

Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de la Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Étude pharmaco-épidémiologique à partir des données de remboursement du SNDS

05 octobre 2020

Rapport 4

Dr Alain Weill¹, Jérôme Drouin¹, David Desplas¹, Dr Francois Cuenot¹, Dr Rosemary Dray-Spira¹, Pr Mahmoud Zureik¹

*1*EPI-PHARE - Groupement d'intérêt scientifique (GIS) ANSM-CNAM www.epi-phare.fr

Déclarations d'intérêt

Les déclarations d'intérêt des auteurs, membres du GIS EPI-PHARE et tous salariés de l'Assurance maladie (CNAM) ou de l'Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé (ANSM), sont consultables en ligne sur le site du Ministère des Solidarités et de la Santé - Consultation des déclarations publiques d'intérêts

<https://dpi.sante.gouv.fr/dpi-public-webapp/app/recherche/declarant>

Table des matières

I. Qu'est-ce que l'étude apporte après les 8 semaines de confinement et les 18 semaines post-confinement en France, soit jusqu'au 13 septembre 2020 ?	4
II. Contexte et objectif	7
III. Méthodologie	7
IV. Résultats	9
1. Les médicaments des maladies cardiovasculaires et du diabète	9
Délivrances.....	9
Instaurations.....	14
2. Les médicaments des troubles mentaux et des troubles des addictions	17
Délivrances.....	17
Instaurations.....	22
3. Les médicaments des autres pathologies chroniques.....	26
Délivrances.....	26
Instaurations.....	36
4. Antibiotiques	37
Délivrances.....	37
Instaurations.....	40
5. Contraception, hormones, PMA.....	41
6. Vaccins	44
7. Produits destinés aux actes diagnostiques médicaux.....	49
V. Conclusion	54
VI. Annexes	56

I. Qu'est-ce que l'étude apporte après les 8 semaines de confinement et les 18 semaines post-confinement en France, soit jusqu'au 13 septembre 2020 ?

L'épidémie de Covid-19 avec toutes ses conséquences organisationnelles dans la filière de soins et sur la population en général a profondément déstabilisé la consommation de médicaments de ville en France.

EPI-PHARE réalise depuis le début du confinement le suivi de la consommation des médicaments sur ordonnance délivrés en ville en France pour l'ensemble de la population française, à partir des données du Système National des Données de Santé (SNDS). Ce rapport couvre la période de confinement national (semaines 12 à 19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020) et de post-confinement jusqu'au 13 septembre 2020, soit au total un suivi de six mois. Ce suivi est régulièrement actualisé dans le temps.

Au début du confinement du 16 au 29 mars il a été observé pour les pathologies chroniques cardiovasculaire et le diabète un stockage de médicaments (de +20 à +40% selon les classes thérapeutiques par rapport à l'attendu). Par la suite une sous-consommation a été constatée avant un retour vers une consommation plus normalisée dans la plupart des classes thérapeutiques à la fin de confinement. Toutefois deux exceptions étaient notables sur la période de six mois : les statines avec -300 000 traitements délivrés et les anticoagulants avec -230 000 traitements, probablement en raison du report de nombreuses interventions chirurgicales nécessitant ce type de traitement.

L'instauration de traitements cardiovasculaires et antidiabétiques (nouveaux malades) a fortement diminué durant le confinement (de -15% pour l'insuline à -43% pour les anticoagulants). Sur une période de six mois à partir de la mi-mars, la baisse de l'instauration atteignait ou dépassait -10% par rapport à l'année précédente pour les statines (-10%), le furosémide donné dans l'insuffisance cardiaque ou rénale (-12%), les antiagrégants plaquettaires (-14%, peut être en lien avec la baisse des infarctus), les inhibiteurs de l'enzyme de conversion (-15%) suspectés au début de favoriser la Covid-19 et les anticoagulants (-18%). A l'inverse la baisse de l'instauration de l'insuline (-2%) et des antihypertenseurs en général (-4%) par rapport à l'année précédente était faible.

Parmi les médicaments dont la consommation a au contraire augmenté, en fin de confinement et durant la période qui a suivi, figuraient des médicaments des troubles mentaux : les anxiolytiques (augmentation de +1,1 million de traitements délivrés en six mois par rapport à l'attendu) et les hypnotiques +480 000 traitements délivrés. Les antidépresseurs sont restés à un niveau stable. La délivrance de médicaments de la dépendance à l'alcool a été stable durant et après le confinement, celle de la dépendance aux opiacés en augmentation après le confinement (+17 000 délivrances en six mois) et celle des substituts nicotiques en forte baisse (-275 000 délivrances en six mois). Les instaurations (nouveaux patients) d'anxiolytiques et d'hypnotiques étaient à un niveau supérieur à

l'année précédente (+5% et +3% respectivement) malgré la relative difficulté pour consulter un médecin, voire la peur de le déranger ou le risque de contagiosité en dehors des téléconsultations.

Pour d'autres traitements de maladies chroniques comme l'épilepsie, la maladie de Parkinson, la sclérose en plaques, l'hypothyroïdie et les traitements médicamenteux en ville du cancer (imatinib, inhibiteur de l'aromatase, antalgiques de niveau 3), la délivrance des traitements était globalement stable.

La ciclosporine - immunosuppresseur utilisé dans la greffe d'organe notamment, l'érythropoïétine (EPO) utilisée notamment dans l'anémie de l'insuffisance rénale, de cancer, les traitements du psoriasis et les antalgiques de niveau 2 étaient en baisse relative. Pour la ciclosporine, la consommation était en baisse sur toute la période de confinement et de post-confinement avec un total de -7 200 délivrances par rapport à l'attendu.

Plusieurs classes thérapeutiques usuelles ont subi un effondrement marqué : les anti-inflammatoires non stéroïdiens (AINS, déconseillés avec la Covid) avec -7,2 millions de traitements délivrés, les antiulcéreux de type inhibiteurs de la pompe à protons (IPP, souvent associés aux AINS ; -2,8 millions), la corticothérapie orale (utilisée pour les affections aiguës ORL, affections inflammatoires... ; -3,6 millions), le paracétamol (-1,4 million), les antibiotiques de la classe ATC J01 (-4,1 millions de traitements) en lien possible avec la diminution de la circulation des virus (hors SARS-CoV-2) et autres agents infectieux consécutive à la fermeture des crèches et écoles, à la distanciation sociale et au port du masque.

Cette étude confirme une très forte diminution de la délivrance et de l'utilisation de produits qui nécessitent une administration par un professionnel de santé. Cet effondrement de la consommation sur toute la période du confinement et après ne fait pas l'objet d'un rattrapage à ce jour. On comptabilise -75 000 doses pour injections intraoculaires d'anti VEGF dans la dégénérescence maculaire liée à l'âge (DMLA) ou dans l'œdème maculaire diabétiques (-4 000 instaurations), -14 000 dispositifs intra-utérins (stérilets) avec progestatifs, -250 000 préparations pour coloscopie, -500 000 produits iodés pour scanner, -280 000 produits de contraste pour IRM. La chute, non rattrapable, de ces trois derniers actes indispensables pour diagnostiquer certains cancers ou maladies graves en poussée, conduisent avec l'ensemble de la filière de cancérologie et de médecine de spécialité à des retards conséquents de prise en charge.

La vaccination accuse également un fort déficit au 13 septembre six mois après le début du confinement : vaccins penta/hexavalents pour nourrissons (-40 000 doses), vaccins anti-HPV (-150 000 doses), vaccin ROR [Rougeole-Oreillons-Rubéole] (-130 000 doses), vaccin antitétanique (-620 000 doses).

Les résultats sont détaillés dans le rapport et les résultats par région, genre, âge et indice de défavorisation sont présentés dans les annexes. Il existe notamment un impact de l'épidémie de

Covid-19 plus important chez les 0-19 ans dans le sens d'une baisse de la consommation médicamenteuse plus importante que pour le reste de la population.

Au total, durant les six mois qui ont suivi le début du confinement lié à l'épidémie de Covid-19 dans l'ensemble il n'y pas eu de manque notable de médicaments pour les pathologies chroniques déjà traitées, probablement parce que les patients ont eu le droit d'utiliser des ordonnances « périmées » et aussi grâce au recours aux téléconsultations. C'est le cas notamment pour les antihypertenseurs, les antidiabétiques dont l'insuline et les antiépileptiques... Rien ne prouve néanmoins que les adaptations thérapeutiques nécessaires aient été réalisées. Pour les nouveaux malades, un déficit de mise en route des traitements, plus ou moins important selon les classes thérapeutiques, a été constaté. D'autres baisses marquantes d'utilisation sont également constatées pour les antibiotiques, les AINS, les antiulcéreux de type IPP et les corticoïdes oraux. Elles témoignent en partie de la bonne compréhension de messages des autorités sanitaires sur les possibles effets délétères de certains produits sur la Covid.

Toutefois deux classes thérapeutiques de médicaments des troubles mentaux, les anxiolytiques et les hypnotiques, ont vu leur consommation et leur instauration accrues de façon persistante pendant et au décours du confinement. Cette augmentation reflète probablement l'impact psychologique important de l'épidémie de Covid-19 et de ses conséquences sociales, professionnelles et économiques.

Le retard observé en termes de traitements nécessitant une administration par un professionnel de santé comme le traitement de la DMLA ou encore d'explorations fonctionnelles notamment par voie endoscopique ou par imagerie médicale ne pourra pas être comblé en 2020, nécessitant une programmation à moyen et long terme, voire une adaptation de certaines indications à l'offre de soins nécessairement plus réduite. Enfin, le retard observé en termes de vaccination sera difficilement comblé en 2020.

II. Contexte et objectif

En France l'épidémie de Covid-19 a émergé en février dans le département de l'Oise. Un confinement de la population restreignant les contacts humains et les déplacements au strict nécessaire a été mis en place au niveau national à partir du mardi 17 mars 2020 pour une durée de 8 semaines. Le 11 mai a débuté la phase dite de déconfinement avec des règles différentes selon les régions.

Au-delà des cas de Covid-19, de nombreux patients traités habituellement pour une ou plusieurs maladies chroniques ont été confrontés à des difficultés - ou des peurs de contamination - pour accéder au système de soins, particulièrement dans la phase initiale. Ainsi, malgré la mise en place massive de téléconsultations, on observait durant le confinement une diminution de l'ordre de 40% des actes en médecine générale et de 70% en médecine de spécialité. Dans cette situation sanitaire exceptionnelle, des dispositions dérogatoires ont été prises autorisant les pharmaciens d'officine, à partir de 20 mars, d'accepter les ordonnance périmées pour délivrer les médicaments et ce jusqu'au 31 mai.

Dans le contexte sanitaire de l'épidémie de Covid-19, le Groupement d'intérêt scientifique EPI-PHARE ANSM-CNAM s'est mobilisé dès le début du confinement pour apporter aux autorités de santé une quantification de l'évolution de l'utilisation des médicaments prescrits en France depuis le début de l'épidémie, et a publié trois rapports à des étapes différentes de l'épidémie.^{1,2,3}

Ce quatrième rapport d'EPI-PHARE apporte une vue globale sur l'utilisation des médicaments pendant les 8 semaines de confinement, les 4 mois post-confinement et la première quinzaine de septembre, soit la période de 6 mois entre le 16 mars 2020 et le 13 septembre 2020.

III. Méthodologie

Ce quatrième rapport d'EPI-PHARE apporte une vue globale sur l'utilisation des médicaments pendant les 8 semaines de confinement, les 4 mois post-confinement, soit la période de 6 mois entre

¹ Premier rapport : Weill A, Drouin J, Desplas D, Dray-Spira R, Zureik M. Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation à la fin mars 2020. Étude pharmaco-épidémiologique à partir des données de remboursement du SNDS. Rapport 1 - 17 Avril 2020. EPI-PHARE - Groupement d'intérêt scientifique (GIS) ANSM-CNAM. Rapport 1 final, Saint-Denis, le 19 Avril 2020, 134 pages. <https://www.epi-phare.fr/rapports-detudes-et-publications/usage-des-medicaments-de-ville-en-france-durant-lepidemie-de-covid-19-point-de-situation-a-la-fin-mars-2020/>

² Deuxième rapport : Weill A, Drouin J, Desplas D, Cuenot F, Dray-Spira R, Zureik M. Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation après 5 semaines de confinement (jusqu'au 19 avril 2020) - Étude pharmaco-épidémiologique à partir des données de remboursement du SNDS. EPI-PHARE - Groupement d'intérêt scientifique (GIS) ANSM-CNAM. Rapport 2 final, Saint-Denis, le 30 Avril 2020, 218 pages. <https://www.epi-phare.fr/rapports-detudes-et-publications/usage-des-medicaments-de-ville-en-france-durant-lepidemie-de-covid-19-point-de-situation-apres-5-semaines-de-confinement-jusquau-19-avril-2020/>

³ Troisième rapport : Weill A, Drouin J, Desplas D, Cuenot F, Dray-Spira R, Zureik M. Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation après les 8 semaines de confinement et une semaine de post-confinement (jusqu'au 17 mai 2020) - Étude pharmaco-épidémiologique à partir des données de remboursement du SNDS. EPI-PHARE - Groupement d'intérêt scientifique (GIS) ANSM-CNAM. Rapport 3 final, Saint-Denis, le 9 Juin 2020, 312 pages. <https://www.epi-phare.fr/rapports-detudes-et-publications/covid-19-usage-des-medicaments-de-ville-en-france-3/>

le 16 mars 2020 et le 13 septembre 2020. Ce rapport présente également l'évolution des instaurations de traitement (nouveaux patients) sur la même période par rapport à 2019.

En se basant sur les données de remboursement du Système national des données de santé (SNDS), le nombre de consommateurs par classe thérapeutique a été mesuré chaque quinzaine de début janvier au 13 septembre 2020, et ce nombre observé a été comparé au nombre « attendu » de consommateurs (estimé sur la base de l'utilisation à la même période des deux années précédentes) pour la période depuis le début du mois de mars 2020 et plus particulièrement depuis le début du confinement général intervenu le 17 mars. L'étude a porté sur 3 milliards de lignes de prescriptions et a concerné 51,6 millions de personnes du régime général suivies durant les 37 premières des années 2018, 2019 et 2020.

Les semaines plus particulièrement étudiées en 2020 sont les semaines de la période de confinement - S12 à S19 (du 16 mars au 10 mai), puis celles de la période depuis la levée du confinement jusqu'au 13 septembre - S20 à S37 (du 11 mai au 13 septembre). Les résultats sont présentés par quinzaine de jours (périodes de 2 semaines)

Les résultats sont présentés pour 57 classes thérapeutiques représentant divers domaines de la médecine : les maladies chroniques - pathologies cardiovasculaires, diabète, troubles des lipides, troubles mentaux, troubles addictifs, VIH, maladie de Parkinson, épilepsie, sclérose en plaques - ; des affections cancéreuses : leucémie myéloïde chronique, cancer du sein ; des maladie auto-immunes (psoriasis...), hypothyroïdie ; les troubles digestifs banaux ; les maladies respiratoires comme l'asthme, la BPCO ; la dégénérescence maculaire liée à l'âge (DMLA) ; des maladies concernées par la corticothérapie orale ; des douleurs sévères avec la nécessité d'antalgique de niveau 2 ou 3 ; des infections bactériennes nécessitant des antibiotiques, la tuberculose ; la contraception, les traitements hormonaux, la procréation médicalement assistée ; les vaccinations diverses ; les produits de préparation pour la colonoscopie ; les produits de contraste iodé pour scanner ; les produits de contraste pour IRM ; et enfin des médicaments en lien potentiel avec l'épidémie de Covid-19 comme le paracétamol, l'ibuprofène. Les résultats sont aussi présentés par genre, âge, indice de défavorisation et par région (annexe).

L'estimation du nombre attendu de personnes traitées par classe thérapeutique chaque quinzaine est basée sur les effectif observés en 2018 et 2019 et au début de l'année 2020, en prenant en compte les jours fériés de chacune de ces trois années. Les détails sont fournis en annexe.

Pour les traitements utilisés de façon prolongée, l'instauration de traitement a été définie par l'absence de remboursement pour le traitement considéré dans les douze mois précédents. Nous avons comparé le nombre d'instaurations pour chaque classe thérapeutique, par quinzaine, en 2020 par rapport à 2019.

Le système national des données de santé (SNDS) [anciennement SNIIRAM] est un ensemble de bases de données strictement anonymes, comprenant toutes les données de remboursement de

l'assurance maladie obligatoire, en particulier les données provenant du traitement des remboursements des soins de santé (feuille de soins électroniques ou papier) et des données provenant des établissements de santé (PMSI). Cette étude a été réalisée dans le cadre Décret no 2016-1871 du 26 décembre 2016 relatif au traitement de données à caractère personnel dénommé «système national des données de santé») et des articles Art. R. 1461-13 et 14. Chaque organisme d'EPI-PHARE, ANSM et CNAM, bénéficie d'autorisations qui lui sont propres, le GIS n'ayant pas de personnalité juridique. Toutes les requêtes ont été passées par des personnes habilitées en profil 30 ou 108. Ce travail a été déclaré avant sa mise en route sur le registre des études EPI-PHARE nécessitant l'utilisation du SNDS.

IV. Résultats

1. Les médicaments des maladies cardiovasculaires et du diabète

Délivrances

Les tableaux 1 et 2 montrent l'écart en termes relatif et absolu entre les nombres observés et les nombres attendus de délivrances des différentes classes de médicaments des maladies cardiovasculaires et du diabète chaque quinzaine entre les semaines S10-S11 et S36-S37.

Tableau 1. Consommations médicamenteuses des médicaments des maladies cardiovasculaires et du diabète durant les semaines 10 à 37 [du 2 mars au 13 septembre] : écart relatif entre les nombres de délivrances observés et attendus. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Classe de médicaments	S10-11 (2-15 mars 2020)	S12-13 (16-29 mars 2020)	S14-15 (30 m-12 avril 2020)	S16-17 (13-26 avril 2020)	S18-19 (27 a- 10 mai 2020)	S20-21 (11-24 mai 2020)	S22-23 (25-7 juin 2020)	S24-25 (8-21 juin 2020)	S26-27 (22 juin-5 juillet 2020)	S28-29 (6-19 juillet 2020)	S30-31 (20 juil-2 août 2020)	S32-33 (3-16 août 2020)	S34-35 (17-30 août 2020)	S36-37 (31août-13 sept 2020)
Antihypertenseurs	+4,0%	+28,1%	-7,6%	-3,4%	-0,7%	+2,1%	+7,6%	+6,0%	-0,9%	-0,6%	+6,1%	+2,2%	-4,1%	+2,9%
IEC	+3,0%	+29,0%	-7,5%	-3,5%	-0,5%	+3,1%	+8,9%	+7,4%	-0,9%	-1,1%	+6,1%	+2,9%	-3,2%	+4,5%
Sartans	+5,5%	+31,3%	-7,4%	-2,7%	+1,2%	+4,6%	+9,9%	+7,1%	-2,4%	-3,3%	+4,0%	+1,8%	-3,8%	+3,2%
Bétabloquants	+3,9%	+29,5%	-7,0%	-3,4%	-1,4%	+1,6%	+7,2%	+5,8%	-1,1%	+0,1%	+5,9%	+1,1%	-5,1%	+1,9%
Antidiabétiques	+3,6%	+28,5%	-8,0%	-4,7%	-5,3%	-4,1%	+1,4%	+1,5%	-2,8%	+0,7%	+7,2%	+2,2%	-5,0%	+2,1%
Insuline	+5,9%	+38,5%	-3,1%	-3,3%	-5,8%	-5,1%	-0,1%	-0,5%	-4,3%	-0,2%	+5,9%	+1,4%	-5,5%	+0,6%
Antidiabétiques non insuliniques	+3,2%	+26,9%	-8,4%	-4,7%	-5,1%	-3,7%	+1,8%	+2,0%	-2,5%	+0,9%	+7,5%	+2,5%	-4,8%	+2,5%
Statines	+3,9%	+30,3%	-7,1%	-3,7%	-1,9%	-0,0%	+4,4%	+1,8%	-8,3%	-9,2%	-2,9%	-5,8%	-11,6%	-5,4%
Furosémide	+1,5%	+20,1%	-4,9%	-4,1%	-4,4%	-2,4%	+2,9%	+1,7%	-0,4%	+2,6%	+7,9%	+1,5%	-5,7%	+1,2%
Antithrombotiques	+2,2%	+22,3%	-9,6%	-6,5%	-6,3%	-3,8%	+2,4%	+0,0%	-3,1%	+0,9%	+7,6%	+1,4%	-5,9%	+0,9%
Antiagrégants plaquettaires (AAP)	+2,1%	+24,2%	-8,4%	-4,8%	-4,6%	-1,9%	+4,1%	+0,9%	-3,2%	+0,9%	+7,7%	+1,9%	-5,6%	+1,4%
Antithrombotiques sauf AAP	+2,3%	+18,8%	-11,6%	-9,7%	-9,6%	-7,4%	-1,0%	-1,9%	-3,0%	+0,6%	+7,3%	+0,3%	-6,6%	-0,2%

Tableau 2. Écart absolu entre le nombre de délivrances des médicaments des maladies cardiovasculaires et du diabète observé en 2020 et le nombre attendu en 2020, selon les périodes. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S19 (confinement)	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S20 à S37 (post- confinement)	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S37 (confinement et post-confinement)
<i>Antihypertenseurs</i>	+609 229	+822 837	+1 432 066
<i>IEC</i>	+192 783	+320 104	+512 887
<i>Sartans</i>	+287 927	+285 746	+573 673
<i>Bétabloquants</i>	+280 187	+294 617	+574 804
<i>Antidiabétiques</i>	+134 900	+40 523	+175 423
<i>Insuline</i>	+81 297	-27 322	+53 975
<i>Antidiabétiques non insuliniques</i>	+99 487	+71 496	+170 983
<i>Statines</i>	+276 578	-574 442	-297 864
<i>Furosémide</i>	+31 590	+48 332	+79 922
<i>Antithrombotiques</i>	-26 199	+1 418	-24 781
<i>Antiagrégants plaquettaires (AAP)</i>	+97 373	+100 360	+197 733
<i>Antithrombotiques sauf AAP</i>	-117 002	-113 596	-230 598

Pour les antihypertenseurs, après une augmentation de 28,1% des délivrances lors des 2 premières semaines de confinement, un retour à la normale est observé jusqu'à la première quinzaine de septembre (Tableau 1 et Figure 1). Au total, depuis la première semaine de confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre 2020, un solde positif de 1,4 million de délivrances sur ordonnance en pharmacie d'antihypertenseurs est observé par rapport à l'attendu sur la même période (Tableau 2).



Figure 1. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de médicaments antihypertenseurs durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Pour les antidiabétiques, après une augmentation de 28,5% des délivrances lors des 2 premières semaines de confinement, un retour à la normale est observé jusqu'à la première quinzaine de septembre (Tableau 1 et Figure 2). Au total, depuis la première semaine de confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre 2020, un solde positif de 175 400 délivrances sur ordonnance en pharmacie d'antidiabétiques est observé par rapport à l'attendu sur la même période (Tableau 2).

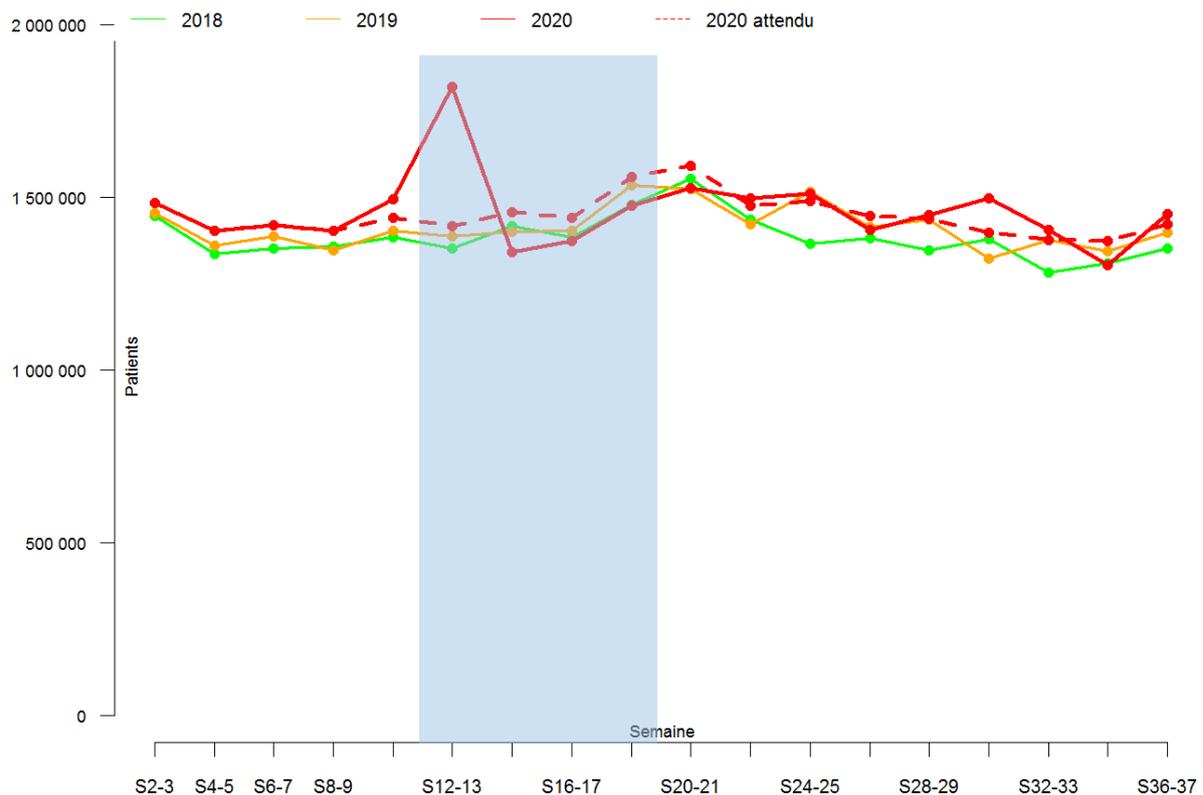


Figure 2. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de médicaments antidiabétiques durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Pour les antithrombotiques (hors antiagrégants plaquettaire), c'est-à-dire les anticoagulants une augmentation de 18,8% des délivrances lors des 2 premières semaines de confinement était suivie d'une baisse marquée jusqu'à la première quinzaine post-confinement. Un retour à la normale est observé depuis la deuxième quinzaine post-confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre (Tableau 1 et Figure 3). Au total, depuis la première semaine de confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre 2020, un solde négatif de -230 600 délivrances sur ordonnance en pharmacie d'antithrombotiques hors antiagrégants plaquettaire est observé par rapport à l'attendu sur la même période (Tableau 2).

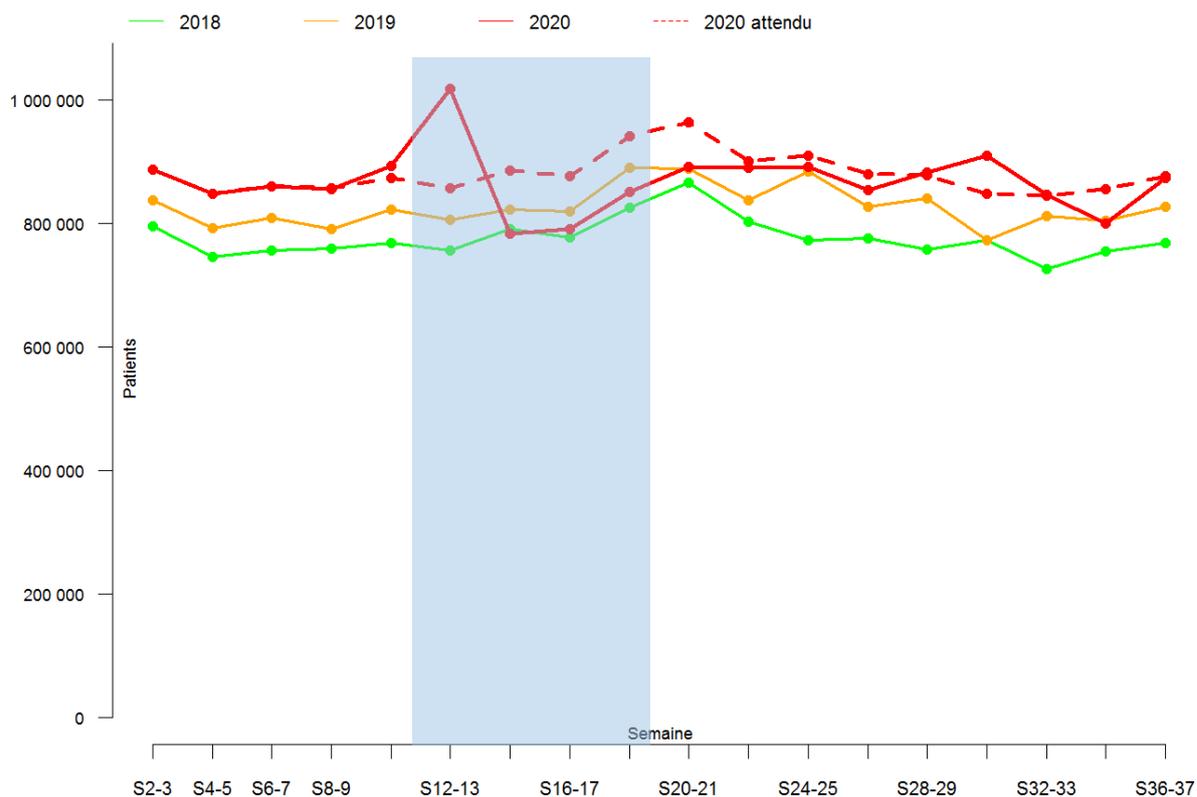


Figure 3. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de médicaments antithrombotiques (hors AAP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Instaurations

Pour la classe thérapeutique des médicaments des maladies cardiovasculaires et du diabète, on observe une baisse du nombre d'instaurations pendant les 8 premières semaines du confinement par rapport aux mêmes semaines de 2019. Une reprise des instaurations est observée à partir du déconfinement pour dépasser au cours de l'été le nombre d'instaurations à la même période en 2019. Toutefois, un déficit global des instaurations entre la semaine 12 et la semaine 35 est observé par rapport à la même période de 2019 (Tableau 3).

Tableau 3. Nombre d'instaurations des médicaments de maladies cardiovasculaires et du diabète au cours des semaines S12-S19 et S12-S35 en 2019 et en 2020. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

	S12-S19 (confinement)			S12-S35 (confinement et post-confinement)		
	2019	2020	évolution	2019	2020	évolution
<i>Antihypertenseurs</i>	246 520	195 069	-20,9%	660 588	636 925	-3,6%
<i>IEC</i>	126 288	80 934	-35,9%	326 281	277 522	-14,9%
<i>Sartans</i>	96 467	75 562	-21,7%	258 818	246 140	-4,9%
<i>Bétabloquants</i>	138 788	108 745	-21,6%	377 043	359 638	-4,6%
<i>Antidiabétiques</i>	69 890	49 887	-28,6%	190 790	179 372	-6,0%
<i>Insuline</i>	30 991	26 496	-14,5%	86 601	84 920	-1,9%
<i>Antidiabétiques non insuliniques</i>	64 315	42 026	-34,7%	173174	157 123	-9,3%
<i>Statines</i>	126 323	84 794	-32,9%	346 836	312 628	-9,9%
<i>Furosémide</i>	90 856	68 987	-24,1%	283 515	249 408	-12,0%
<i>Antithrombotiques</i>	345 918	199 623	-42,3%	966 562	798 088	-17,4%
<i>Antiagrégants plaquettaires (AAP)</i>	112 108	74 931	-33,2%	316 682	271 277	-14,3%
<i>Antithrombotiques sauf AAP</i>	305 151	174 069	-43,0%	850 948	701 095	-17,6%

Pour les antihypertenseurs (Figure 4), les antidiabétiques (Figure 5) et les antithrombotiques (Figure 6) notamment, il est observé une baisse des instaurations de respectivement -20,9%, -28,6% et -42,3% pendant les 8 semaines de confinement par rapport aux mêmes semaines de 2019. Toutefois, malgré la reprise des instaurations après le confinement et un niveau d'instaurations dépassant au cours de l'été les niveaux de 2019 à la même période, un déficit global des instaurations de -3,6%, -6,0% et -17,4% est observée pour ces médicaments respectivement pour l'ensemble de la période entre les semaines 12 et 35 par rapport aux mêmes semaines de 2019 (Tableau 3)

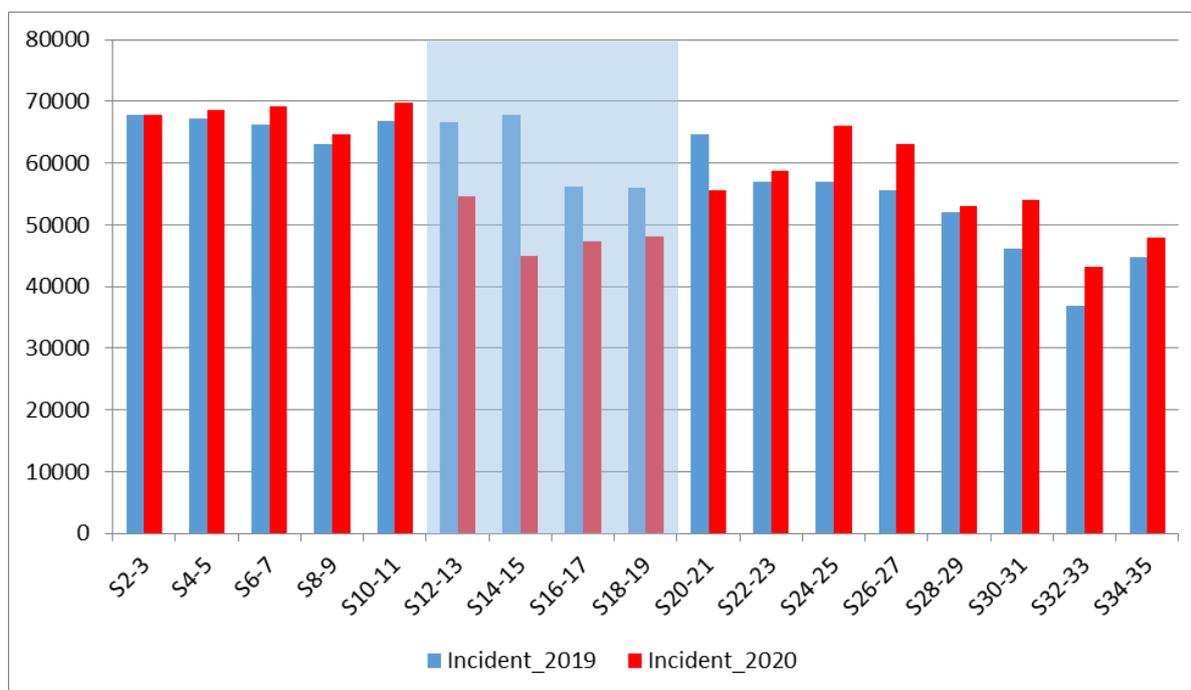


Figure 4. Évolution des instaurations d'antiypertenseurs en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

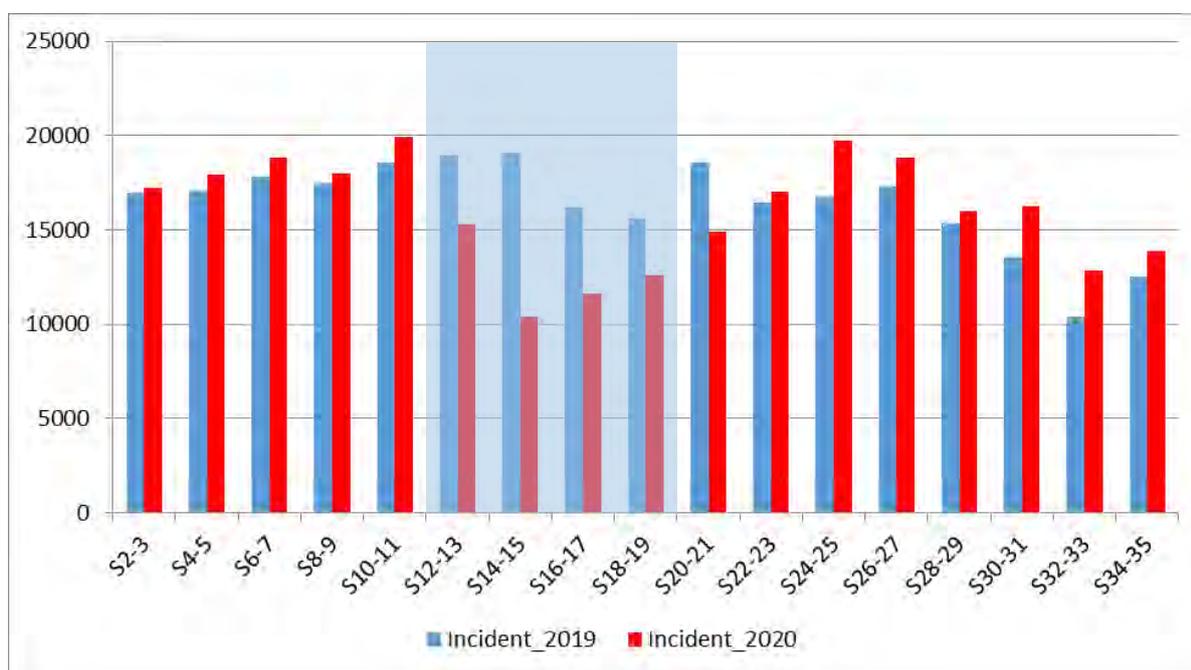


Figure 5. Évolution des instaurations d'antidiabétiques non insuliniqes en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

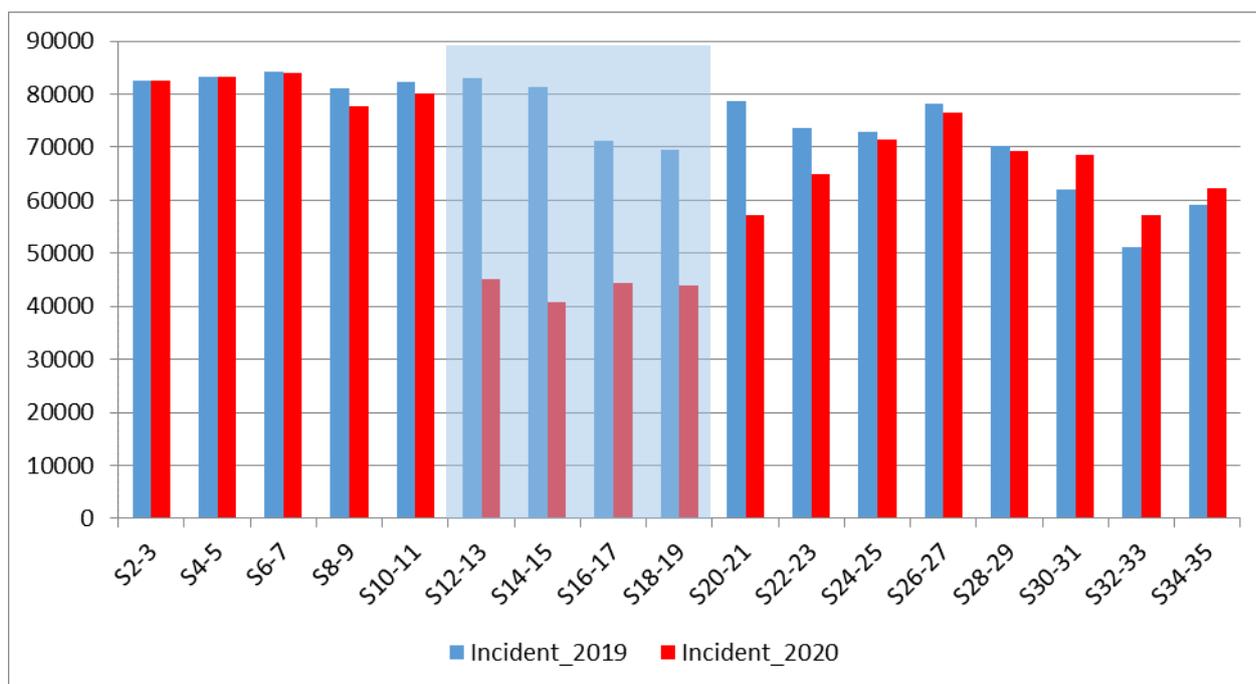


Figure 6. Évolution des instaurations d'antithrombotiques en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

2. Les médicaments des troubles mentaux et des troubles des addictions

Délivrances

Les tableaux 4 et 5 montrent l'écart en termes relatif et absolu entre les nombres observés et les nombres attendus de délivrances des différentes classes de médicaments des troubles mentaux et des troubles des addictions chaque quinzaine entre les semaines S10-S11 et S36-S37.

Pour la classe des médicaments des troubles mentaux et des troubles des addictions, on observe globalement une augmentation marquée des délivrances lors des 2 premières semaines de confinement suivi d'une baisse relative des délivrances sur ordonnance en pharmacie jusqu'à la première semaine de post-confinement. Toutefois, l'évolution de la consommation sur la durée du confinement et du post-confinement est hétérogène selon les médicaments au sein de cette classe thérapeutique (Tableau 4 et Tableau 5).

Tableau 4. Consommations médicamenteuses des médicaments des troubles mentaux et des troubles des addictions durant les semaines 10 à 37 [du 2 mars au 13 septembre] : écart relatif entre les nombres de délivrances observés et attendus. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre

Classe de médicaments	S10-11	S12-13	S14-15	S16-17	S18-19	S20-21	S22-23	S24-25	S26-27	S28-29	S30-31	S32-33	S34-35	S36-37
	(2-15 mars 2020)	(16-29 mars 2020)	(30 m-12 avril 2020)	(13-26 avril 2020)	(27 a- 10 mai 2020)	(11-24 mai 2020)	(25-7 juin 2020)	(8-21 juin 2020)	(22 juin-5 juillet 2020)	(6-19 juillet 2020)	(20 juil-2 août 2020)	(3-16 août 2020)	(17-30 août 2020)	(31août-13 sept 2020)
Antidépresseurs	+1,9%	+19,6%	-8,7%	-4,6%	-4,0%	-3,5%	+0,9%	+1,7%	+0,2%	+3,8%	+8,7%	+2,9%	-5,3%	+0,8%
Antipsychotiques	+0,7%	+18,9%	-3,8%	-2,0%	-2,3%	-0,9%	+2,9%	+3,6%	+0,2%	+3,3%	+7,7%	+2,6%	-5,5%	+0,8%
Anxiolytiques	+2,3%	+18,6%	-3,2%	+0,6%	+2,1%	+2,5%	+5,0%	+7,6%	+5,4%	+8,0%	+13,2%	+6,2%	-2,5%	+3,7%
Hypnotiques	+3,3%	+11,8%	-4,8%	+2,4%	+6,2%	+7,4%	+9,8%	+10,8%	+5,4%	+7,6%	+12,8%	+7,5%	-2,1%	+4,1%
Trait dépendance aux opiacés	-0,9%	+8,2%	-4,4%	-0,6%	-1,8%	-0,1%	+3,3%	+2,9%	+0,4%	+5,2%	+6,9%	+2,8%	-6,2%	+1,1%
Traitements dépendance alcool	+2,8%	+14,4%	-10,2%	-8,2%	-6,5%	-6,8%	-3,4%	+1,3%	-0,4%	+5,6%	+6,6%	+3,0%	-6,4%	-0,3%
Substituts nicotiniques	-3,1%	+1,4%	-29,9%	-22,6%	-21,8%	-21,8%	-13,3%	-11,1%	-19,9%	-15,5%	-4,2%	-14,3%	-18,1%	-17,1%

Tableau 5. Écart absolu entre le nombre de délivrances des médicaments des troubles mentaux et des troubles des addictions observé en 2020 et le nombre attendu en 2020, selon les périodes. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

	<i>Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S19 (confinement)</i>	<i>Écart nbre délivrances (observés-attendus) S20 à S37 (post- confinement)</i>	<i>Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S37 (confinement et post-confinement)</i>
<i>Antidépresseurs</i>	+29 443	+158 018	+187 461
<i>Antipsychotiques</i>	+50 018	+70 088	+120 106
<i>Anxiolytiques</i>	+292 753	+770 550	+1 063 303
<i>Hypnotiques</i>	+96 510	+381 476	+477 986
<i>Traitements de la dépendance aux opiacés</i>	+1 088	+17 266	+18 354
<i>Traitements de la dépendance à l'alcool</i>	-2 914	-460	-3 374
<i>Substituts nicotiniques</i>	-103 477	-171 466	-274 943

La consommation d'antidépresseurs et d'antipsychotiques est restée proche du niveau attendu sur l'ensemble de la période, hormis un pic de délivrances transitoire observé en début de confinement (Tableau 4).

Pour les anxiolytiques, après une augmentation de +18,6% des délivrances lors des 2 premières semaines de confinement on observe une consommation au-dessus du niveau attendu de façon persistante depuis la fin avril et jusqu'à la mi-août (Tableau 4 et Figure 7). Au total, depuis la première semaine de confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre 2020, un solde positif de 1 060 000 million de délivrances sur ordonnance en pharmacie d'anxiolytiques est observé par rapport à l'attendu sur la même période (Tableau 5).



Figure 7. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de médicaments anxiolytiques durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Pour les hypnotiques, après une augmentation de +11,8% des délivrances lors des 2 premières semaines de confinement on observe une consommation au-dessus du niveau attendu de façon persistante depuis la fin avril et jusqu'à la mi-août (Tableau 4 et Figure 8). Au total, depuis la première semaine de confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre 2020, un solde positif de 478 000 délivrances sur ordonnance en pharmacie d'hypnotiques est observé par rapport à l'attendu sur la même période (Tableau 5).

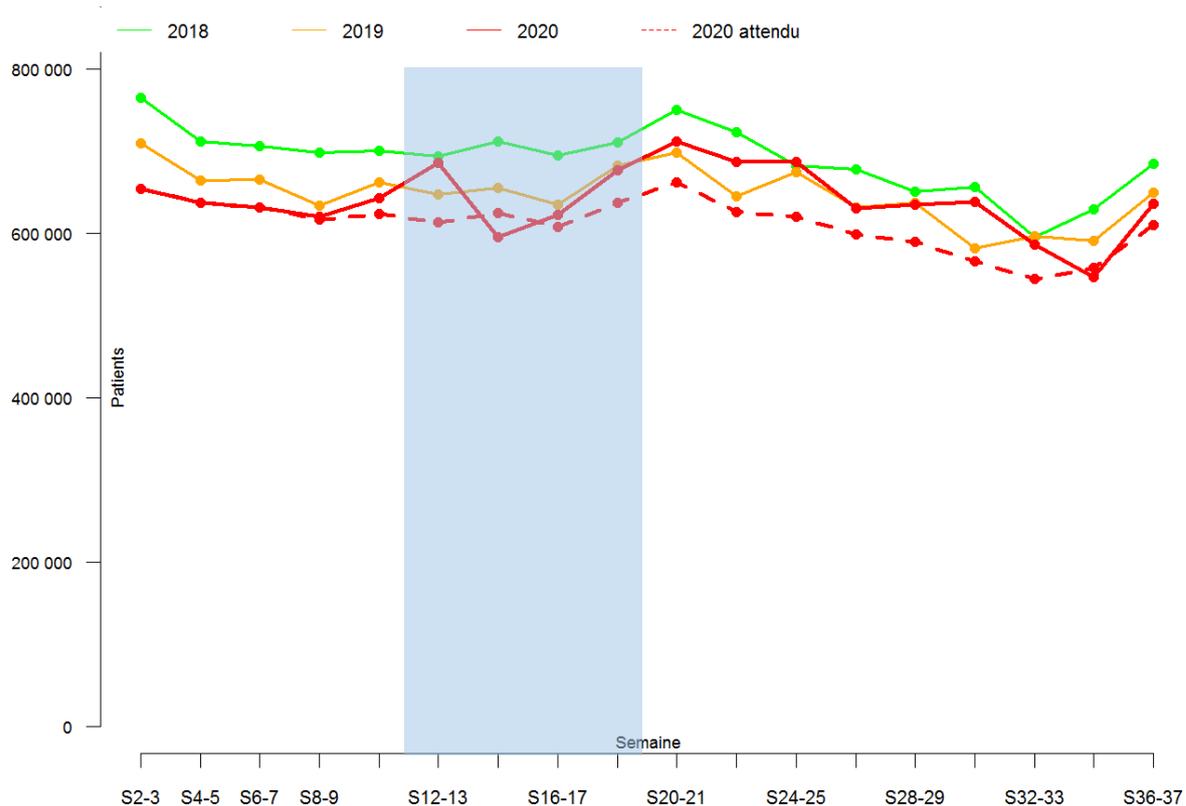


Figure 8. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de médicaments hypnotiques durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Pour les substituts nicotiques (Figure 9), une forte baisse des délivrances par rapport à l'attendu est observée sur toute la période de confinement et celle de post-confinement. Au total, depuis la première semaine de confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre 2020, un solde négatif de -275 000 délivrances sur ordonnance en pharmacie de substituts nicotiques est observé par rapport à l'attendu sur la même période.

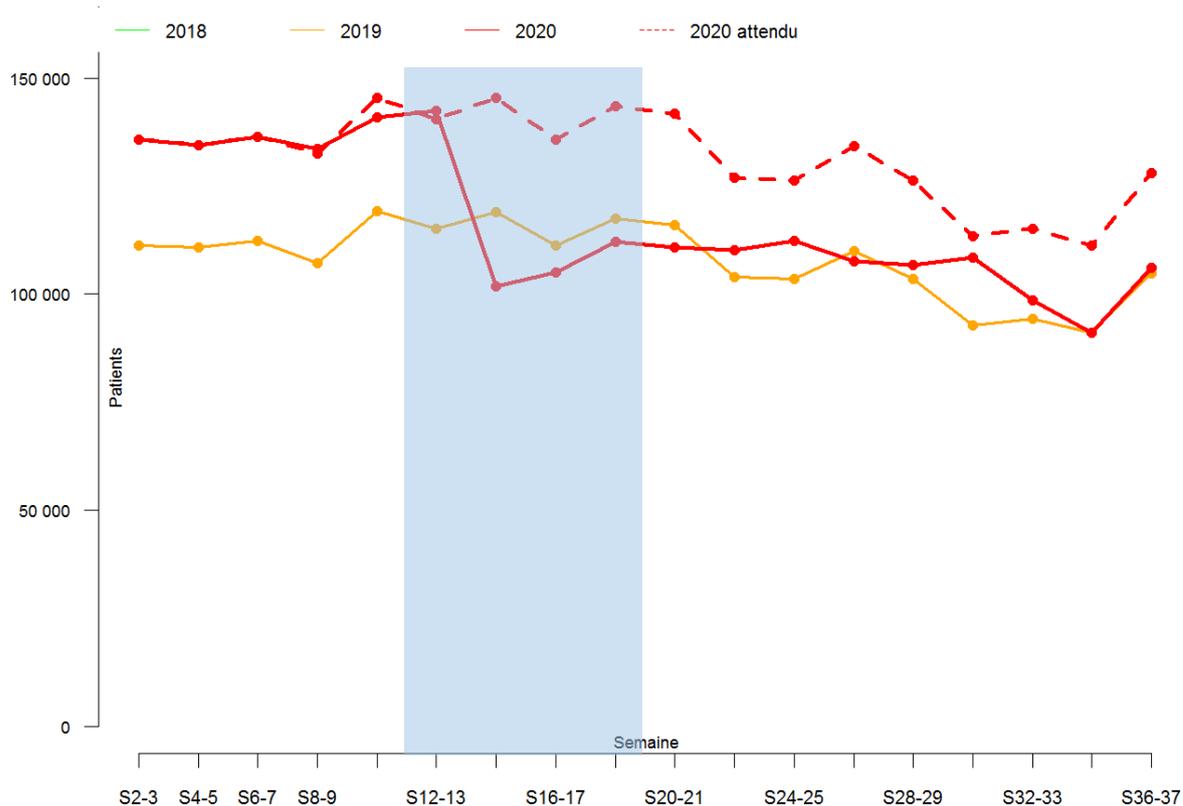


Figure 9. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de substituts nicotiniques durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Instaurations

Pour les médicaments des troubles mentaux et des troubles des addictions, l'évolution des instauration en périodes de confinement et de déconfinement est hétérogène selon les classes thérapeutiques (Tableau 6).

Tableau 6. Nombre d'instaurations des médicaments des troubles mentaux et des troubles des addictions au cours des semaines S12-S19 et S12-S35 en 2019 et en 2020. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

	S12-S19 (confinement)			S12-S35 (confinement et post-confinement)		
	2019	2020	évolution	2019	2020	évolution
Antidépresseurs	286 702	199 742	-30,3%	80 5917	756 525	-6,1%
Antipsychotiques	65 215	59 225	-9,2%	18 9603	186 493	-1,6%
Anxiolytiques	697 444	694 225	-0,5%	1 949 823	2 038 680	+4,6%
Hypnotiques	186 928	168 046	-10,1%	52 7230	54 1029	+2,6%
Traitements de la dépendance aux opiacés	3 748	4 230	+12,9%	11 139	10 601	-4,8%
Traitements de la dépendance à l'alcool	16 025	9 423	-41,2%	46 892	39 105	-16,6%
Substituts nicotiniques	136 229	80 514	-40,9%	353 587	262 830	-25,7%

Pour les antidépresseurs (Figure 10), on observe une chute de 30,3% des instaurations pendant le confinement par rapport à la même période de 2019, puis après le confinement une reprise des instaurations qui ont dépassé les niveaux de 2019 entre les semaines S22 et S33 avant de revenir vers des valeurs habituelles en semaines 34-35. Toutefois, un déficit global de -6,1% entre les semaines 12 et 35 par rapport aux mêmes semaines de 2019 est observé.

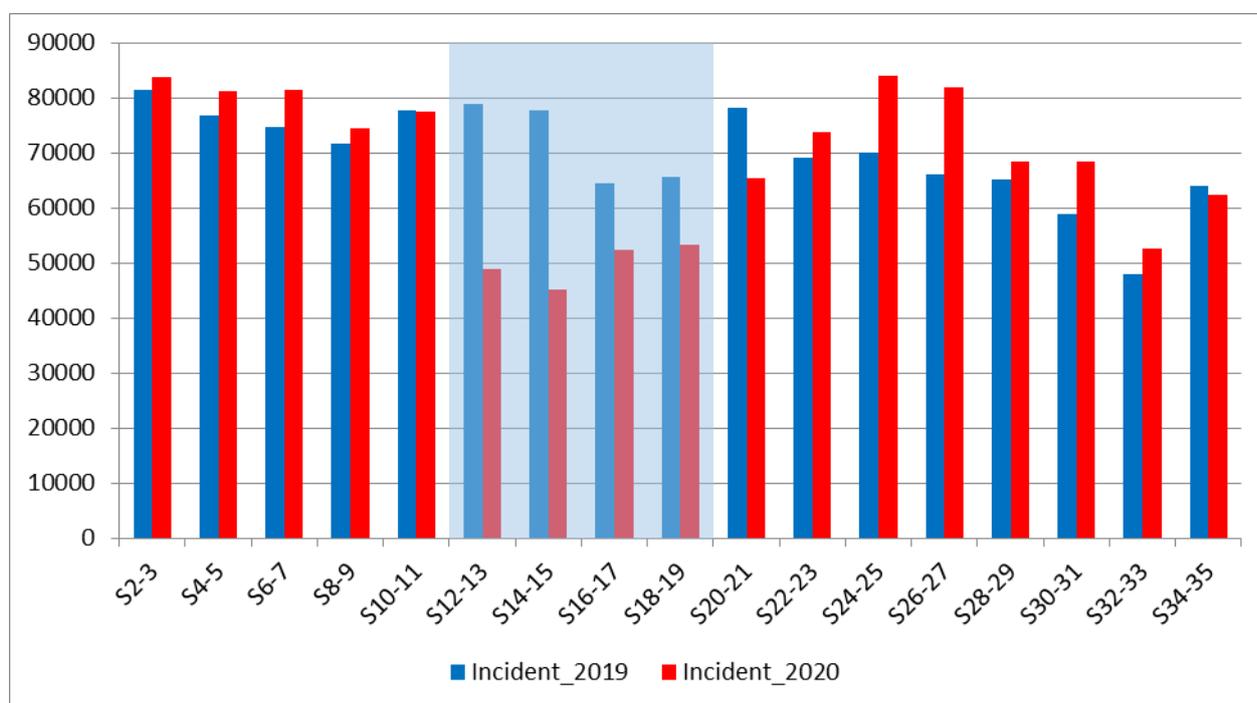


Figure 10. Évolution des instaurations d'antidépresseurs en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Pour les antipsychotiques (Figure 11), la baisse des instaurations pendant le confinement est plus mesurée -9,2% par rapport aux mêmes semaines de 2019) et le déficit global entre les semaines 12 et 35 par rapport aux mêmes semaines de 2019 est limité à -1,6%.

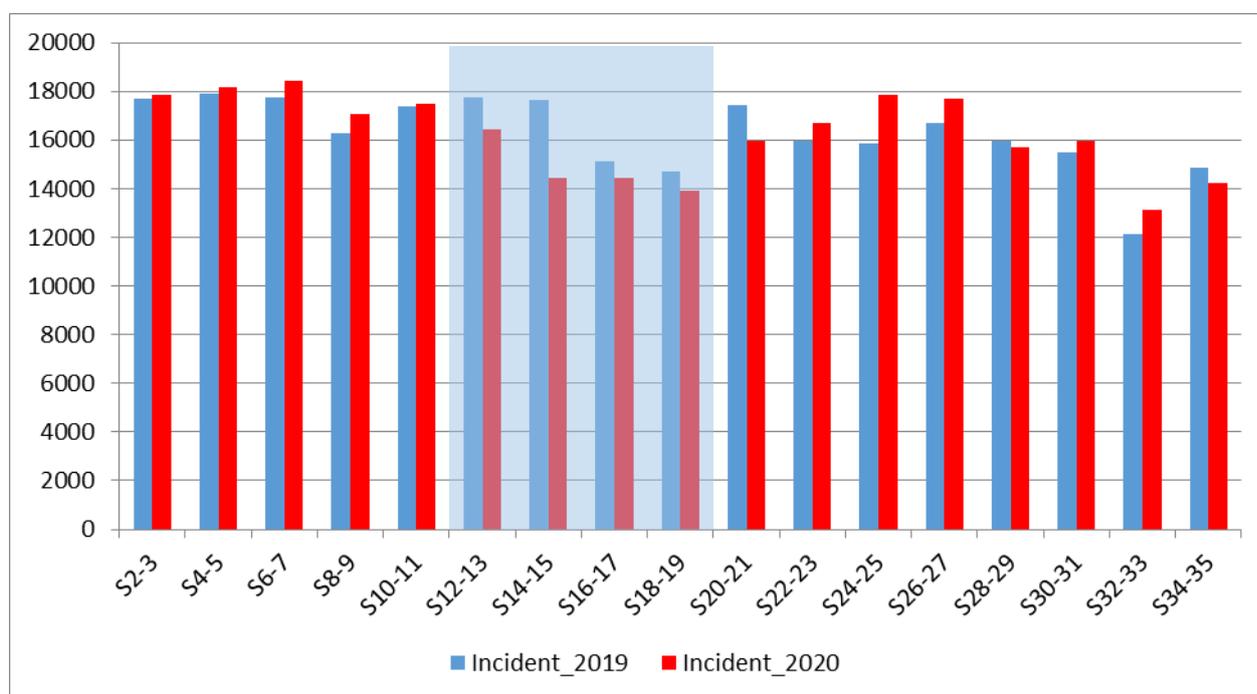


Figure 11. Évolution des instaurations d'antipsychotiques en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Pour les anxiolytiques (Figure 12) et les hypnotiques (Figure 13), on observe une baisse des instaurations de -0,5% et -10,1% respectivement pendant le confinement. Toutefois pour ces médicaments, on observe un niveau d'instauration en période de post-confinement entre les semaines 22 et 33 sensiblement plus élevé que sur la même période de 2019. Au global sur la période entre les semaines 12 et 35, les instaurations sont en hausse de +4,6% et +2,6% pour les anxiolytiques et les hypnotiques respectivement par rapport à la même période de 2019.

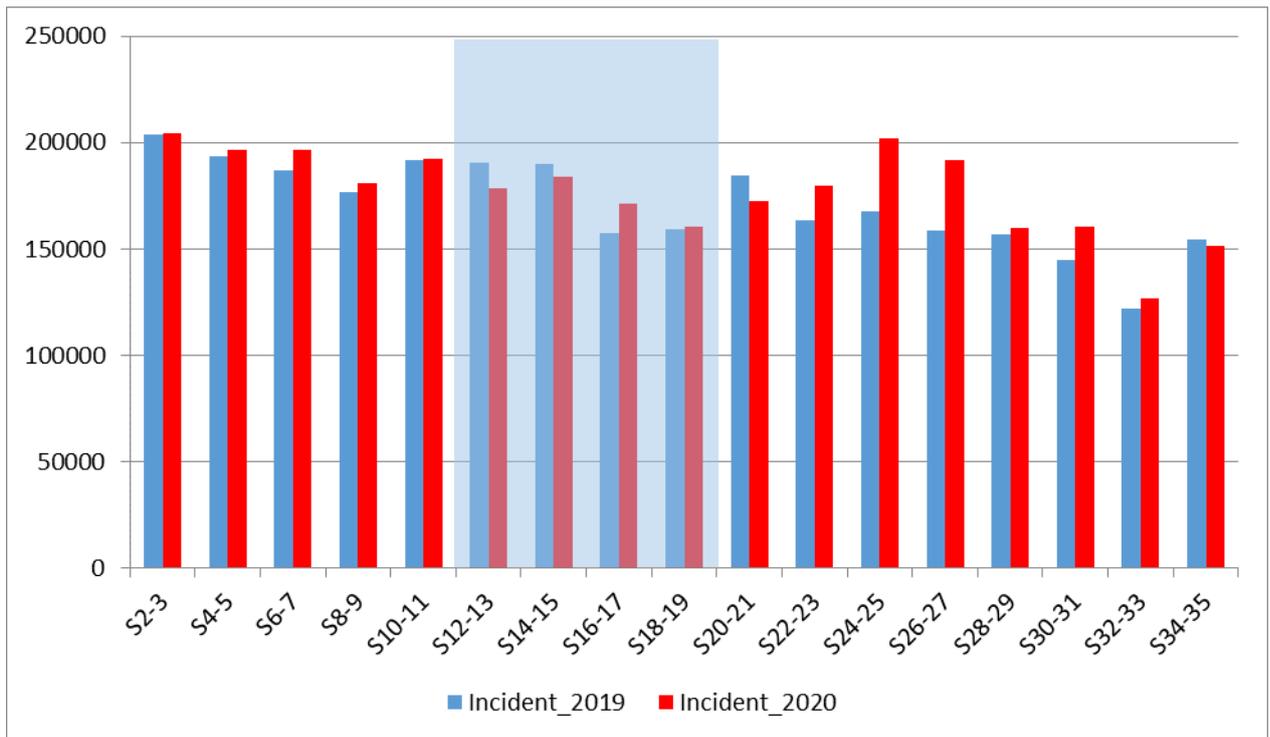


Figure 12. Évolution des instaurations d'anxiolytiques en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

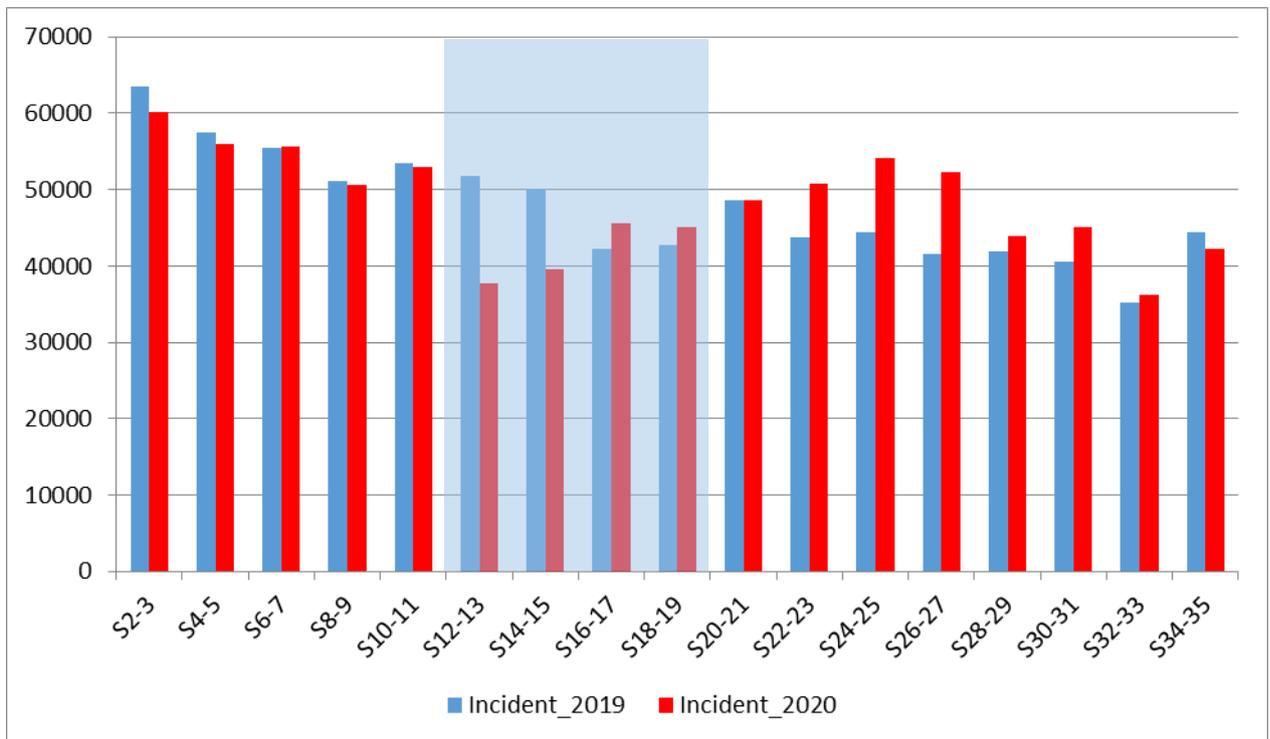


Figure 13. Évolution des instaurations d'hypnotiques en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

3. Les médicaments des autres pathologies chroniques

Délivrances

Les tableaux 7 et 8 montrent l'écart en termes relatif et absolu entre les nombres observés et les nombres attendus de délivrances des différentes classes de médicaments des autres pathologies chroniques chaque quinzaine entre les semaines S10-S11 et S36-S37.

Après le phénomène de stockage au début du confinement, un retour à une consommation normalisée est observé après le confinement pour les médicaments des autres pathologies chroniques, à l'exception des inhibiteurs de la pompe à protons (IPP), Ciclosporine / Tacrolimus, corticoïdes oraux, et des anti-inflammatoires non stéroïdiens (AINS).

Tableau 7. Consommations médicamenteuses des médicaments des autres pathologies chroniques durant les semaines 10 à 37 [du 2 mars au 13 septembre] : écart relatif entre les nombres de délivrances observés et attendus. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre

Classe de médicaments	S10-11	S12-13	S14-15	S16-17	S18-19	S20-21	S22-23	S24-25	S26-27	S28-29	S30-31	S32-33	S34-35	S36-37
	(2-15 mars 2020)	(16-29 mars 2020)	(30 m-12 avril 2020)	(13-26 avril 2020)	(27 a- 10 mai 2020)	(11-24 mai 2020)	(25-7 juin 2020)	(8-21 juin 2020)	(22 juin-5 juillet 2020)	(6-19 juillet 2020)	(20 juil-2 août 2020)	(3-16 août 2020)	(17-30 août 2020)	(31août-13 sept 2020)
Antirétroviraux VIH en association hors PrEP	+5,6%	+30,4%	-4,4%	-1,4%	-3,1%	-1,7%	+3,0%	+2,1%	-1,7%	+1,3%	+8,0%	+0,0%	-6,6%	+0,8%
Antiparkinsoniens	+0,5%	+20,4%	-4,1%	-2,9%	-4,2%	-2,2%	+2,5%	+2,6%	-0,1%	+2,3%	+8,1%	+1,9%	-5,9%	+0,5%
Levodopa + inhibiteurs DDC*	-0,7%	+21,9%	-4,4%	-5,1%	-6,9%	-4,0%	+1,3%	+0,3%	-1,5%	+1,2%	+6,5%	+0,5%	-6,8%	-0,7%
Antiépileptiques	+3,1%	+23,5%	-7,5%	-4,4%	-4,5%	-3,3%	+1,6%	+3,7%	-0,2%	+4,2%	+8,9%	+2,6%	-4,8%	+2,1%
Lamotrigine	+2,5%	+29,5%	-10,3%	-5,0%	-6,6%	-5,0%	+0,7%	+6,8%	-5,5%	+0,3%	+5,2%	-1,3%	-7,4%	-2,7%
Imatinib	+4,2%	+27,2%	-6,2%	-6,8%	-6,1%	-3,6%	+1,9%	+1,1%	-3,3%	+1,4%	+4,5%	+0,8%	-8,3%	+0,9%
Inhibiteur aromatase Nolvadex	+4,6%	+28,7%	-9,2%	-4,4%	-4,5%	-1,8%	+2,7%	+2,9%	-0,6%	+2,3%	+7,5%	+0,8%	-6,4%	+0,9%
Ciclosporine / Tacrolimus	+6,0%	+31,7%	-10,1%	-7,7%	-8,8%	-6,1%	-1,9%	-2,6%	-5,3%	-1,3%	+3,0%	-1,2%	-8,3%	-2,2%
Inhibiteurs de la pompe à protons	+2,5%	+10,8%	-20,6%	-16,7%	-15,0%	-13,6%	-9,0%	-5,6%	-6,7%	-3,2%	+2,3%	-3,3%	-10,9%	-5,1%
Erythropoïétine	+1,0%	+5,0%	-10,6%	-10,5%	-10,8%	-8,5%	-4,3%	-4,4%	-5,2%	-1,9%	+1,9%	-3,8%	-9,3%	-4,3%
Topique vit D + corticoïde (Psoriasis)	+5,0%	+4,2%	-24,3%	-15,2%	-10,9%	-6,5%	-2,4%	-0,9%	-4,8%	-1,3%	+7,9%	+3,6%	-2,1%	-1,8%
Produits à base de lévothyroxine	+4,5%	+33,7%	-10,4%	-4,7%	-2,3%	+1,7%	+9,1%	+8,6%	+1,6%	+0,9%	+7,0%	+3,4%	-2,6%	+5,0%
Trait. mal. obst. resp. (ATC R03)	+8,3%	+42,1%	-9,9%	-10,2%	-9,8%	-9,5%	-5,5%	-6,4%	-12,8%	-6,0%	+5,1%	-0,8%	-8,3%	-2,7%
Trait. Sclérose en plaques	+2,3%	+26,9%	-10,6%	-5,6%	-5,4%	-2,8%	+0,7%	+2,0%	-3,2%	+2,2%	+6,6%	+0,6%	-6,5%	-0,6%
Anti-VEGF (injection intracoulaire)	-0,8%	-26,3%	-47,3%	-37,9%	-27,8%	-18,3%	-3,9%	-6,4%	-5,6%	-4,2%	+13,6%	+8,0%	-8,5%	-2,4%
Corticothérapie orale	+7,6%	-26,1%	-68,7%	-62,6%	-56,2%	-49,2%	-41,8%	-37,4%	-35,9%	-24,7%	-9,5%	-12,5%	-19,3%	-17,4%
Paracétamol	+11,4%	+29,3%	-16,5%	-17,8%	-14,3%	-12,6%	-8,5%	-6,4%	-8,4%	-0,5%	+13,4%	+8,0%	+1,9%	+8,1%
Ibuprofène	+21,9%	-31,1%	-83,3%	-78,6%	-73,4%	-66,4%	-58,1%	-46,5%	-39,5%	-33,2%	-24,7%	-25,2%	-26,9%	-28,1%
AINS	+10,0%	-32,2%	-74,6%	-67,5%	-60,7%	-52,9%	-42,9%	-29,1%	-22,7%	-18,7%	-11,4%	-14,0%	-19,0%	-17,6%
Antalgiques : Tramadol (niveau 2)	+1,7%	+5,3%	-20,2%	-14,0%	-11,0%	-9,5%	-2,0%	+0,5%	+0,2%	+3,0%	+10,4%	+3,9%	-3,5%	+2,1%
Antal. base cod.et dihydrocod. (niv 2)	+4,4%	+6,9%	-15,1%	-6,4%	-3,0%	-2,3%	+3,4%	+4,9%	+1,1%	+2,8%	+9,4%	+2,1%	-7,8%	-3,7%
Antalgiques de niveau 3	-0,9%	+5,0%	-5,2%	-2,2%	-2,5%	-0,3%	+3,3%	+4,4%	+2,3%	+6,9%	+8,5%	+4,1%	-5,2%	+2,5%

Tableau 8. Écart absolu entre le nombre de délivrances des médicaments des autres pathologies chroniques observé en 2020 et le nombre attendu en 2020, selon les périodes. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S19 (confinement)	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S20 à S37 (post- confinement)	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S37 (confinement et post-confinement)
Antirétroviraux VIH en association hors PrEP	+9 669	+2 535	+12 204
Antiparkinsoniens	+16 781	+18 400	+35 181
Levodopa + inhibiteurs DDC*	+3 356	-2 675	+681
Antiépileptiques	+39 866	+92 706	+132 572
Lamotrigine	+5 935	-9 208	-3 273
Imatinib	+264	-177	+87
Inhibiteur aromatase Nolvadex	+9 479	+8 706	+18 185
Ciclosporine / Tacrolimus	+913	-8 097	-7 184
Inhibiteurs de la pompe à protons	-1 233 288	-1 588 841	-2 822 129
Érythropoïétine	-8 132	-11 949	-20 081
Topique vit D + corticoïde (Psoriasis)	-22 208	-4 713	-26 921
Produits à base de lévothyroxine	+139 695	+301 635	+441 330
Trait. mal. obst. resp. (ATC R03)	+143 267	-588 477	-445 210
Trait. Sclérose en plaques	+875	-191	+684
Anti-VEGF	-60 235	-14 506	-74 741
Corticothérapie orale	-1 818 129	-1 781 172	-3 599 301
Paracétamol	-906 550	-477 655	-1 384 205
Ibuprofène	-1 420 631	-1 642 578	-3 063 209
AINS	-3 767 159	-3 429 871	-7 197 030
Antalgiques : Tramadol (niveau 2)	-227 518	+18 292	-209 226
Antal. base cod.et dihydrocod. (niv 2)	-66 847	+36 558	-30 289
Antalgiques de niveau 3	-6 961	+33 991	+27 030

Pour les antiparkinsoniens et les antiépileptiques, après une augmentation des délivrances lors des 2 premières semaines de confinement, un retour à la normale est observé jusqu'à la première quinzaine de septembre (Tableau 7, Figure 14 et Figure 15). Au total, depuis la première semaine de confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre 2020, un solde positif de respectivement +35 000 et +132 500 délivrances d'antiparkinsoniens et d'antiépileptiques est observé par rapport à l'attendu sur la même période (Tableau 8).

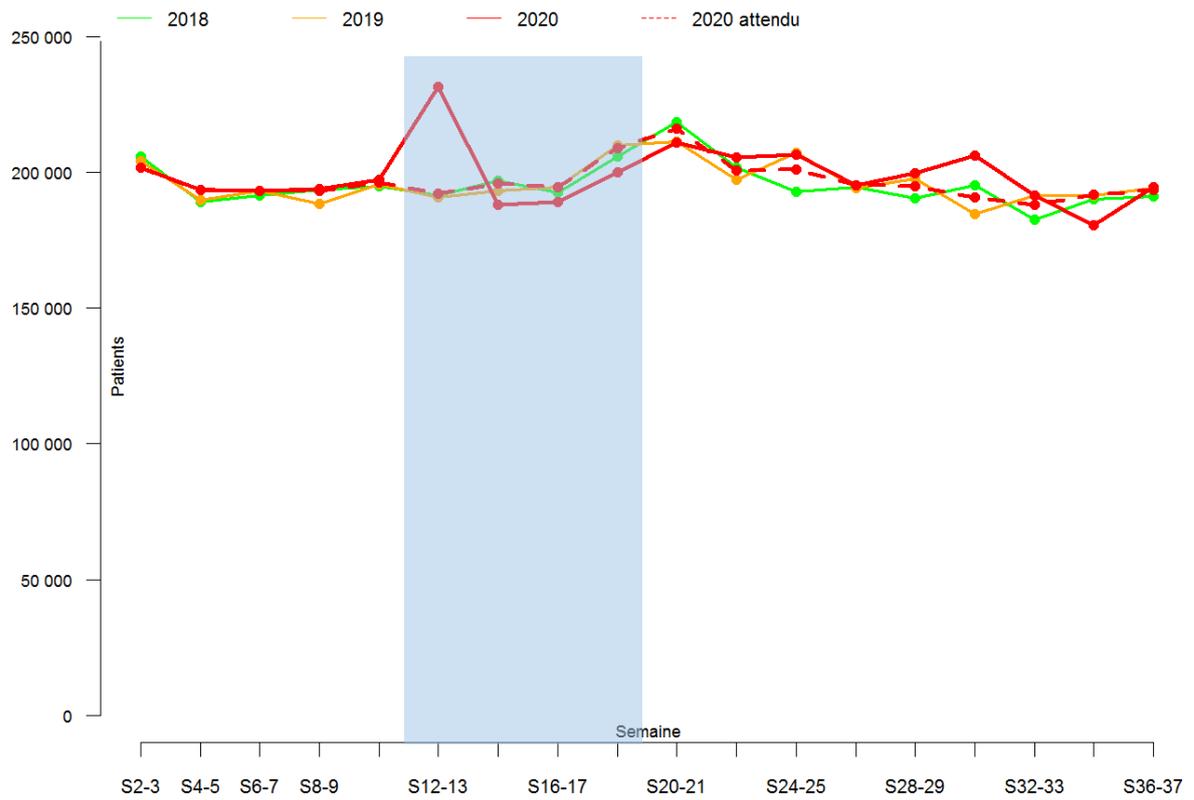


Figure 14. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'antiparkinsoniens durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020



Figure 15. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'antiépileptiques durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Pour les anti-inflammatoires non stéroïdiens (AINS) (Figure 16), la corticothérapie orale (Figure 17) et l'ibuprofène (Figure 18), après l'effondrement des délivrances pendant le confinement le nombre de délivrances est resté nettement inférieur à l'attendu malgré une augmentation régulière sur toute la période post-confinement. Au total, depuis la première semaine de confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre 2020, un solde négatif de respectivement -3 600 000 -3 063 000 et -7 200 000 délivrances de corticoïdes oraux, d'ibuprofène et d'AINS est observé par rapport à l'attendu sur la même période.

Le même phénomène est observé pour les inhibiteurs de la pompe à protons (Figure 19). Pour la ciclosporine / Tacrolimus, une baisse persistante est observée en lien probablement avec la baisse du nombre de greffes en France au cours de la période (Figure 20).

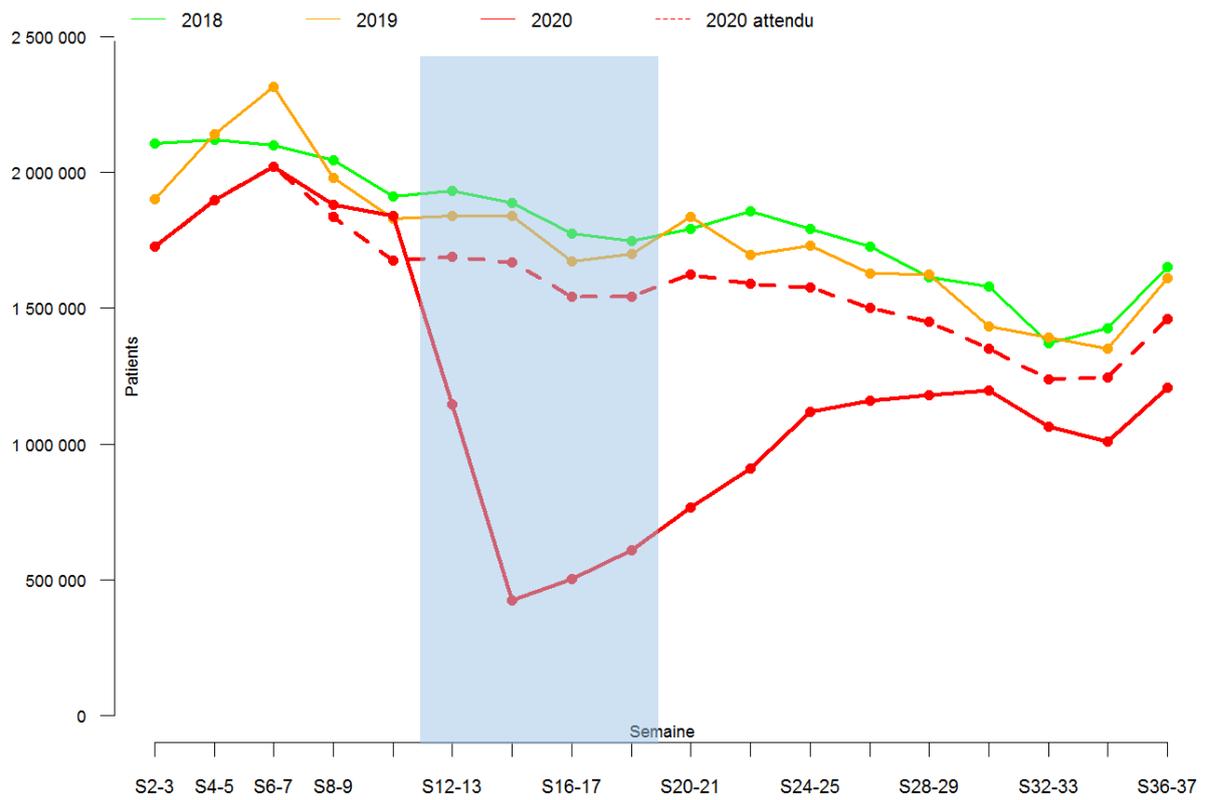


Figure 16. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'AINS durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

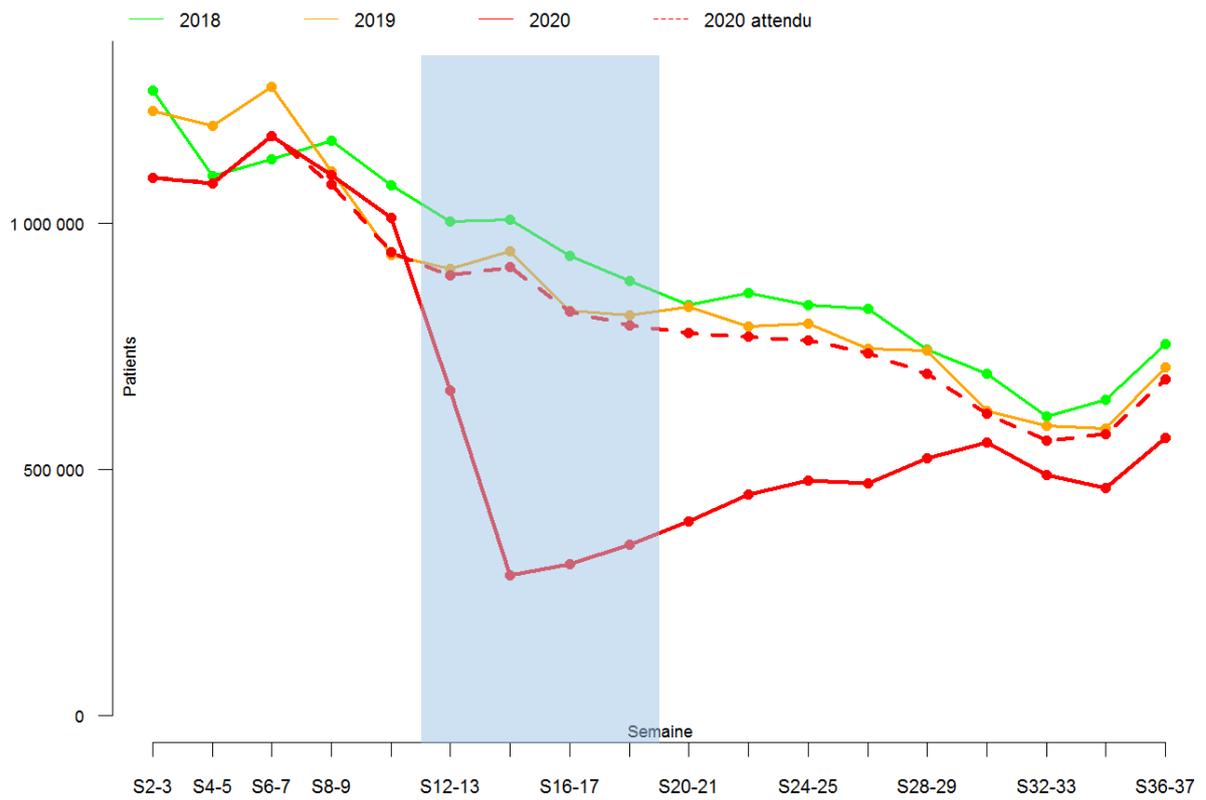


Figure 17. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de corticoïdes oraux durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020



Figure 18. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'ibuprofène durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

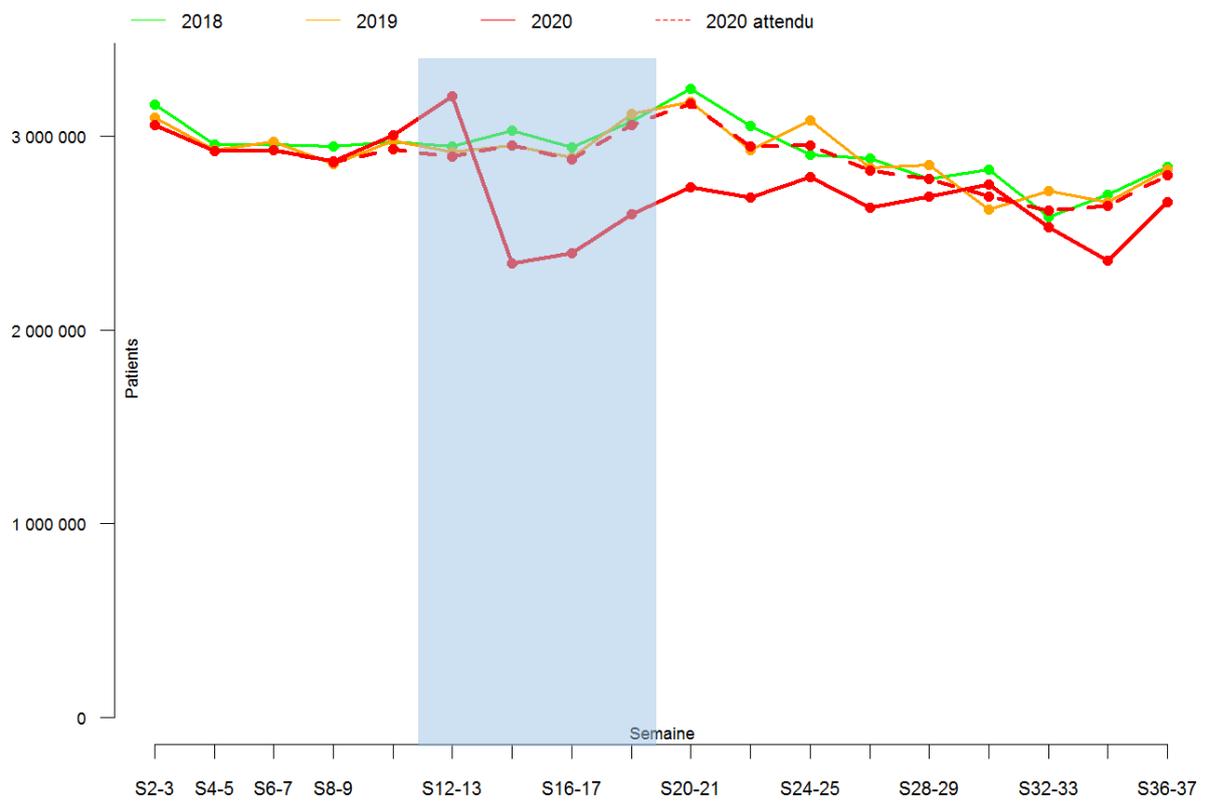


Figure 19. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

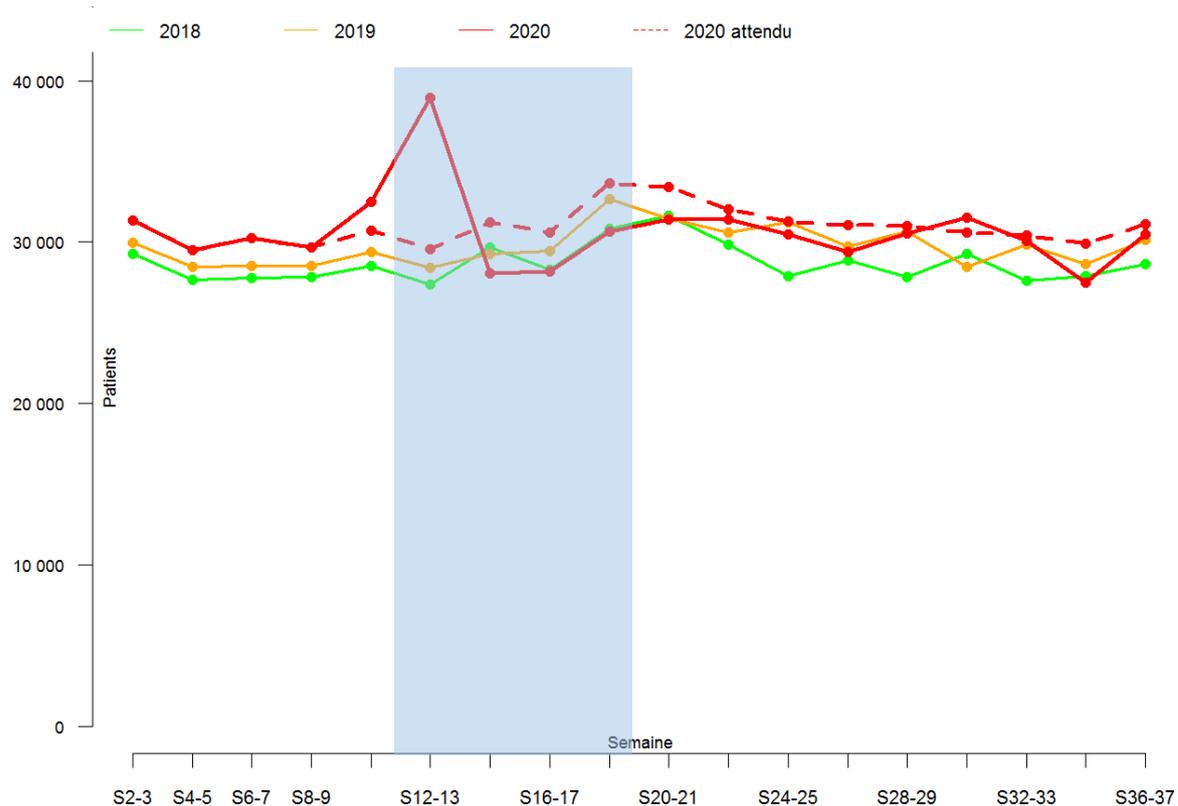


Figure 20. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de ciclosporine/Tacrolimus durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Instaurations

Pour les médicaments des autres pathologies chroniques, l'évolution des instaurations en périodes de confinement et de déconfinement est hétérogène selon les classes thérapeutiques (Tableau 9).

Tableau 9. Nombre d'instaurations des médicaments des autres pathologies chroniques au cours des semaines S12-S19 et S12-S35 en 2019 et en 2020. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

	S12-S19 (confinement)			S12-S35 (confinement et post-confinement)		
	2019	2020 ^a	évolution	2019	2020	évolution
<i>Antiparkinsoniens</i>	22 909	16 785	-26,7%	68 290	63 864	-6,5%
<i>Levodopa + inhibiteurs DDC*</i>	6 181	3 217	-48,0%	17 974	15 219	-15,3%
<i>Antiépileptiques</i>	146 651	111 869	-23,7%	421 400	392 645	-6,8%
<i>Lamotrigine</i>	8 794	6 716	-23,6%	26 690	23 832	-10,7%
<i>Imatinib</i>	336	284	-15,5%	977	903	-7,6%
<i>Inhibiteur aromatase Nolvadex</i>	10 058	11 212	+11,5%	30 153	29 743	-1,4%
<i>Ciclosporine / Tacrolimus</i>	1 891	1 211	-36,0%	5 535	4 347	-21,5%
<i>Inhibiteurs de la pompe à protons</i>	1 243 061	613 539	-50,6%	3 436 039	2 537 338	-26,2%
<i>Érythropoïétine</i>	13 454	9 425	-29,9%	40 460	35 641	-11,9%
<i>Topique vit D + corticoïde (Psoriasis)</i>	55 838	35 791	-35,9%	157 306	135 261	-14,0%
<i>Produits à base de lévothyroxine</i>	46 575	36 649	-21,3%	135 094	129 097	-4,4%
<i>Trait. mal. obst. resp. (ATC R03)</i>	898 050	660 789	-26,4%	2 132 214	1 498 095	-29,7%
<i>Trait. Sclérose en plaques</i>	895	579	-35,3%	2 776	2 346	-15,4%
<i>Anti-VEGF</i>	14 226	5 515	-61,2%	40 226	35 938	-10,7%
<i>Corticothérapie orale</i>	1 311 539	266 350	-79,7%	3 357 136	1 537 783	-54,2%
<i>Antalgiques : Tramadol (niveau 2)</i>	663 393	459 323	-30,8%	1 898 238	1 668 823	-12,1%
<i>Antal. base cod.et dihydrocod. (niv 2)</i>	564 864	475 979	-15,7%	1 606 956	1 493 644	-7,1%
<i>Antalgiques de niveau 3</i>	82 809	75 825	-8,4%	239 268	241 844	+1,1%

Pour l'ensemble de ces médicaments à l'exception des antalgiques de niveau 3, les instaurations observées pendant la période de confinement et de post-confinement sont inférieures à celle de la même période en 2019. Pour les antiparkinsoniens et les antiépileptiques, la baisse des instaurations par rapport à 2019 atteint respectivement -6,5% et -6,8%. Pour les inhibiteurs de la pompe à protons et les traitements des maladies obstructives respiratoires, la baisse des instaurations est de respectivement -26,2% et -29,7% tandis que celle des traitements des corticoïdes oraux atteint -54,2% par rapport à 2019.

Pour les médicaments anti-VEGF (Figure 21), on observe un effondrement de -61,2% des instaurations pendant les semaines de confinement par rapport aux mêmes semaines de 2019.

Malgré la hausse marquée des instaurations en période post-confinement, le déficit des instaurations atteint -1,7% entre les semaines 12 et 35 de 2020 par rapport à 2019.

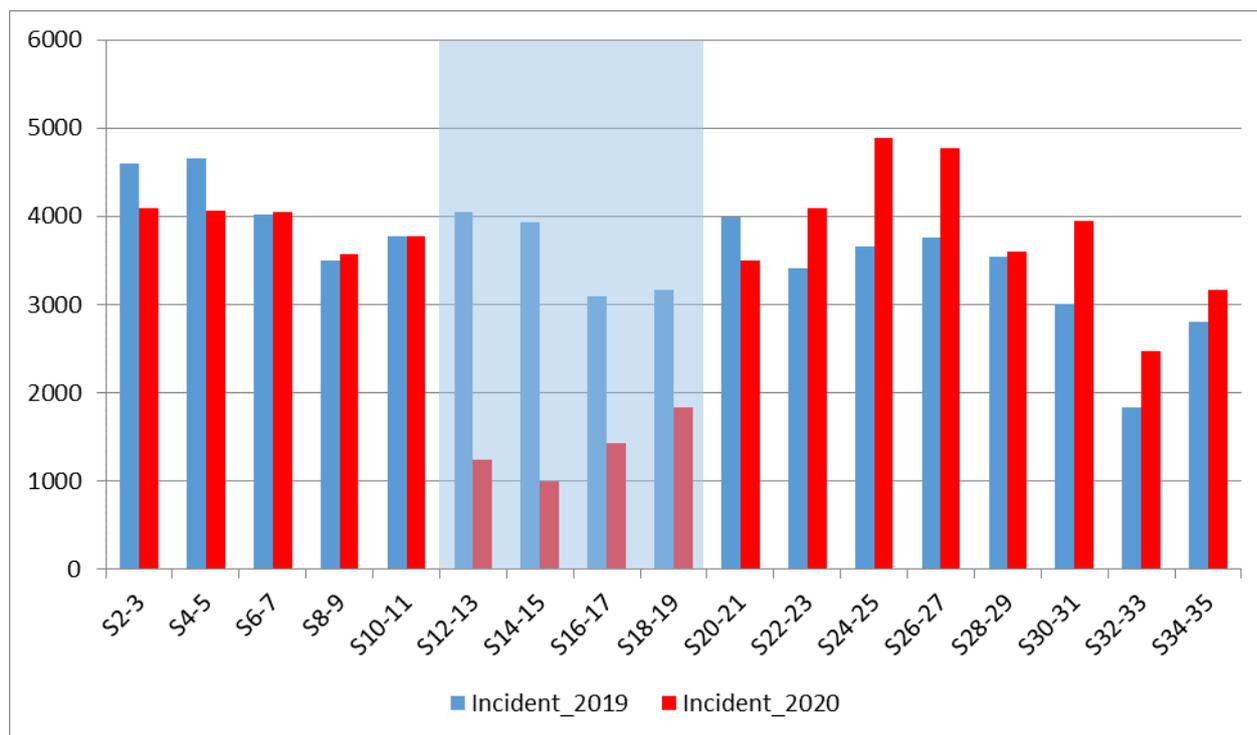


Figure 21. Évolution des instaurations de médicaments anti-VEGF en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

4. Antibiotiques

Délivrances

Les tableaux 10 et 11 montrent l'écart en termes relatif et absolu entre les nombres observés et les nombres attendus de délivrances des différentes classes de médicaments antibiotiques chaque quinzaine entre les semaines S10-S11 et S36-S37.

Tableau 10. Consommations médicamenteuses des antibiotiques durant les semaines 10 à 37 [du 2 mars au 13 septembre] : écart relatif entre les nombres de délivrances observés et attendus. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre

Classe de médicaments	S10-11 (2-15 mars 2020)	S12-13 (16-29 mars 2020)	S14-15 (30 m-12 avril 2020)	S16-17 (13-26 avril 2020)	S18-19 (27 a- 10 mai 2020)	S20-21 (11-24 mai 2020)	S22-23 (25-7 juin 2020)	S24-25 (8-21 juin 2020)	S26-27 (22 juin-5 juillet 2020)	S28-29 (6-19 juillet 2020)	S30-31 (20 juil-2 août 2020)	S32-33 (3-16 août 2020)	S34-35 (17-30 août 2020)	S36-37 (31août-13 sept 2020)
Antibactériens (antibiotiques J01)	+9,7%	+3,8%	-33,1%	-36,6%	-32,2%	-30,0%	-26,2%	-25,0%	-23,3%	-12,8%	+4,4%	+0,1%	-6,3%	-4,7%
Antituberculeux en association	+8,0%	+6,5%	-15,0%	-17,8%	-19,9%	-25,1%	-17,4%	-18,6%	-20,0%	-19,2%	-9,4%	-17,4%	-18,1%	-12,9%

Tableau 11. Écart absolu entre le nombre de délivrances des antibiotiques observé en 2020 et le nombre attendu en 2020, selon les périodes. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S19 (confinement)	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S20 à S37 (post-confinement)	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S37 (confinement et post-confinement)
Antibactériens (antibiotiques J01)	-1 926 040	-2 199 451	-4 125 491
Antituberculeux en association	-1 025	-3 427	-4 452

Après la chute marquée des délivrances d'antibactériens (antibiotiques J01) pendant le confinement (Tableau 10 et Figure 22), le nombre de délivrances observé pour ces médicaments est resté plus faible qu'attendu pendant les premières semaines de post-confinement puis il s'est rapproché des valeurs attendues à partir de fin juillet (Figure 22). Au total, depuis la première semaine de confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre 2020, un solde négatif de -4 126 000 délivrances d'antibactériens est observé par rapport à l'attendu sur la même période.

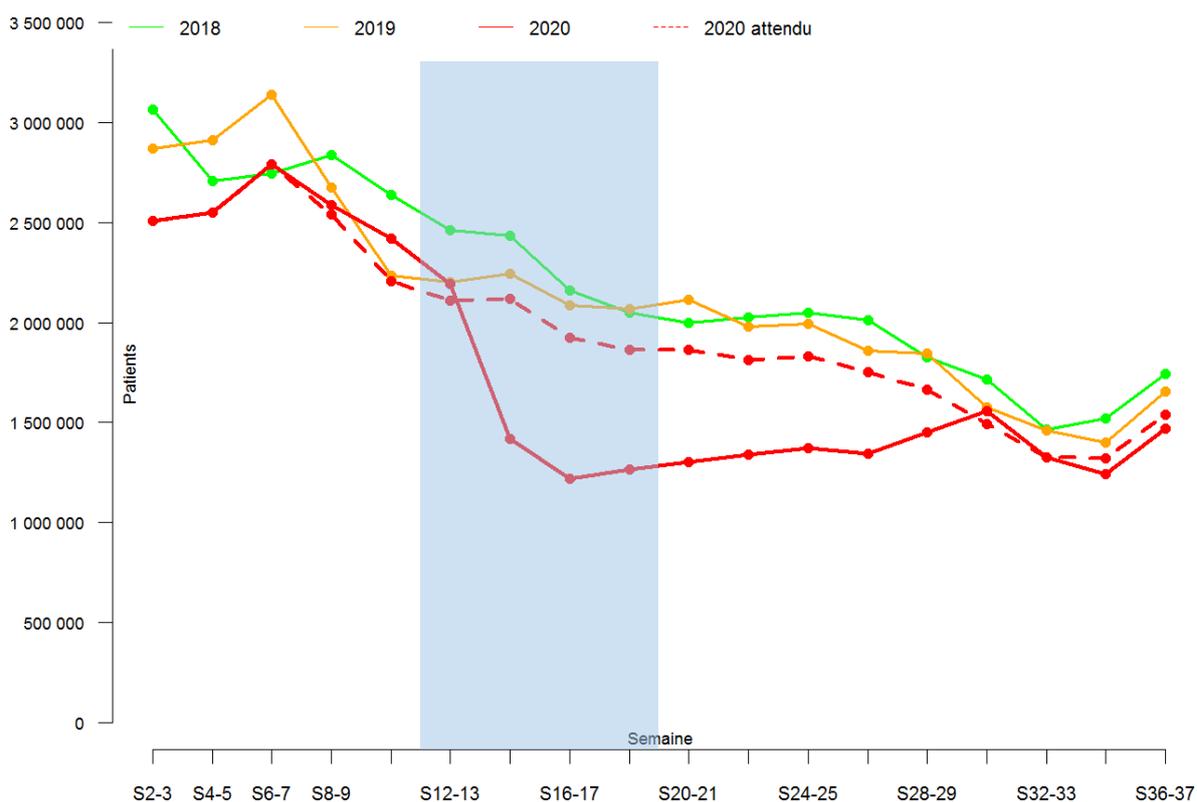


Figure 22. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'antibiotiques (antibactériens J01) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

La baisse des délivrances des antibiotiques était plus marquée dans la classe d'âge des 0-19 ans que dans les autres (Figure 23).

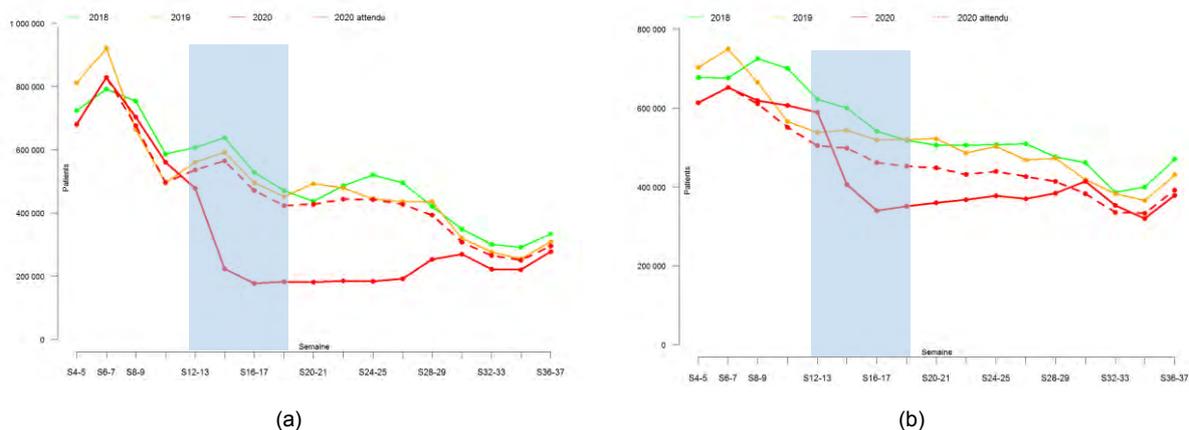


Figure 23. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'antibiotiques (antibactériens J01) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 dans la classe d'âge des 0-19 ans (a) et des 40-59 ans (b) – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

Les délivrances d'antituberculeux en association sont restées constamment moins élevées qu'attendu sur toute la période de post-confinement. Au total, depuis la première semaine de confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre 2020, un solde négatif de -4 500 délivrances d'antituberculeux en association est observé par rapport à l'attendu sur la même période.

Instaurations

Le Tableau 12 présente l'évolution des instaurations d'antituberculeux en association selon les périodes entre 2019 et 2020. Pour ces médicaments, sur la période globale du confinement et du post-confinement jusqu'au 13 septembre, on observe un déficit de -17,3% des instaurations en 2020 par rapport à 2019 (Figure 24).

Tableau 12. Nombre d'instaurations des antituberculeux au cours des semaines S12-S19 et S12-S35 en 2019 et en 2020. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

	S12-S19 (confinement)			S12-S35 (confinement et post-confinement)		
	2019	2020 ^a	évolution	2019	2020	évolution
Antituberculeux en association	1 496	1 470	-1,7%	6 513	5 387	-17,3%

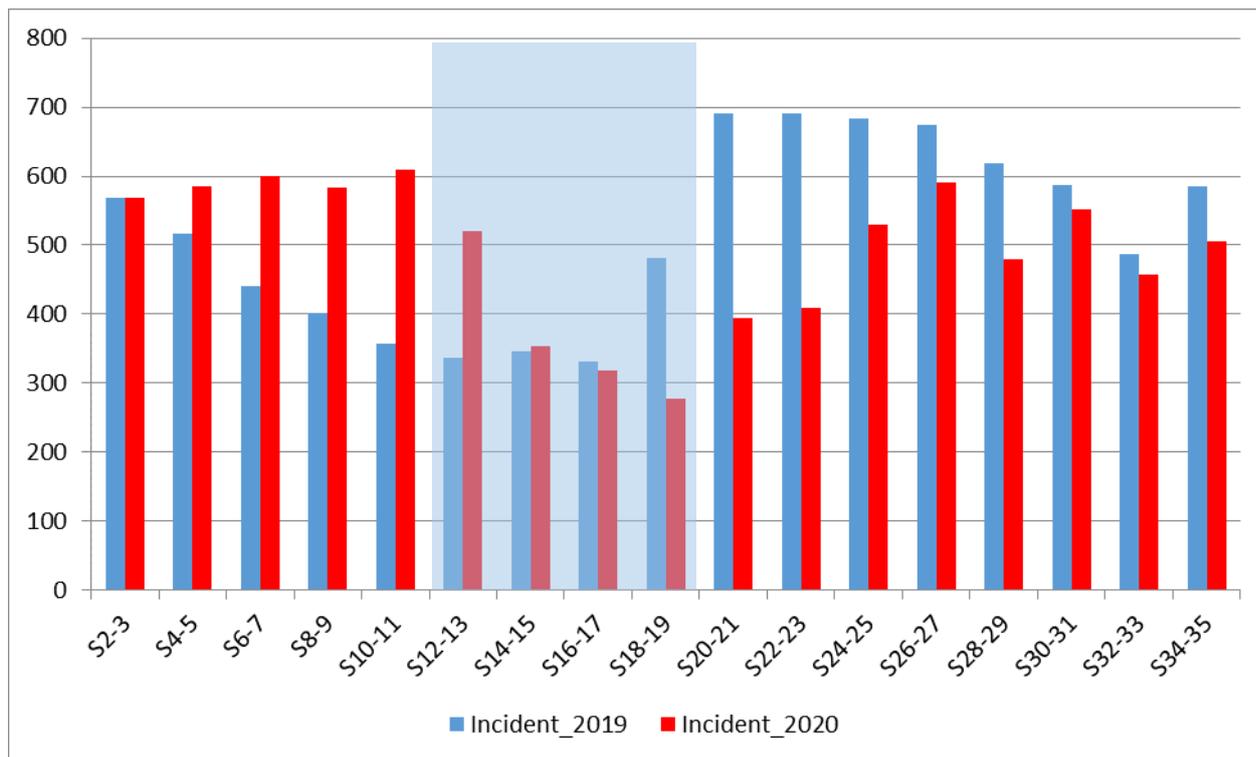


Figure 24. Évolution des instaurations des antituberculeux en association en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

5. Contraception, hormones, PMA

Les tableaux 13 et 14 montrent l'écart en termes relatif et absolu entre les nombres observés et les nombres attendus de délivrances des différentes classes de médicaments de la contraception, hormonaux et de procréation médicalement assistées (PMA) chaque quinzaine entre les semaines S10-S11 et S36-S37.

Tableau 13. Consommations médicamenteuses des médicaments de contraception hormonaux et de procréation médicalement assistée durant les semaines 10 à 37 [du 2 mars au 13 septembre] : écart relatif entre les nombres de délivrances observés et attendus. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu.
Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre

Classe de médicaments	S10-11	S12-13	S14-15	S16-17	S18-19	S20-21	S22-23	S24-25	S26-27	S28-29	S30-31	S32-33	S34-35	S36-37
	(2-15 mars 2020)	(16-29 mars 2020)	(30 m-12 avril 2020)	(13-26 avril 2020)	(27 a- 10 mai 2020)	(11-24 mai 2020)	(25-7 juin 2020)	(8-21 juin 2020)	(22 juin-5 juillet 2020)	(6-19 juillet 2020)	(20 juil-2 août 2020)	(3-16 août 2020)	(17-30 août 2020)	(31août-13 sept 2020)
Contraception orale	+3,2%	+33,2%	-16,1%	-10,5%	-10,3%	-9,5%	-3,6%	+0,5%	-2,6%	-2,3%	+4,6%	+1,3%	-3,9%	-4,3%
Contraception d'urgence	+2,6%	-3,6%	-44,5%	-36,5%	-32,6%	-20,8%	-12,5%	-7,0%	-9,1%	-11,9%	-2,8%	-3,6%	-12,0%	-13,9%
DIU avec progestatif	+5,7%	-34,1%	-72,2%	-61,9%	-45,8%	-18,5%	-1,6%	+16,3%	+24,5%	+19,8%	+30,4%	+23,7%	+8,9%	+8,8%
Inducteurs ovulation (PMA)	+3,5%	-37,9%	-76,4%	-73,2%	-69,8%	-57,5%	-38,2%	-18,9%	-4,2%	+17,6%	+27,1%	+11,5%	+0,1%	-1,1%
Acétate de Cyprotérone	+0,6%	+28,1%	-10,8%	-6,0%	-7,2%	-7,0%	-2,8%	+0,7%	+1,1%	+8,4%	+11,1%	+9,1%	+0,9%	+9,9%

Tableau 14. Écart absolu entre le nombre de délivrances des médicaments utilisés de contraception, hormonaux et PMA observé en 2020 et le nombre attendu en 2020, selon les périodes. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

	<i>Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S19 (confinement)</i>	<i>Écart nbre délivrances (observés-attendus) S20 à S37 (post- confinement)</i>	<i>Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S37 (confinement et post-confinement)</i>
<i>Contraception orale</i>	-32 213	-130 827	-163 040
<i>Contraception d'urgence</i>	-31 603	-25 055	-56 658
<i>DIU avec progestatif</i>	-23 080	+8 736	-14 344
<i>Inducteurs ovulation (PMA)</i>	-50 158	-17 501	-67 659
<i>Acétate de Cyprotérone</i>	+116	+1 056	+1 172

Après un phénomène de stockage pendant la première quinzaine de confinement et une baisse des délivrances le reste du confinement, on observe un retour à la normale de la consommation de contraceptifs oraux en post-confinement. En ce qui concerne la contraception d'urgence, une baisse importante de la consommation est observée pendant les périodes de confinement et de post-confinement (Tableau 13 et Tableau 14).

Pour les DIU avec progestatifs (Figure 25), un effondrement des délivrances était observé pendant les 8 semaines de confinement. Cette baisse des délivrances par rapport à 2019 a perduré jusqu'à la première quinzaine de post-confinement, puis une augmentation des délivrances est observée depuis début juin. Au total, depuis la première semaine de confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre 2020, un solde négatif de -14 300 délivrances de DIU avec progestatif est observé par rapport à la même période en 2019.

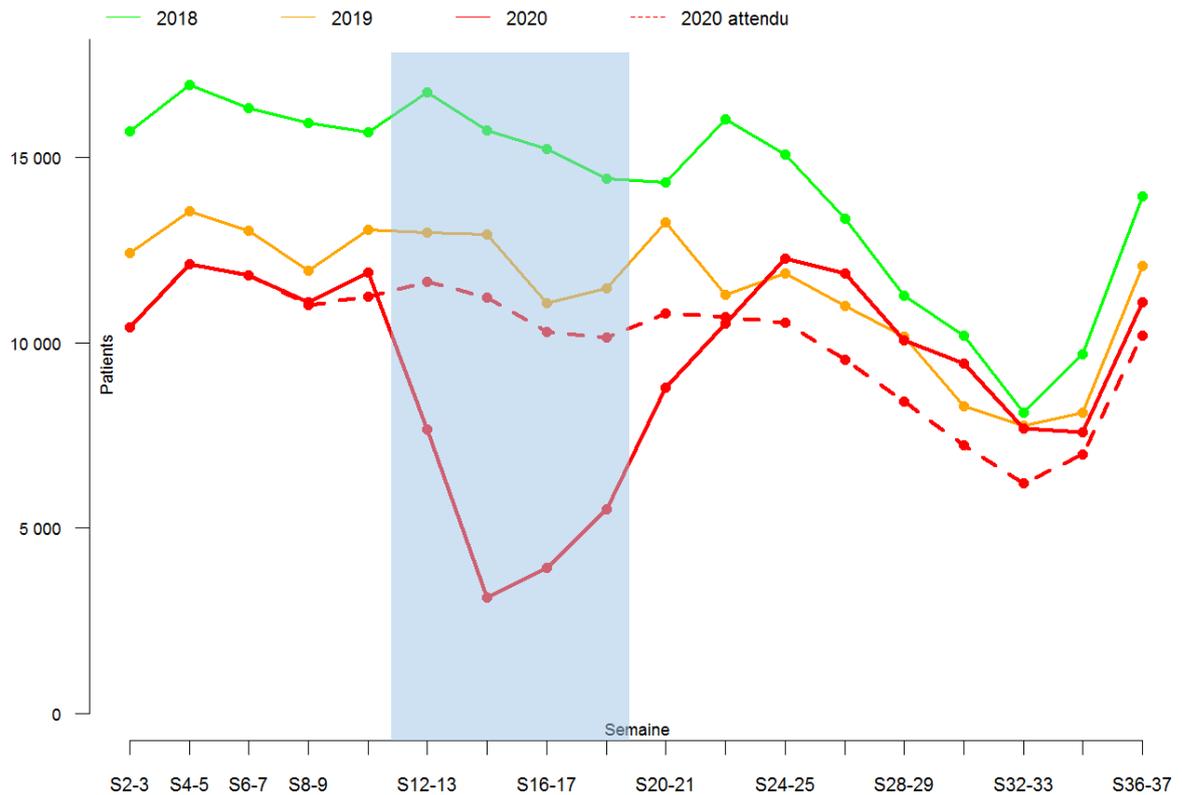


Figure 25. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de DIU avec progestatifs durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

6. Vaccins

Les tableaux 15 et 16 montrent l'écart en termes relatif et absolu entre les nombres observés et les nombres attendus de délivrances de vaccins chaque quinzaine entre les semaines S10-S11 et S36-S37.

Pour les vaccins anti-HPV (Figure 26), la forte baisse des délivrances initiée pendant le confinement s'est poursuivie jusqu'à la première quinzaine de septembre, avec un solde négatif de -152 500 délivrances depuis la première semaine de confinement jusqu'au 13 septembre.

Pour les vaccins penta et hexavalents pour nourrissons (Figure 27), on observe une baisse marquée des délivrances pendant le confinement suivie par un retour à un niveau proche de l'attendu, avec toutefois un solde négatif de -38 600 délivrances depuis la première semaine de confinement jusqu'au 13 septembre.

En ce qui concerne les vaccins ROR (Figure 28), une chute des délivrances a été observée pendant toute la durée du confinement, suivie d'une reprise des délivrances vers des valeurs habituelles en période de post-confinement. Toutefois, le solde négatif de délivrance des vaccins ROR atteint -127 500 pour la période allant de la première semaine de confinement à la première quinzaine de septembre.

Pour les vaccins antitétaniques (hors nourrisson) (Figure 29), dont la baisse marquée des délivrances est observée jusqu'à la deuxième quinzaine de post-confinement, le solde négatif de délivrances par rapport à l'attendu atteint -621 000 entre le 16 mars et le 13 septembre 2020.

Tableau 15. Consommations médicamenteuses des vaccins durant les semaines 10 à 37 [du 2 mars au 13 septembre] : écart relatif entre les nombres de délivrances observés et attendus. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre

Classe de médicaments	S10-11	S12-13	S14-15	S16-17	S18-19	S20-21	S22-23	S24-25	S26-27	S28-29	S30-31	S32-33	S34-35	S36-37
	(2-15 mars 2020)	(16-29 mars 2020)	(30 m-12 avril 2020)	(13-26 avril 2020)	(27 a- 10 mai 2020)	(11-24 mai 2020)	(25-7 juin 2020)	(8-21 juin 2020)	(22 juin-5 juillet 2020)	(6-19 juillet 2020)	(20 juil-2 août 2020)	(3-16 août 2020)	(17-30 août 2020)	(31août-13 sept 2020)
Vaccins anti-HPV	-5,2%	-45,2%	-76,2%	-58,2%	-44,4%	-30,8%	-25,9%	-13,4%	-13,5%	-14,1%	-0,5%	-10,5%	-19,4%	-21,2%
Vaccins penta/hexavalent pour nourrissons	-1,5%	-13,0%	-25,0%	-6,8%	-0,2%	-3,6%	-4,3%	+3,5%	+6,4%	+0,4%	+15,7%	+1,8%	-8,7%	-10,7%
Vaccins ROR [Rougeole-Oreillons-Rubéole]	-13,0%	-38,7%	-50,8%	-34,9%	-18,6%	-2,0%	-11,1%	+4,3%	+3,9%	-0,7%	+10,4%	+8,0%	-7,6%	-5,4%
Vaccins antitétaniques (hors nourrissons)	-3,2%	-45,4%	-76,8%	-64,3%	-51,6%	-34,0%	-22,8%	-9,2%	-2,3%	-2,9%	+8,9%	-0,5%	-9,4%	-9,6%

Tableau 16. Écart absolu entre le nombre de délivrances de vaccins observé en 2020 et le nombre attendu en 2020, selon les périodes. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S19 (confinement)	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S20 à S37 (post- confinement)	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S37 (confinement et post-confinement)
Vaccins anti-HPV	-89 510	-63 048	-152 558
Vaccins penta- hexavalents pour nourrissons	-44 173	+5 558	-38 615
Vaccins ROR	-123 974	-3 536	-127 510
Vaccins antitétaniques hors nourrissons)	-446 585	-174 950	-621 535

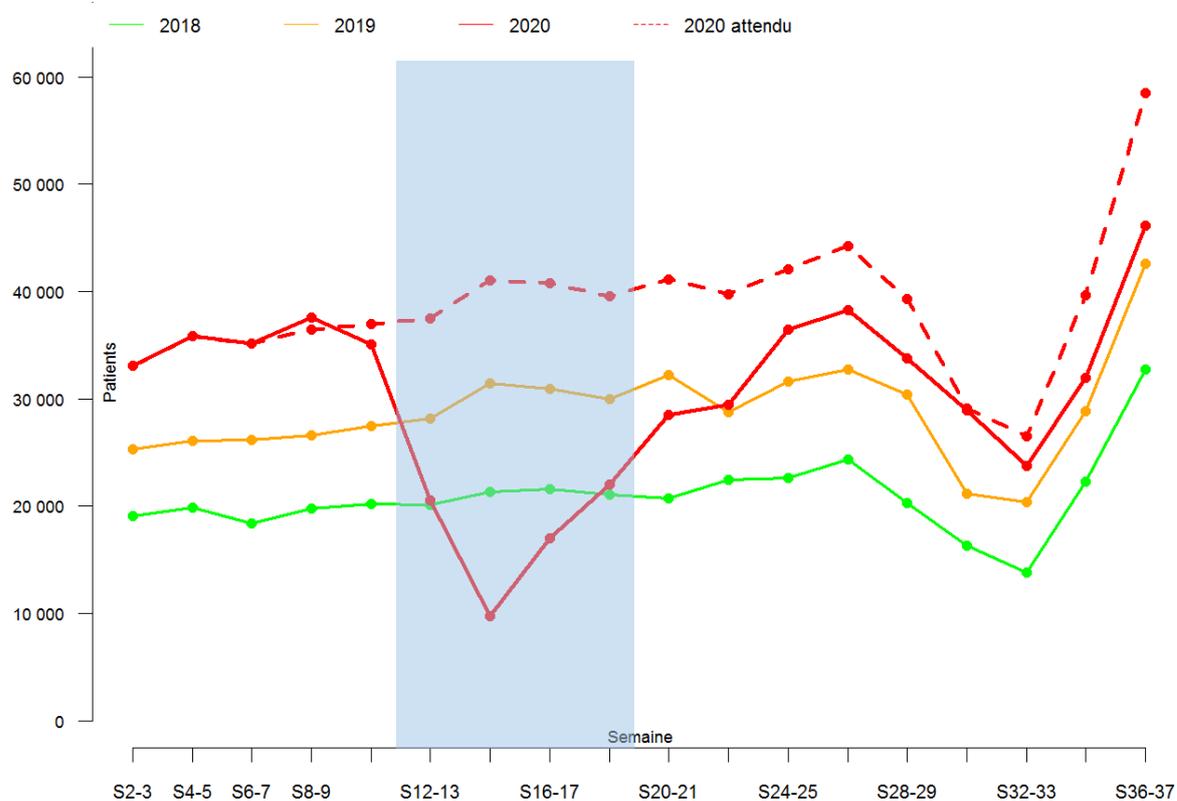


Figure 26. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de vaccins anti-HPV durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020



Figure 27. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de vaccins penta- et hexavalents pour nourrissons durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

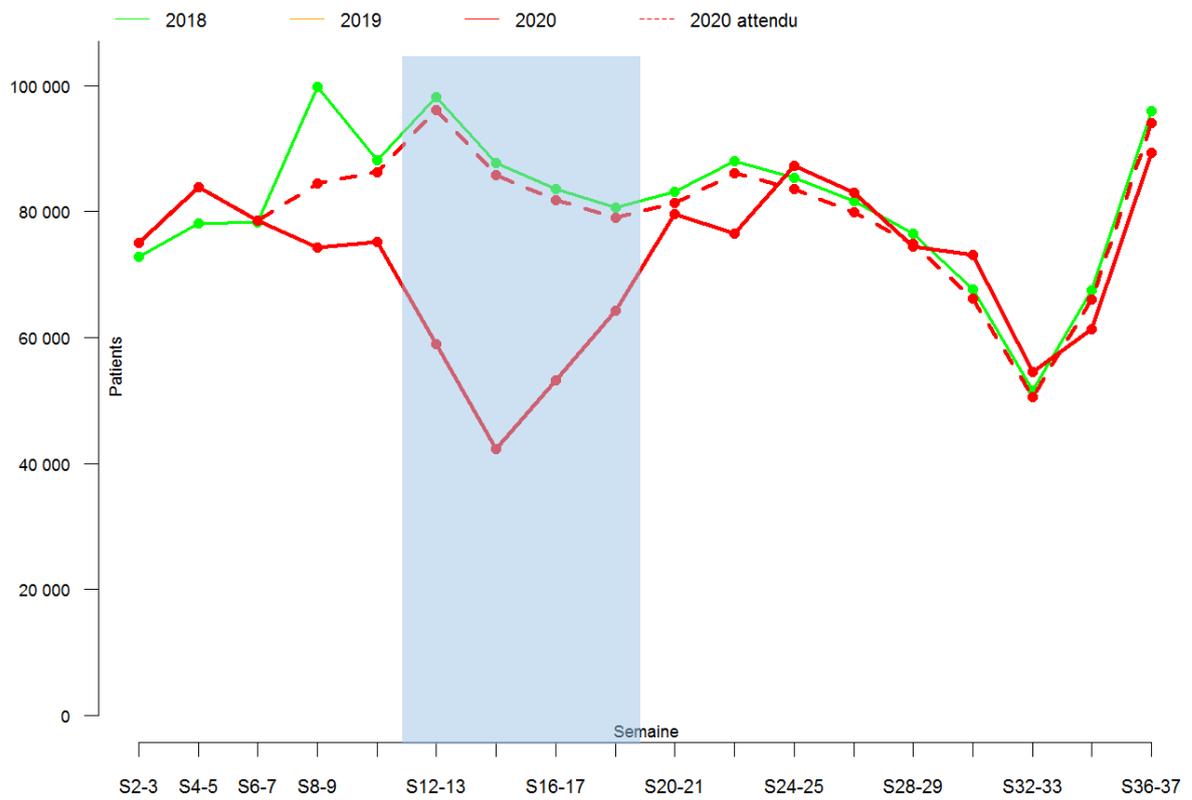


Figure 28. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de vaccins ROR durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

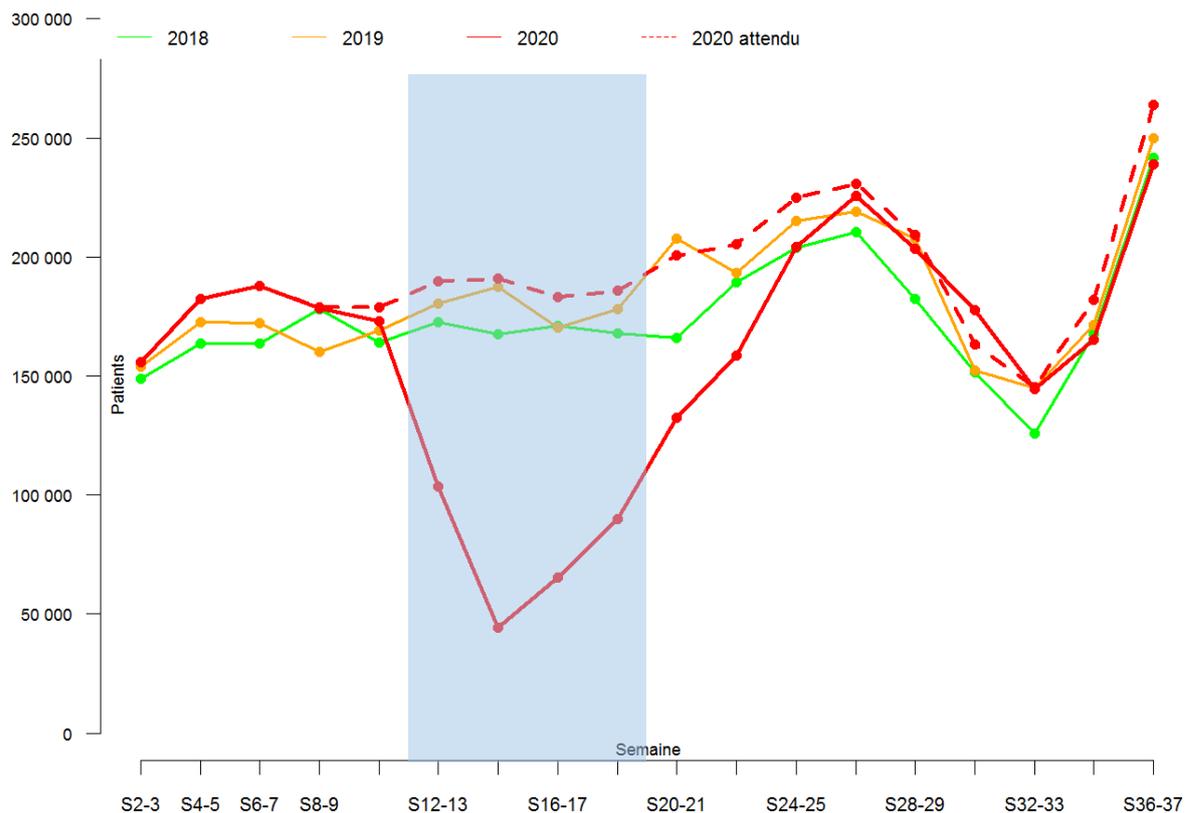


Figure 29. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de vaccins antitétaniques (hors nourrissons) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

7. Produits destinés aux actes diagnostiques médicaux

Les tableaux 17 et 18 montrent l'écart en termes relatif et absolu entre les nombres observés et les nombres attendus de délivrances des différentes classes de produits destinés aux actes diagnostiques médicaux chaque quinzaine entre les semaines S10-S11 et S36-S37.

Dès le début des 8 semaines du confinement en France il y a eu un effondrement des délivrances de médicaments utilisés pour les diagnostics médicaux.

Tableau 17. Consommations médicamenteuses des médicaments pour les actes diagnostiques médicaux durant les semaines 10 à 37 [du 2 mars au 13 septembre] : écart relatif entre les nombres de délivrances observés et attendus. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre

Classe de médicaments	S10-11	S12-13	S14-15	S16-17	S18-19	S20-21	S22-23	S24-25	S26-27	S28-29	S30-31	S32-33	S34-35	S36-37
	(2-15 mars 2020)	(16-29 mars 2020)	(30 m-12 avril 2020)	(13-26 avril 2020)	(27 a- 10 mai 2020)	(11-24 mai 2020)	(25-7 juin 2020)	(8-21 juin 2020)	(22 juin-5 juillet 2020)	(6-19 juillet 2020)	(20 juil-2 août 2020)	(3-16 août 2020)	(17-30 août 2020)	(31août-13 sept 2020)
Préparations coloscopies	+2,8%	-46,4%	-85,6%	-77,4%	-66,1%	-47,8%	-31,3%	-17,8%	-10,1%	-6,0%	+17,3%	+10,4%	-5,9%	-4,6%
Produits iodés pour scanner	-0,5%	-39,5%	-71,8%	-58,7%	-43,0%	-24,9%	-9,9%	+0,3%	+1,9%	-6,3%	+1,8%	-5,1%	-16,5%	-19,1%
Produits de contraste pour IRM	-1,5%	-39,5%	-72,3%	-60,5%	-46,8%	-30,5%	-17,7%	-6,9%	-4,1%	-8,7%	+4,2%	+1,7%	-8,6%	-9,2%

Tableau 18. Écart absolu entre le nombre de délivrances des médicaments utilisés pour les actes diagnostiques médicaux observé en 2020 et le nombre attendu en 2020, selon les périodes. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S19 (confinement)	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S20 à S37 (post-confinement)	Écart nbre délivrances (observés-attendus) S12 à S37 (confinement et post-confinement)
Produits pour coloscopies	-181 826	-73 761	-255 587
Produits iodés pour scanner	-374 170	-130 895	-505 065
Produits de contraste pour IRM	-202 366	-75 119	-277 485

Pour les produits destinés aux actes diagnostiques médicaux, l'effondrement des délivrances pendant les 8 semaines de confinement a été suivi par une très lente remontée à partir de la première semaine post-confinement pour progressivement rejoindre les niveaux de 2019 au cours de l'été. Au total, depuis la première semaine de confinement jusqu'à la première quinzaine de septembre 2020, un solde négatif de -255 600, -277 500 et -505 000 délivrances est observé par rapport à l'attendu sur la même période pour respectivement les préparations pour coloscopies les produits de contraste pour IRM et les produits iodés pour scanner.

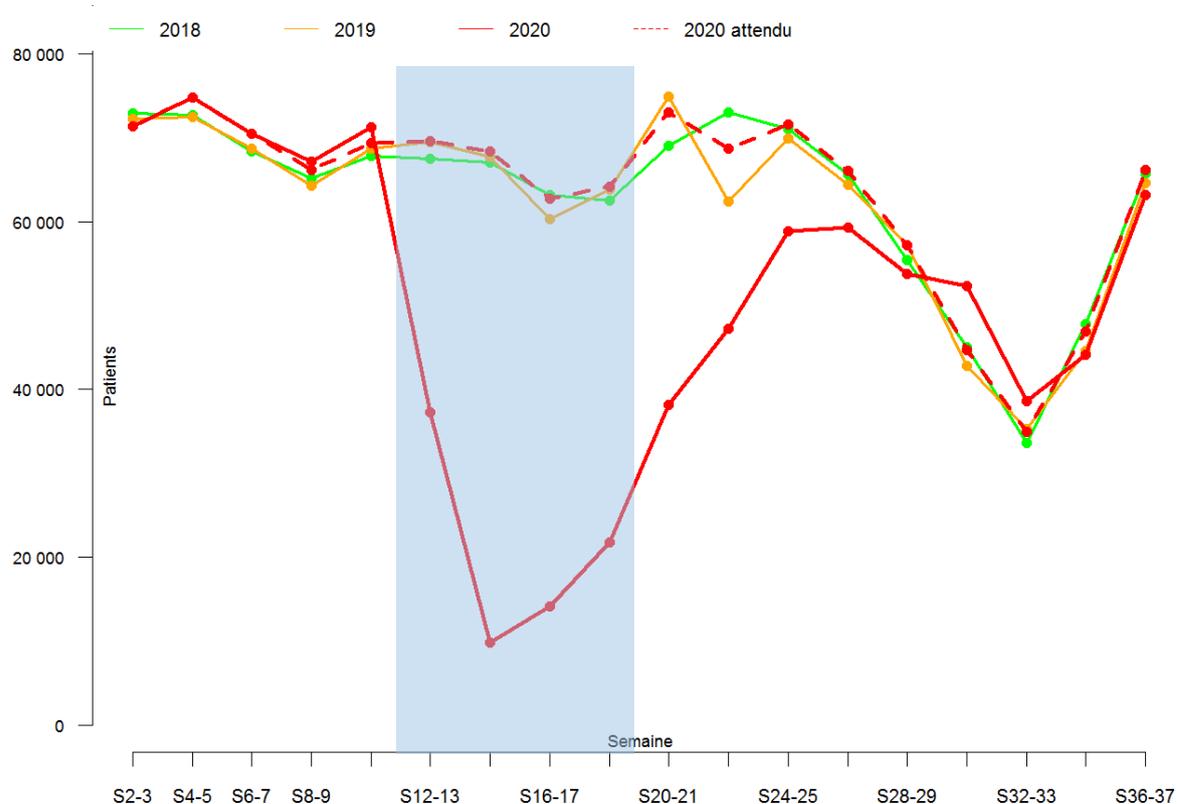


Figure 30. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de produits pour coloscopie durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

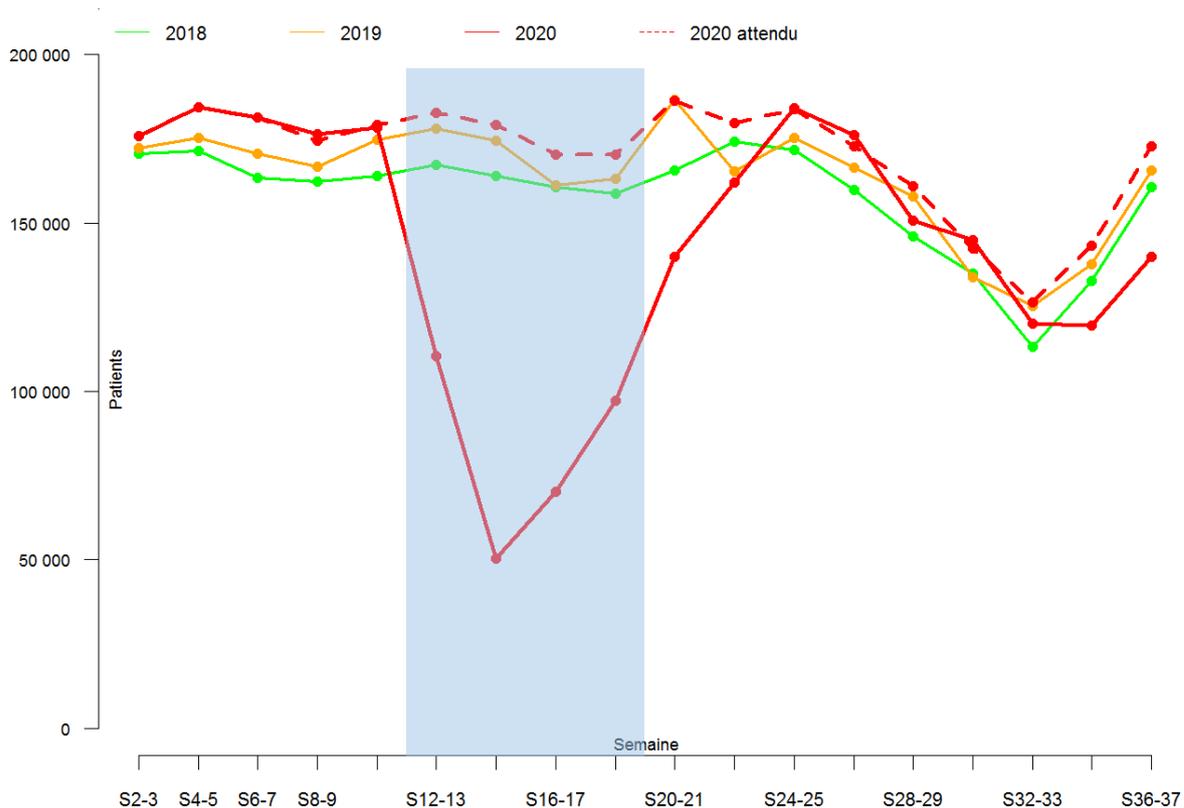


Figure 31. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de produits de contraste iodés pour scanner durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

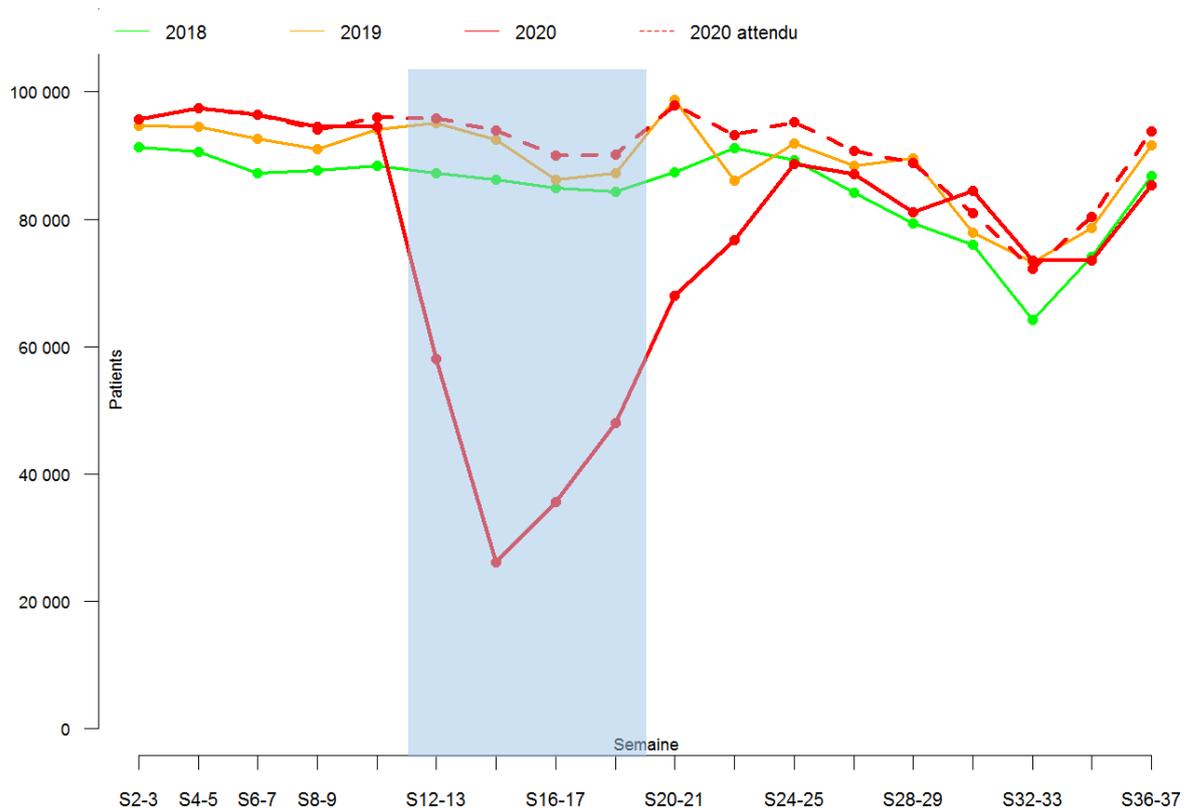


Figure 32. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de produits de contraste pour IRM durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020

V. Conclusion

Le présent rapport, qui couvre la période de confinement national (semaines 12 à 19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020) et de post-confinement jusqu'au 13 septembre 2020, montre que l'épidémie de Covid-19 avec toutes ses conséquences organisationnelles dans la filière de soins et sur la population en général a profondément déstabilisé la consommation de médicaments de ville en France.

Au début du confinement du 16 au 29 mars, un phénomène de stockage des médicaments pour les pathologies chroniques cardiovasculaire et du diabète (patients déjà traités) a été observé. Ce phénomène de stockage a été suivi d'une sous-consommation avant un retour vers une consommation plus normalisée dans la plupart des classes thérapeutiques à la fin de confinement, à l'exception notable des statines et des anticoagulants avec une forte baisse des délivrances sur cette période de confinement et de post-confinement. Pour les anticoagulants cette baisse est probablement liée au report de nombreuses interventions chirurgicales nécessitant ce type de traitement. L'instauration de traitements pour les pathologies cardiovasculaires et le diabète (nouveaux malades) a cependant fortement diminué durant le confinement. Sur une période de six mois à partir de mi-mars la baisse de l'instauration atteignait ou dépassait -10% par rapport à l'année précédente pour les statines, le furosémide dans le traitement de l'insuffisance cardiaque ou rénale, les antiagrégants plaquettaires, les inhibiteurs de l'enzyme de conversion suspectés au début de favoriser la Covid-19 et les anticoagulants. Un déficit plus ou moins important des instaurations de traitements (nouveaux malades) est observé selon les autres classes thérapeutiques, par exemple la baisse de l'instauration de l'insuline (-2%) et des antihypertenseurs en général (-4%) était faible.

Dans l'ensemble, pour les pathologies chroniques déjà traitées il n'y pas eu de manque notable de médicament, probablement parce que les patients ont eu le droit d'utiliser des ordonnances « périmées » mais aussi grâce au recours aux téléconsultations. Certains médicaments comme les AINS (déconseillés avec la Covid), les antiulcéreux de type inhibiteurs de la pompe à protons, la corticothérapie orale, le paracétamol et les antibiotiques de la classe J01 ont par contre vu un effondrement marqué de leurs délivrances.

Toutefois, deux classes thérapeutiques de médicaments des troubles mentaux, les anxiolytiques et les hypnotiques, ont vu leur consommation et leur instauration accrues de façon persistante pendant et au décours du confinement. Cette augmentation reflète probablement l'impact psychologique important de l'épidémie de Covid-19 et de ses conséquences sociales, professionnelles et économiques.

Cette étude confirme par ailleurs une très forte diminution de la délivrance et de l'utilisation de produits qui nécessitent une administration par un professionnel de santé comme les vaccins et les produits pour les actes diagnostiques médicaux. Cet effondrement de la consommation sur toute la période du confinement et après ne fait pas l'objet d'un rattrapage à ce jour et le retard ne pourra pas être comblé en 2020. La chute de la consommation des produits pour les diagnostics médicaux par imagerie, indispensables pour diagnostiquer certains cancers ou maladies graves en poussée, conduisent avec l'ensemble de la filière de cancérologie et de médecine de spécialité à des retards conséquents de prise en charge.

Depuis le début du confinement, EPI-PHARE assure le suivi de la consommation de l'ensemble de la population en France des médicaments sur ordonnance délivrés en ville en France, à partir des données du Système National des Données de Santé (SNDS). Cette surveillance à partir des données de remboursement de l'assurance maladie est essentielle et sera poursuivie jusqu'à un retour à une situation normalisée. Elle est importante dans plusieurs domaines, notamment pour les vaccins et les produits à visée de diagnostic et de prévention, pour les maladies chroniques à risque de complications sévères, pour les maladies psychiatriques, ou autres maladies à risque de décompensation par le confinement.

VI. Annexes

Table des matières des annexes

Annexe I.	Méthodologie.....	59
Annexe II.	Variations régionales de la délivrance d'insuline	71
Annexe III.	Variations régionales de la délivrance de statines.....	73
Annexe IV.	Variations régionales de la délivrance d'antithrombotiques.....	75
Annexe V.	Variations régionales de la délivrance d'antiagrégants plaquettaires.....	77
Annexe VI.	Variations régionales de la délivrance d'antithrombotiques anticoagulants	79
Annexe VII.	Variations régionales de la délivrance d'antidépresseurs.....	81
Annexe VIII.	Variations régionales de la délivrance d'anxiolytiques	83
Annexe IX.	Variations régionales de la délivrance d'hypnotiques	85
Annexe X.	Variations régionales de la délivrance des traitements de la dépendance à l'alcool	87
Annexe XI.	Variations régionales de la délivrance de substituts nicotiniques.....	89
Annexe XII.	Variations régionales de la délivrance d'antiviraux pour le traitement des infections HIV en association	91
Annexe XIII.	Variations régionales de la délivrance d'antiparkinsoniens	93
Annexe XIV.	Variations régionales de la délivrance d'antiépileptiques	95
Annexe XV.	Variations régionales de la délivrance de ciclosporine/tacrolimus.....	97
Annexe XVI.	Variations régionales de la délivrance d'inhibiteur de la pompe à protons.....	99
Annexe XVII.	Variations régionales de la délivrance d'érythropoïétine	101
Annexe XVIII.	Variations régionales de la délivrance d'hormones thyroïdiennes.....	103
Annexe XIX.	Variations régionales de médicaments pour les maladies obstructives des voies respiratoires	105
Annexe XX.	Variations régionales de la délivrance de traitements de la sclérose en plaque	107
Annexe XXI.	Variations régionales de la délivrance de traitements anti-VEGF	109
Annexe XXII.	Variations régionales de la délivrance de corticoïdes oraux.....	111
Annexe XXIII.	Variations régionales de la délivrance d'AINS par voie orale	113
Annexe XXIV.	Variations régionales de la délivrance d'antalgiques de niveau 2	115
Annexe XXV.	Variations régionales de la délivrance d'antalgiques à base de codéine et dihydrocodéine	117
Annexe XXVI.	Variations régionales de la délivrance d'antalgiques de niveau 3	119
Annexe XXVII.	Variations régionales de la délivrance d'antibiotiques	121
Annexe XXVIII.	Variations régionales de la délivrance de contraceptifs oraux.....	123

Annexe XXIX.	Variations régionales de la délivrance de contraceptifs d'urgence.....	125
Annexe XXX.	Variations régionales de la délivrance de DIU avec progestatifs.....	127
Annexe XXXI.	Variations régionales de la délivrance d'inducteurs d'ovulation (PMA)	129
Annexe XXXII.	Variations régionales de la délivrance des vaccins anti-HPV	131
Annexe XXXIII.	Variations régionales de la délivrance des vaccins penta- ou hexavalents pour nourrissons	133
Annexe XXXIV.	Variations régionales de la délivrance des vaccins ROR	135
Annexe XXXV.	Variations régionales de la délivrance des vaccins antitétaniques (hors nourrissons)	137
Annexe XXXVI.	Variations régionales de la délivrance des produits de préparation pour colonoscopie	139
Annexe XXXVII.	Variations régionales de la délivrance des produits de contraste iodés pour scanner	141
Annexe XXXVIII.	Variations régionales de la délivrance des produits de contraste pour IRM.....	143
Annexe XXXIX.	Variations régionales de la délivrance de paracétamol	145
Annexe XL.	Variations régionales de la délivrance d'ibuprofène	147
Annexe XLI.	Évolution de la délivrance des Anti hypertenseurs	149
Annexe XLII.	Évolution de la délivrance des IEC	156
Annexe XLIII.	Évolution de la délivrance des Sartans	163
Annexe XLIV.	Évolution de la délivrance des Béta-bloquants	170
Annexe XLV.	Évolution de la délivrance des Antidiabétiques.....	177
Annexe XLVI.	Évolution de la délivrance d'Insuline	185
Annexe XLVII.	Évolution de la délivrance des Antidiabétiques non insuliniques.....	193
Annexe XLVIII.	Évolution de la délivrance des Statines	194
Annexe XLIX.	Évolution de la délivrance de Furosémide	201
Annexe L.	Évolution de la délivrance des Antithrombotiques	202
Annexe LI.	Évolution de la délivrance des Antiagrégants plaquettaires	207
Annexe LII.	Évolution de la délivrance des Anticoagulants (hors AAP).....	209
Annexe LIII.	Évolution de la délivrance des Antidépresseurs	215
Annexe LIV.	Évolution de la délivrance des Antipsychotiques	223
Annexe LV.	Évolution de la délivrance des Anxiolytiques	229
Annexe LVI.	Évolution de la délivrance des Hypnotiques	235
Annexe LVII.	Évolution de la délivrance des Traitements de la dépendance aux opiacés	242
Annexe LVIII.	Évolution de la délivrance des Traitements de dépendance à l'alcool	249
Annexe LIX.	Évolution de la délivrance des Substituts nicotiniques	254
Annexe LX.	Évolution de la délivrance des antirétroviraux VIH en association	262
Annexe LXI.	Évolution de la délivrance des Antiparkinsoniens.....	269
Annexe LXII.	Évolution de la délivrance des Levodopa + inhibiteurs DDC	270

Annexe LXIII.	Évolution de la délivrance des Antiépileptiques.....	271
Annexe LXIV.	Évolution de la délivrance de Lamotrigine	272
Annexe LXV.	Évolution de la délivrance d'Imatinib.....	273
Annexe LXVI.	Évolution de la délivrance d'Inhibiteur aromatase Nolvadex	276
Annexe LXVII.	Evolution de la délivrance de Ciclosporine / Tacrolimus	279
Annexe LXVIII.	Évolution de la délivrance d'Inhibiteurs de la pompe à protons.....	280
Annexe LXIX.	Évolution de la délivrance d'Érythropoïétine.....	285
Annexe LXX.	Évolution de la délivrance des Topique vit D + corticoïde (Psoriasis)	286
Annexe LXXI.	Évolution de la délivrance des Produits à base de lévothyroxine.....	287
Annexe LXXII.	Évolution de la délivrance des Médicaments pour les maladies obstructives des voies respiratoires (ATC R03)	295
Annexe LXXIII.	Évolution de la délivrance des Traitements de fond de la Sclérose en plaques	301
Annexe LXXIV.	Évolution de la délivrance des Anti-VEGF (injection intraoculaire).....	302
Annexe LXXV.	Évolution de la délivrance des Corticothérapies orales	303
Annexe LXXVI.	Évolution de la délivrance des AINS	306
Annexe LXXVII.	Évolution de la délivrance des Antalgiques : Tramadol (niveau 2).....	308
Annexe LXXVIII.	Évolution de la délivrance des Antal. base cod.et dihydrocod. (niv 2).....	314
Annexe LXXIX.	Évolution de la délivrance des Antalgiques de niveau 3.....	319
Annexe LXXX.	Évolution de la délivrance des Antibactériens (antibiotiques J01).....	320
Annexe LXXXI.	Évolution de la délivrance des Antituberculeux en association	326
Annexe LXXXII.	Évolution de la délivrance des Contraceptions orales	327
Annexe LXXXIII.	Évolution de la délivrance des Contraceptions d'urgence	328
Annexe LXXXIV.	Évolution de la délivrance des DIU avec progestatif.....	329
Annexe LXXXV.	Évolution de la délivrance des Inducteurs d'ovulation (PMA).....	330
Annexe LXXXVI.	Évolution de la délivrance d'Acétate de Cyprotérone	331
Annexe LXXXVII.	Évolution de la délivrance des vaccins Anti-HPV	339
Annexe LXXXVIII.	Évolution de la délivrance des vaccins penta/hexavalents pour nourrissons	341
Annexe LXXXIX.	Évolution de la délivrance des vaccins ROR [Rougeole-Oreillons-Rubéole]	344
Annexe XC.	Évolution de la délivrance des vaccins Anti-tétaniques (hors nourrissons).....	345
Annexe XCI.	Évolution de la délivrance des Préparations pour coloscopies.....	346
Annexe XCII.	Évolution de la délivrance des Produits iodés pour scanner	347
Annexe XCIII.	Évolution de la délivrance des Produits de contraste pour IRM	348
Annexe XCIV.	Évolution de la délivrance de Paracétamol.....	349
Annexe XCV.	Évolution de la délivrance d'Ibuprofène	357

Annexe I. Méthodologie

La méthode générale consiste à mesurer, pour chaque semaine depuis début 2020, le nombre de consommateurs (nombre de personnes ayant eu au moins un remboursement) par classe thérapeutique et, pour la période depuis mars 2020 (semaines S10 à S37, du 10 mars au 13 septembre 2020) à comparer ce nombre observé au nombre « attendu » de consommateurs à cette période.

Le nombre attendu de consommateurs a été estimé à partir des données de consommation au cours des mêmes semaines de l'année en 2018 et en 2019 ainsi que de l'évolution annuelle entre 2018, 2019 et 2020 mesurée sur les semaines 2 à 9 de ces trois années. Les données de remboursement de mars 2020 sont disponibles depuis le 9 avril pour les seuls bénéficiaires du Régime Général (RG) stricto sensu, soit environ 77% de la population résidente et affiliée à l'Assurance Maladie en France. Les données des semaines suivantes 14-37 (jusqu'au 13 septembre) proviennent du DCIR hebdomadaire en phase de test à la CNAM à la date de cette étude. Afin d'extrapoler les chiffres à l'ensemble de la population française, un coefficient correcteur de 1/0,77, soit 1,2987, a été appliqué pour les dénombrements principaux présentés dans le texte, les tableaux, les graphiques et les cartes. Les résultats concernant Mayotte sont à consolider.

Par ailleurs un facteur correctif pour toutes les semaines 14-37 de 2018, 2019, et 2020 a été appliqué en cas de jour férié au cours de la semaine. Ce facteur correctif, utilisé lorsqu'une semaine a la particularité d'avoir un lundi jour férié est de 12%. Il tient compte aussi de l'activité partielle du samedi où environ 80% des pharmacies d'officine sont ouvertes mais où les cabinets médicaux ne sont que très partiellement ouverts en terme d'accueil et d'amplitude horaire (fermeture le matin ou toute la journée dans certaines zones). Pour les autres jours fériés de la semaine, un facteur correctif de 17.2% a été appliqué. Les données de délivrance sont traitées en date de « liquidation » correspondant en moyenne à environ 3 jours après la date effective de délivrance des médicaments en pharmacie. Ainsi un traitement délivré en pharmacie le vendredi est généralement liquidé par flux informatique le lundi suivant. Pour les traitements utilisés de façon prolongée, l'instauration de traitement a été définie par l'absence de remboursement pour le traitement considéré dans les douze mois précédents. Nous avons comparé le nombre d'instaurations pour chaque classe thérapeutique, par quinzaine, en 2020 par rapport à 2019. Les données concernant les instaurations sont traitées en date de soins.

Les classes médicamenteuses étudiées concernent selon la classification internationale de l'OMS *Anatomical Therapeutic Chemical (ATC)*⁴ décrites en annexe II :

Les médicaments des maladies chroniques :

- Pathologies cardiovasculaires et diabète : Antihypertenseurs (dont : IEC, Sartans, Béta-bloquants) ; Antidiabétiques (dont : Insuline, Antidiabétiques non insuliniques) ; Statines ; Furosémide ; Antithrombotiques (dont : Antiagrégants plaquettaires (APP), antithrombotiques hors AAP (*i.e.* anticoagulants)) ;

⁴ https://www.who.int/medicines/regulation/medicines-safety/toolkit_atc/en/

- Troubles mentaux : Antidépresseurs ; Antipsychotiques ; Anxiolytiques ; Hypnotiques ; Traitements de la dépendance aux opiacés ; Traitements de la dépendance à l'alcool ; Substituts nicotiniques ;
- Autres pathologies chroniques : Antirétroviraux VIH en association ; Antiparkinsoniens ; Levodopa + inhibiteurs dopa décarboxylase ; Antiépileptiques ; Lamotrigine ; Imatinib ; Inhibiteur aromatase / Nolvadex ; Ciclosporine / Tacrolimus ; Inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) ; Erythropoïétine (EPO) ; Topique vit D + corticoïde (Psoriasis) ; Produits à base de lévothyroxine ; Médicaments pour les maladies obstructives des voies respiratoires (ATC R03) ; Traitement de fond de la sclérose en plaques ; Anti-VEGF (injection intraoculaire intravitréenne) ; Corticothérapie orale ; antiinflammatoire non stéroïdien (AINS) ; Antalgiques : Tramadol (niveau 2) ; Antalgiques base codéine et dihydrocodéine (niv 2) ; Antalgiques de niveau 3 ;
- Certains médicaments sont utilisés à la fois pour des pathologies chroniques et des pathologies non chroniques.

Les antibiotiques (hors azithromycine) : Antibiotiques systémiques (classe ATC J01 Antibactériens à usage systémique) ; Antituberculeux en association ;

La contraception, traitement hormonal, procréation médicalement assistée : Contraception orale ; Contraception d'urgence ; DIU (stérilet) avec progestatif ; inducteurs ovulation (PMA) ; Acétate de cyprotérone ;

Les vaccins : Anti-HPV ; Penta / hexavalent pour nourrissons ; ROR ; Antitétaniques (hors nourrissons) ;

Produits divers : Produits de préparation pour la colonoscopie ; Produits de contraste iodé pour scanner ; Produits de contraste pour IRM ;

Les coefficients de correction des semaines comportant un ou plusieurs jours fériés

Les médicaments en lien potentiel avec l'épidémie de Covid-19 :

- Paracétamol ; Ibuprofène ;

Les données de remboursement du mois de mars 2020 pour le seul régime général *stricto sensu* ont été intégrées au SNDS le 9 avril 2020, les données des semaines suivantes 14-37 (jusqu'au 13 septembre) proviennent du DCIR hebdomadaire en phase de test à la CNAM à la date de cette étude. Cette étude a été réalisée de la conception du projet, du data management, de l'analyse statistique à la rédaction de ce rapport par des membres du GIS EPI-PHARE ANSM-CNAM.

1. Classes thérapeutiques étudiées

pathologies cardiovasculaires et diabète : Antihypertenseurs, IEC, Sartans, Béta bloquant, Antidiabétiques totaux, Insuline, Antidiabétiques non insulinique, Statine, Furosémide, antithrombotique, Antiagrégant plaquettaire, antithrombotiques sauf AAP (anticoagulants)

- Antihypertenseur (liste spécifique complète)
- Inhibiteurs de l'enzyme de conversion (IEC) (liste spécifique à partir des ATC C09AA, C09BA, C09BB, C09BX)
- Sartans (ARAI) (liste spécifique à partir C09CA, C09DA, C09DB, C09DX)
- Béta bloquants (liste spécifique à partir C07AA, C07AB, C07AG, C07BA, C07BB, C07CA, C07DA, C07FB)
- Antidiabétiques (ATC A10)
- Insuline (ATC A10A)
- Antidiabétiques non insuliniques (ATC A10B/ A10X)
- Statines (parmi les classes ATC C10AA01, C10AA03, C10AA04, C10AA05, C10AA06, C10AA07, C10BA02, C10BA05, C10BA06, C10BX02, C10BX03)
- Antithrombotiques (ATC B01)
- Antithrombotiques anticoagulants (ATC B01AA et B01AB)
- Antiagrégants plaquettaires (B01AC)
- Furosémide (ATC C03CA01, C03EB01)

Troubles mentaux : Antidépresseur, Antipsychotiques, Anxiolytique, traitement de la dépendance aux opiacés, hypnotiques, traitement de la dépendance à l'alcool

Anxiolytiques (ATC N05B)

Hypnotiques (ATC N05C)

Antidépresseurs (ATC N06A)

Antipsychotiques (ATC N05A)

Médicaments utilisés en cas de dépendance à l'alcool (ATC N07BB)

Médicaments utilisés en cas de dépendance aux opiacés (N07BC)

Substituts nicotiniques

Autres pathologie chroniques : Antirétroviraux HIV en association, Antiparkinsonien, Lévodopa + inhibiteur, Antiépileptiques, Lamotrigine, Erythropeïtine (EPO), Imatinib, Inibiteurs de la pompe à protons (IPP), Lévothyrox, Traitement des maladies obstructives respiratoires (R03), Traitement de la sclérose en plaques (SEP), AntiVGF (DMLA), AINS

- Antiépileptiques (ATC N03A)

- Lamotrigine (ATC N03AX09)
- Lévodopa et inhibiteur de la dopadécarboxylase (ATC N04BA02 et N04BA03)
- Antiparkinsoniens (ATC N04)
- Antiépileptiques (ATC N03A)
- Médicaments pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03)
- Érythropoïétine (EPO) (ATC B03XA01 à 03)
- Antiviraux pour le traitement des infections HIV en association (ATC J05AR)
- Hormones thyroïdiennes (H03AA)
- Imatinib (ATC L01XE01)
- Agents antinéovascularisation oculaire [DMLA...](ATC S01LA)
- traitement de la sclérose en plaques parmi les classes (ATC L03AB07, L03AB08, L03AB13, L04AA27, L04AA31, N07XX09)
- Inhibiteurs de la pompe à protons (ATC A02BC)

Vaccins

Vaccins combinés penta ou hexavalents (J07CA06) ou (J07CA09 : Diphtérie ---Hæmophilus influenzae B ---coqueluche ---poliomyélite ---tétanos ---hépatite B)

- Rougeole en association avec la rubéole (J07BD52/ J07BD53)
- Vaccins antitétaniques seuls ou associés
- Vaccin contre Papillomavirus (ATC J07BM)

divers

- produit de préparation pour colonoscopie (liste spécifique)
- produit de contraste iodé [scanner ...] (ATC V08A)
- Produits de contraste pour imagerie par résonance magnétique [IRM] (ATC V08C)
- Contraception, traitement hormonal, procréation médicalement assistée : Contraception orale, Contraception d'urgence, DIU (stérilet) avec progestatif, inducteur ovulation (PMA), Acétate de cyprotérone
- Contraceptifs hormonaux à usage systémique hors contraception d'urgence (G03AA, G03AB, G03AC)

- Contraception d'urgence (ATC G03AD)
- Contraceptifs intra-utérins [stérilet avec progestatif] (ATC G02BA)
- Gonadotrophines et autres stimulants de l'ovulation [PMA] (ATC G03G)

Antibiotiques hors azithromycine : Antibiotiques systémiques J01, Antituberculeux en association

- Associations de médicaments antituberculeux (ATC J04AM)
- Antibiotiques (usage systémique) (ATC J01)

Médicaments en lien éventuel avec l'épidémie de Covid-19 : Paracétamol, Ibuprofène.

- Paracétamol (liste spécifique à partir ATC N02AA59, N02AC54, N02AX52, N02BA51, N02BE01, N02BE05, N02BE51, N02BE71)
- Ibuprofène (liste à partir ATC M01AE01, N02AA59)

Tableau 1 : Consommations médicamenteuses durant les semaines 10 à 37 de mars à septembre 2020 [du 2 mars au 13 septembre] : comparaison entre les nombres d'utilisateurs observés et attendus

Classe de médicaments	S10-11 (2-15 mars 2020)	S12-13 (16-29 mars 2020)	S14-15 (30 m-12 avril 2020)	S16-17 (13-26 avril 2020)	S18-19 (27 a- 10 mai 2020)	Écart nbre patients (observés - attendus) S12 à S19	S20-21 (11-24 mai 2020)	S22-23 (25-7 juin 2020)	S24-25 (8-21 juin 2020)	S26-27 (22 juin-5 juillet 2020)	S28-29 (6-19 juillet 2020)	S30-31 (20 juil-2 août 2020)	S32-33 (3-16 août 2020)	S34-35 (17-30 août 2020)	S36-37 (31août-13 sept 2020)	Écart nbre patients (observés - attendus) S20 à S37	Écart nbre patients (observés - attendus) S12 à S37
Médicaments cardiovasculaires/diabète																	
Antihypertenseurs	+4,0%	+28,1%	-7,6%	-3,4%	-0,7%	(+609 229)	+2,1%	+7,6%	+6,0%	-0,9%	-0,6%	+6,1%	+2,2%	-4,1%	+2,9%	(+822 837)	(+1 432 066)
IEC	+3,0%	+29,0%	-7,5%	-3,5%	-0,5%	(+192 783)	+3,1%	+8,9%	+7,4%	-0,9%	-1,1%	+6,1%	+2,9%	-3,2%	+4,5%	(+320 104)	(+512 887)
Sartans	+5,5%	+31,3%	-7,4%	-2,7%	+1,2%	(+287 927)	+4,6%	+9,9%	+7,1%	-2,4%	-3,3%	+4,0%	+1,8%	-3,8%	+3,2%	(+285 746)	(+573 673)
Bétabloquants	+3,9%	+29,5%	-7,0%	-3,4%	-1,4%	(+280 187)	+1,6%	+7,2%	+5,8%	-1,1%	+0,1%	+5,9%	+1,1%	-5,1%	+1,9%	(+294 617)	(+574 804)
Antidiabétiques	+3,6%	+28,5%	-8,0%	-4,7%	-5,3%	(+134 900)	-4,1%	+1,4%	+1,5%	-2,8%	+0,7%	+7,2%	+2,2%	-5,0%	+2,1%	(+40 523)	(+175 423)
Insuline	+5,9%	+38,5%	-3,1%	-3,3%	-5,8%	(+81 297)	-5,1%	-0,1%	-0,5%	-4,3%	-0,2%	+5,9%	+1,4%	-5,5%	+0,6%	(-27 322)	(+53 975)
Antidiabétiques non insuliniques	+3,2%	+26,9%	-8,4%	-4,7%	-5,1%	(+99 487)	-3,7%	+1,8%	+2,0%	-2,5%	+0,9%	+7,5%	+2,5%	-4,8%	+2,5%	(+71 496)	(+170 983)
Statines	+3,9%	+30,3%	-7,1%	-3,7%	-1,9%	(+276 578)	-0,0%	+4,4%	+1,8%	-8,3%	-9,2%	-2,9%	-5,8%	-11,6%	-5,4%	(-574 442)	(-297 864)
Furosémide	+1,5%	+20,1%	-4,9%	-4,1%	-4,4%	(+31 590)	-2,4%	+2,9%	+1,7%	-0,4%	+2,6%	+7,9%	+1,5%	-5,7%	+1,2%	(+48 332)	(+79 922)
Antithrombotiques	+2,2%	+22,3%	-9,6%	-6,5%	-6,3%	(-26 199)	-3,8%	+2,4%	+0,0%	-3,1%	+0,9%	+7,6%	+1,4%	-5,9%	+0,9%	(+1 418)	(-24 781)
Antiagrégants plaquettaires (AAP)	+2,1%	+24,2%	-8,4%	-4,8%	-4,6%	(+97 373)	-1,9%	+4,1%	+0,9%	-3,2%	+0,9%	+7,7%	+1,9%	-5,6%	+1,4%	(+100 360)	(+197 733)
Antithrombotiques sauf AAP	+2,3%	+18,8%	-11,6%	-9,7%	-9,6%	(-117 002)	-7,4%	-1,0%	-1,9%	-3,0%	+0,6%	+7,3%	+0,3%	-6,6%	-0,2%	(-113 596)	(-230 598)
Méd. des tr. mentaux / dépendances																	
Antidépresseurs	+1,9%	+19,6%	-8,7%	-4,6%	-4,0%	(+29 443)	-3,5%	+0,9%	+1,7%	+0,2%	+3,8%	+8,7%	+2,9%	-5,3%	+0,8%	(+158 018)	(+187 461)
Antipsychotiques	+0,7%	+18,9%	-3,8%	-2,0%	-2,3%	(+50 018)	-0,9%	+2,9%	+3,6%	+0,2%	+3,3%	+7,7%	+2,6%	-5,5%	+0,8%	(+70 088)	(+120 106)
Anxiolytiques	+2,3%	+18,6%	-3,2%	+0,6%	+2,1%	(+292 753)	+2,5%	+5,0%	+7,6%	+5,4%	+8,0%	+13,2%	+6,2%	-2,5%	+3,7%	(+770 550)	(+1 063 303)
Hypnotiques	+3,3%	+11,8%	-4,8%	+2,4%	+6,2%	(+96 510)	+7,4%	+9,8%	+10,8%	+5,4%	+7,6%	+12,8%	+7,5%	-2,1%	+4,1%	(+381 476)	(+477 986)
Trait dépendance aux opiacés	-0,9%	+8,2%	-4,4%	-0,6%	-1,8%	(+1 088)	-0,1%	+3,3%	+2,9%	+0,4%	+5,2%	+6,9%	+2,8%	-6,2%	+1,1%	(+17 266)	(+18 354)
Traitements dépendance alcool	+2,8%	+14,4%	-10,2%	-8,2%	-6,5%	(-2 914)	-6,8%	-3,4%	+1,3%	-0,4%	+5,6%	+6,6%	+3,0%	-6,4%	-0,3%	(-460)	(-3 374)
Substituts nicotiniques	-3,1%	+1,4%	-29,9%	-22,6%	-21,8%	(-103 477)	-21,8%	-13,3%	-11,1%	-19,9%	-15,5%	-4,2%	-14,3%	-18,1%	-17,1%	(-171 466)	(-274 943)

Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – Rapport 4

Classe de médicaments	S10-11	S12-13	S14-15	S16-17	S18-19	Écart nbre patients (observés - attendus) S12 à S19	S20-21	S22-23	S24-25	S26-27	S28-29	S30-31	S32-33	S34-35	S36-37	Écart nbre patients (observés - attendus) S20 à S37	Écart nbre patients (observés - attendus) S12 à S37
Autres pathologies chroniques																	
Antirétroviraux VIH en association hors PrEP	+5,6%	+30,4%	-4,4%	-1,4%	-3,1%	(+9 669)	-1,7%	+3,0%	+2,1%	-1,7%	+1,3%	+8,0%	+0,0%	-6,6%	+0,8%	(+2 535)	(+12 204)
Antiparkinsoniens	+0,5%	+20,4%	-4,1%	-2,9%	-4,2%	(+16 781)	-2,2%	+2,5%	+2,6%	-0,1%	+2,3%	+8,1%	+1,9%	-5,9%	+0,5%	(+18 400)	(+35 181)
Levodopa + inhibiteurs DDC*	-0,7%	+21,9%	-4,4%	-5,1%	-6,9%	(+3 356)	-4,0%	+1,3%	+0,3%	-1,5%	+1,2%	+6,5%	+0,5%	-6,8%	-0,7%	(-2 675)	(+681)
Antiépileptiques	+3,1%	+23,5%	-7,5%	-4,4%	-4,5%	(+39 866)	-3,3%	+1,6%	+3,7%	-0,2%	+4,2%	+8,9%	+2,6%	-4,8%	+2,1%	(+92 706)	(+132 572)
Lamotrigine	+2,5%	+29,5%	-10,3%	-5,0%	-6,6%	(+5 935)	-5,0%	+0,7%	+6,8%	-5,5%	+0,3%	+5,2%	-1,3%	-7,4%	-2,7%	(-9 208)	(-3 273)
Imatinib	+4,2%	+27,2%	-6,2%	-6,8%	-6,1%	(+264)	-3,6%	+1,9%	+1,1%	-3,3%	+1,4%	+4,5%	+0,8%	-8,3%	+0,9%	(-177)	(+87)
Inhibiteur aromatase Nolvadex	+4,6%	+28,7%	-9,2%	-4,4%	-4,5%	(+9 479)	-1,8%	+2,7%	+2,9%	-0,6%	+2,3%	+7,5%	+0,8%	-6,4%	+0,9%	(+8 706)	(+18 185)
Ciclosporine / Tacrolimus	+6,0%	+31,7%	-10,1%	-7,7%	-8,8%	(+913)	-6,1%	-1,9%	-2,6%	-5,3%	-1,3%	+3,0%	-1,2%	-8,3%	-2,2%	(-8 097)	(-7 184)
Inhibiteurs de la pompe à protons	+2,5%	+10,8%	-20,6%	-16,7%	-15,0%	(-1 233 288)	-13,6%	-9,0%	-5,6%	-6,7%	-3,2%	+2,3%	-3,3%	-10,9%	-5,1%	(-1 588 841)	(-2 822 129)
Erythropoïétine	+1,0%	+5,0%	-10,6%	-10,5%	-10,8%	(-8 132)	-8,5%	-4,3%	-4,4%	-5,2%	-1,9%	+1,9%	-3,8%	-9,3%	-4,3%	(-11 949)	(-20 081)
Topique vit D + corticoïde (Psoriasis)	+5,0%	+4,2%	-24,3%	-15,2%	-10,9%	(-22 208)	-6,5%	-2,4%	-0,9%	-4,8%	-1,3%	+7,9%	+3,6%	-2,1%	-1,8%	(-4 713)	(-26 921)
Produits à base de lévothyroxine	+4,5%	+33,7%	-10,4%	-4,7%	-2,3%	(+139 695)	+1,7%	+9,1%	+8,6%	+1,6%	+0,9%	+7,0%	+3,4%	-2,6%	+5,0%	(+301 635)	(+441 330)
Trait. mal. obst. resp. (ATC R03)	+8,3%	+42,1%	-9,9%	-10,2%	-9,8%	(+143 267)	-9,5%	-5,5%	-6,4%	-12,8%	-6,0%	+5,1%	-0,8%	-8,3%	-2,7%	(-588 477)	(-445 210)
Trait. Sclérose en plaques	+2,3%	+26,9%	-10,6%	-5,6%	-5,4%	(+875)	-2,8%	+0,7%	+2,0%	-3,2%	+2,2%	+6,6%	+0,6%	-6,5%	-0,6%	(-191)	(+684)
Anti VEGF (injection intraoculaire)	-0,8%	-26,3%	-47,3%	-37,9%	-27,8%	(-60 235)	-18,3%	-3,9%	-6,4%	-5,6%	-4,2%	+13,6%	+8,0%	-8,5%	-2,4%	(-14 506)	(-74 741)
Corticothérapie orale	+7,6%	-26,1%	-68,7%	-62,6%	-56,2%	(-1 818 129)	-49,2%	-41,8%	-37,4%	-35,9%	-24,7%	-9,5%	-12,5%	-19,3%	-17,4%	(-1 781 172)	(-3 599 301)
Paracétamol	+11,4%	+29,3%	-16,5%	-17,8%	-14,3%	(-906 550)	-12,6%	-8,5%	-6,4%	-8,4%	-0,5%	+13,4%	+8,0%	+1,9%	+8,1%	(-477 655)	(-1 384 205)
Ibuprofène	+21,9%	-31,1%	-83,3%	-78,6%	-73,4%	(-1 420 631)	-66,4%	-58,1%	-46,5%	-39,5%	-33,2%	-24,7%	-25,2%	-26,9%	-28,1%	(-1 642 578)	(-3 063 209)
AINS	+10,0%	-32,2%	-74,6%	-67,5%	-60,7%	(-3 767 159)	-52,9%	-42,9%	-29,1%	-22,7%	-18,7%	-11,4%	-14,0%	-19,0%	-17,6%	(-3 429 871)	(-7 197 030)
Antalgiques : Tramadol (niveau 2)	+1,7%	+5,3%	-20,2%	-14,0%	-11,0%	(-227 518)	-9,5%	-2,0%	+0,5%	+0,2%	+3,0%	+10,4%	+3,9%	-3,5%	+2,1%	(+18 292)	(-209 226)
Antal. base cod.et dihydrocod. (niv 2)	+4,4%	+6,9%	-15,1%	-6,4%	-3,0%	(-66 847)	-2,3%	+3,4%	+4,9%	+1,1%	+2,8%	+9,4%	+2,1%	-7,8%	-3,7%	(+36 558)	(-30 289)
Antalgiques de niveau 3	-0,9%	+5,0%	-5,2%	-2,2%	-2,5%	(-6 961)	-0,3%	+3,3%	+4,4%	+2,3%	+6,9%	+8,5%	+4,1%	-5,2%	+2,5%	(+33 991)	(+27 030)
Antibiotiques																	
Antibactériens (antibiotiques J01)	+9,7%	+3,8%	-33,1%	-36,6%	-32,2%	(-1 926 040)	-30,0%	-26,2%	-25,0%	-23,3%	-12,8%	+4,4%	+0,1%	-6,3%	-4,7%	(-2 199 451)	(-4 125 491)
Antituberculeux en association*	+8,0%	+6,5%	-15,0%	-17,8%	-19,9%	(-1 025)	-25,1%	-17,4%	-18,6%	-20,0%	-19,2%	-9,4%	-17,4%	-18,1%	-12,9%	(-3 427)	(-4 452)

Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – Rapport 4

Classe de médicaments	S10-11	S12-13	S14-15	S16-17	S18-19	Écart nbre patients (observés - attendus) S12 à S19	S20-21	S22-23	S24-25	S26-27	S28-29	S30-31	S32-33	S34-35	S36-37	Écart nbre patients (observés - attendus) S20 à S37	Écart nbre patients (observés - attendus) S12 à S37
Contraception/hormones/PMA																	
Contraception orale	+3,2%	+33,2%	-16,1%	-10,5%	-10,3%	(-32 213)	-9,5%	-3,6%	+0,5%	-2,6%	-2,3%	+4,6%	+1,3%	-3,9%	-4,3%	(-130 827)	(-163 040)
Contraception d'urgence	+2,6%	-3,6%	-44,5%	-36,5%	-32,6%	(-31 603)	-20,8%	-12,5%	-7,0%	-9,1%	-11,9%	-2,8%	-3,6%	-12,0%	-13,9%	(-25 055)	(-56 658)
DIU avec progestatif	+5,7%	-34,1%	-72,2%	-61,9%	-45,8%	(-23 080)	-18,5%	-1,6%	+16,3%	+24,5%	+19,8%	+30,4%	+23,7%	+8,9%	+8,8%	(+8 736)	(-14 344)
Inducteurs ovulation (PMA)	+3,5%	-37,9%	-76,4%	-73,2%	-69,8%	(-50 158)	-57,5%	-38,2%	-18,9%	-4,2%	+17,6%	+27,1%	+11,5%	+0,1%	-1,1%	(-17 501)	(-67 659)
Acétate de Cyprotérone	+0,6%	+28,1%	-10,8%	-6,0%	-7,2%	(+116)	-7,0%	-2,8%	+0,7%	+1,1%	+8,4%	+11,1%	+9,1%	+0,9%	+9,9%	(+1 056)	(+1 172)
Vaccins																	
Anti-HPV	-5,2%	-45,2%	-76,2%	-58,2%	-44,4%	(-89 510)	-30,8%	-25,9%	-13,4%	-13,5%	-14,1%	-0,5%	-10,5%	-19,4%	-21,2%	(-63 048)	(-152 558)
Penta/hexavalent pour nourrissons	-1,5%	-13,0%	-25,0%	-6,8%	-0,2%	(-44 173)	-3,6%	-4,3%	+3,5%	+6,4%	+0,4%	+15,7%	+1,8%	-8,7%	-10,7%	(+5 558)	(-38 615)
ROR [Rougeole-Oreillons-Rubéole]	-13,0%	-38,7%	-50,8%	-34,9%	-18,6%	(-123 974)	-2,0%	-11,1%	+4,3%	+3,9%	-0,7%	+10,4%	+8,0%	-7,6%	-5,4%	(-3 536)	(-127 510)
Anti-tétanique (hors nourrissons)	-3,2%	-45,4%	-76,8%	-64,3%	-51,6%	(-446 585)	-34,0%	-22,8%	-9,2%	-2,3%	-2,9%	+8,9%	-0,5%	-9,4%	-9,6%	(-174 950)	(-621 535)
Produits divers																	
Préparations coloscopies	+2,8%	-46,4%	-85,6%	-77,4%	-66,1%	(-181 826)	-47,8%	-31,3%	-17,8%	-10,1%	-6,0%	+17,3%	+10,4%	-5,9%	-4,6%	(-73 761)	(-255 587)
Produits iodés pour scanner	-0,5%	-39,5%	-71,8%	-58,7%	-43,0%	(-374 170)	-24,9%	-9,9%	+0,3%	+1,9%	-6,3%	+1,8%	-5,1%	-16,5%	-19,1%	(-130 895)	(-505 065)
Produits de contraste pour IRM	-1,5%	-39,5%	-72,3%	-60,5%	-46,8%	(-202 366)	-30,5%	-17,7%	-6,9%	-4,1%	-8,7%	+4,2%	+1,7%	-8,6%	-9,2%	(-75 119)	(-277 485)

2. Variations régionales de la délivrance des anti-hypertenseurs

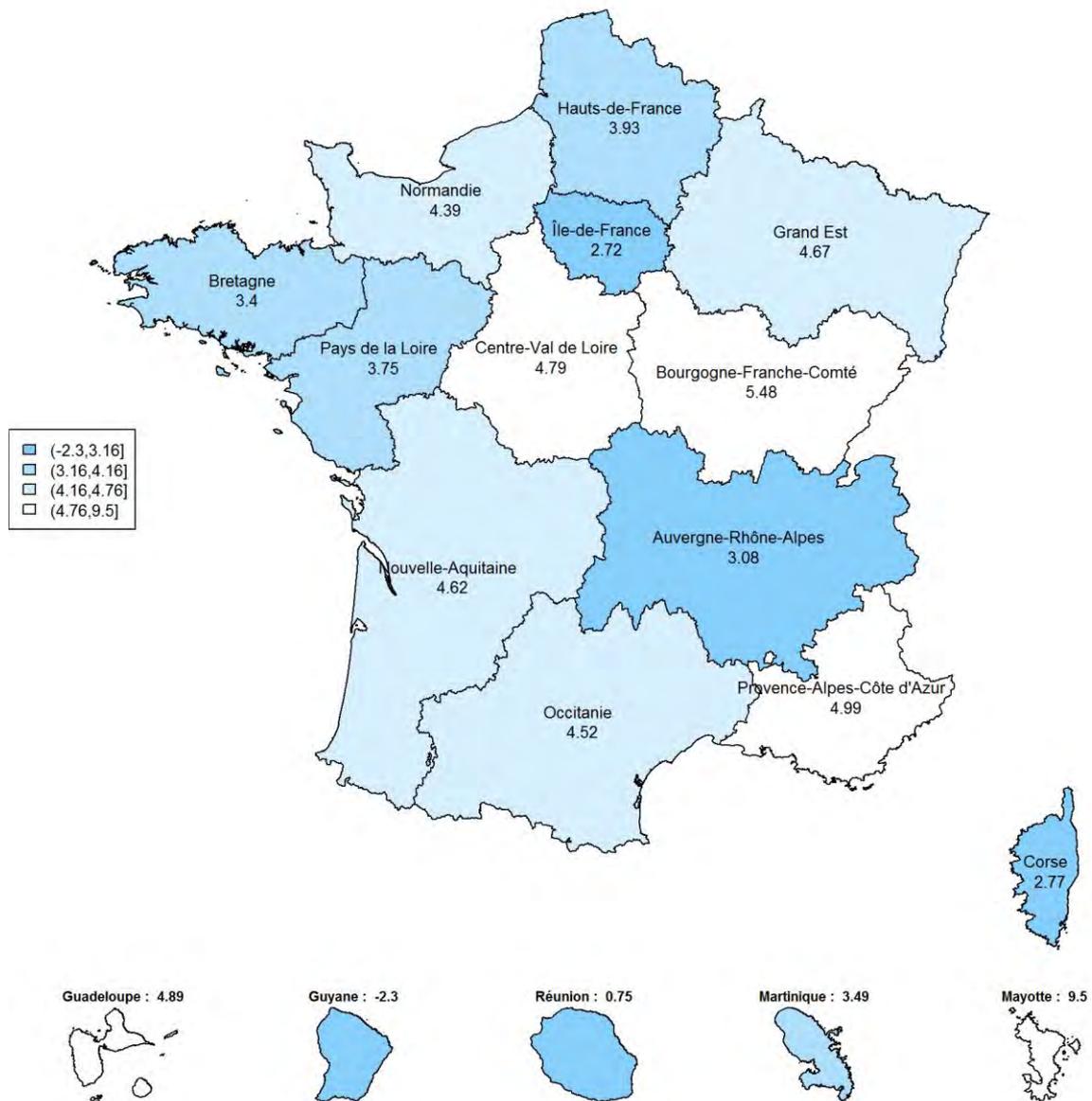


Figure Annexe I-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **anti-hypertenseurs** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

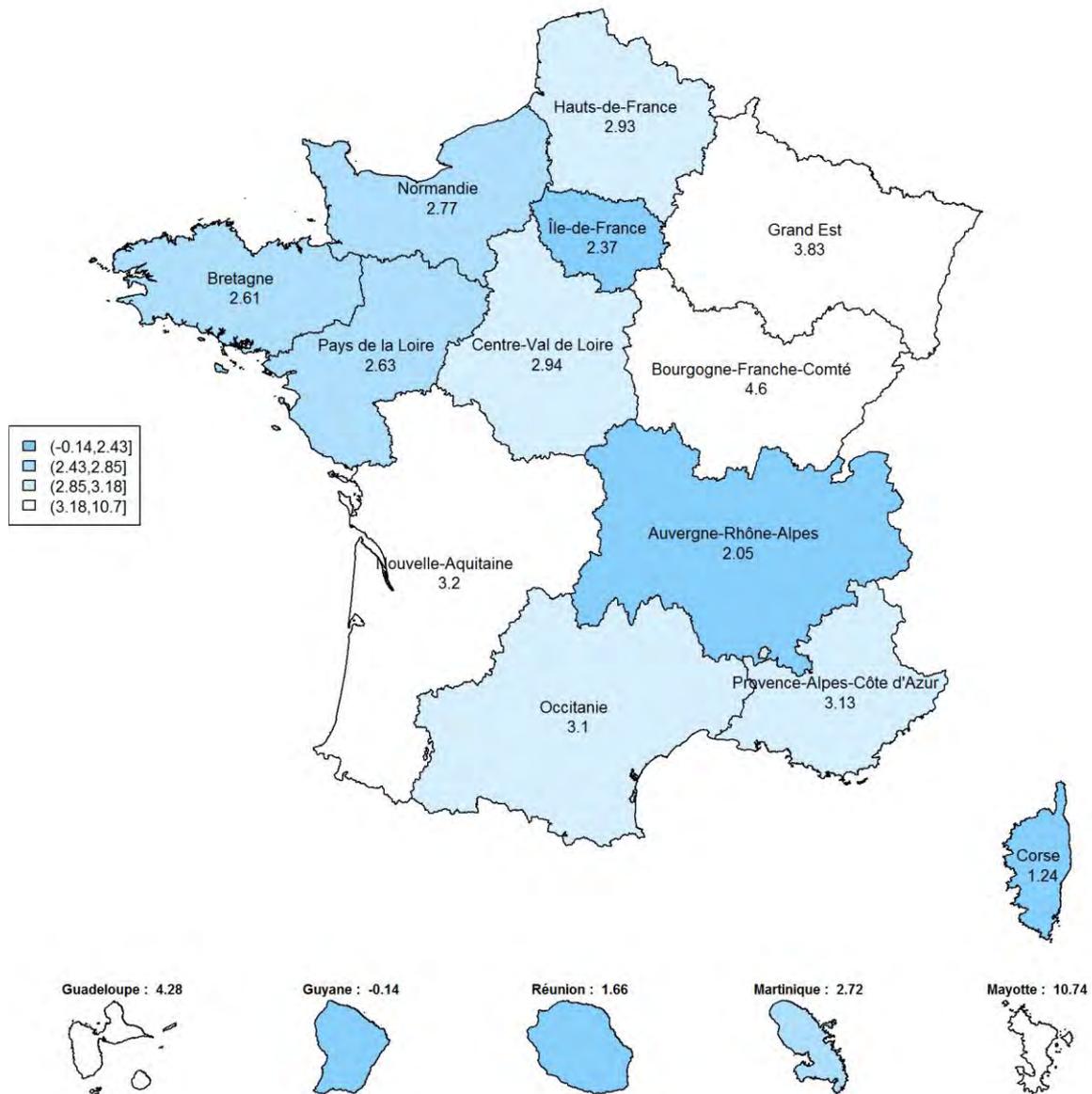


Figure Annexe I-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **anti-hypertenseurs** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

3. Variations régionales de la délivrance des antidiabétiques

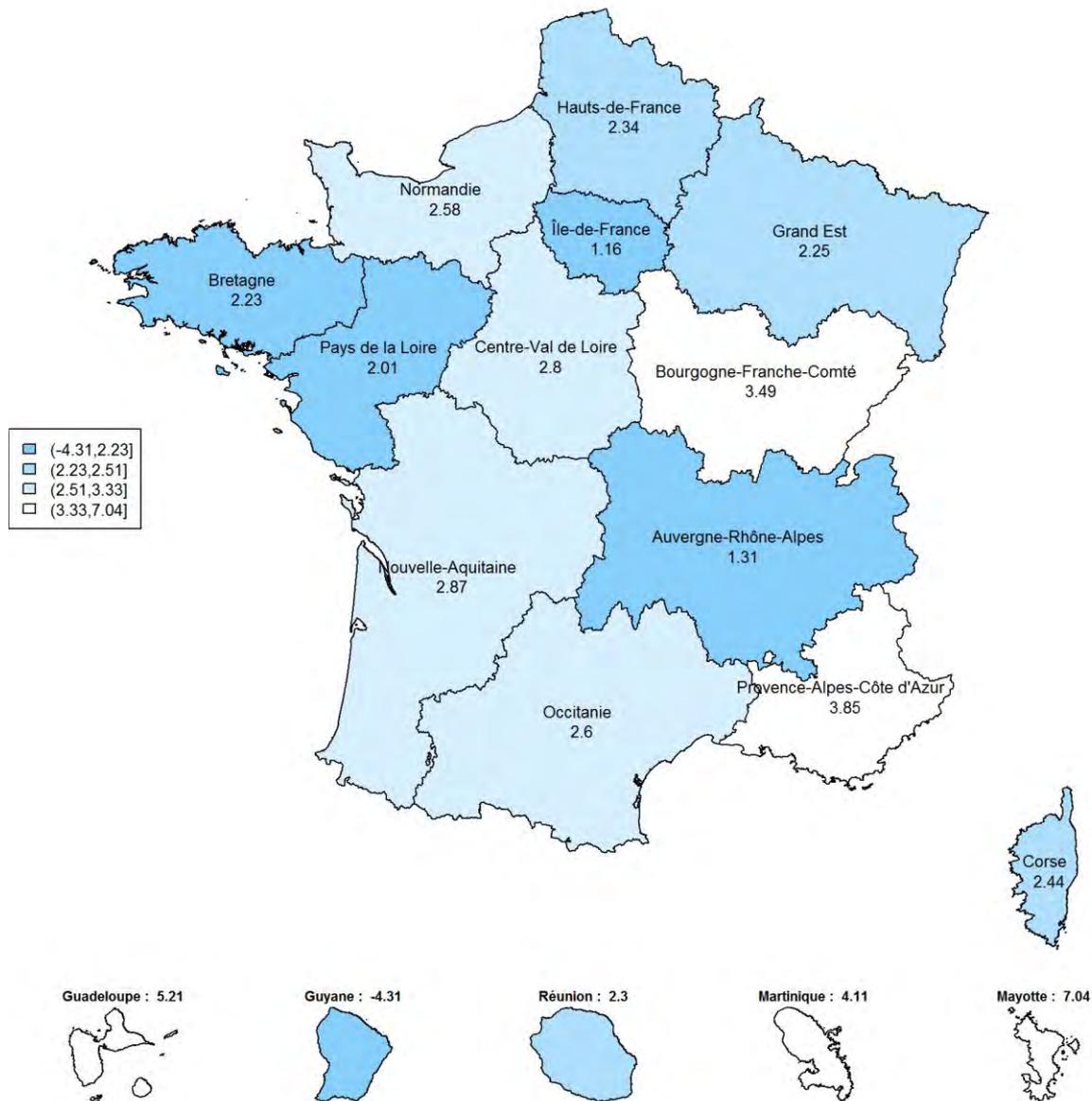


Figure Annexe I-C. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **antidiabétiques** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

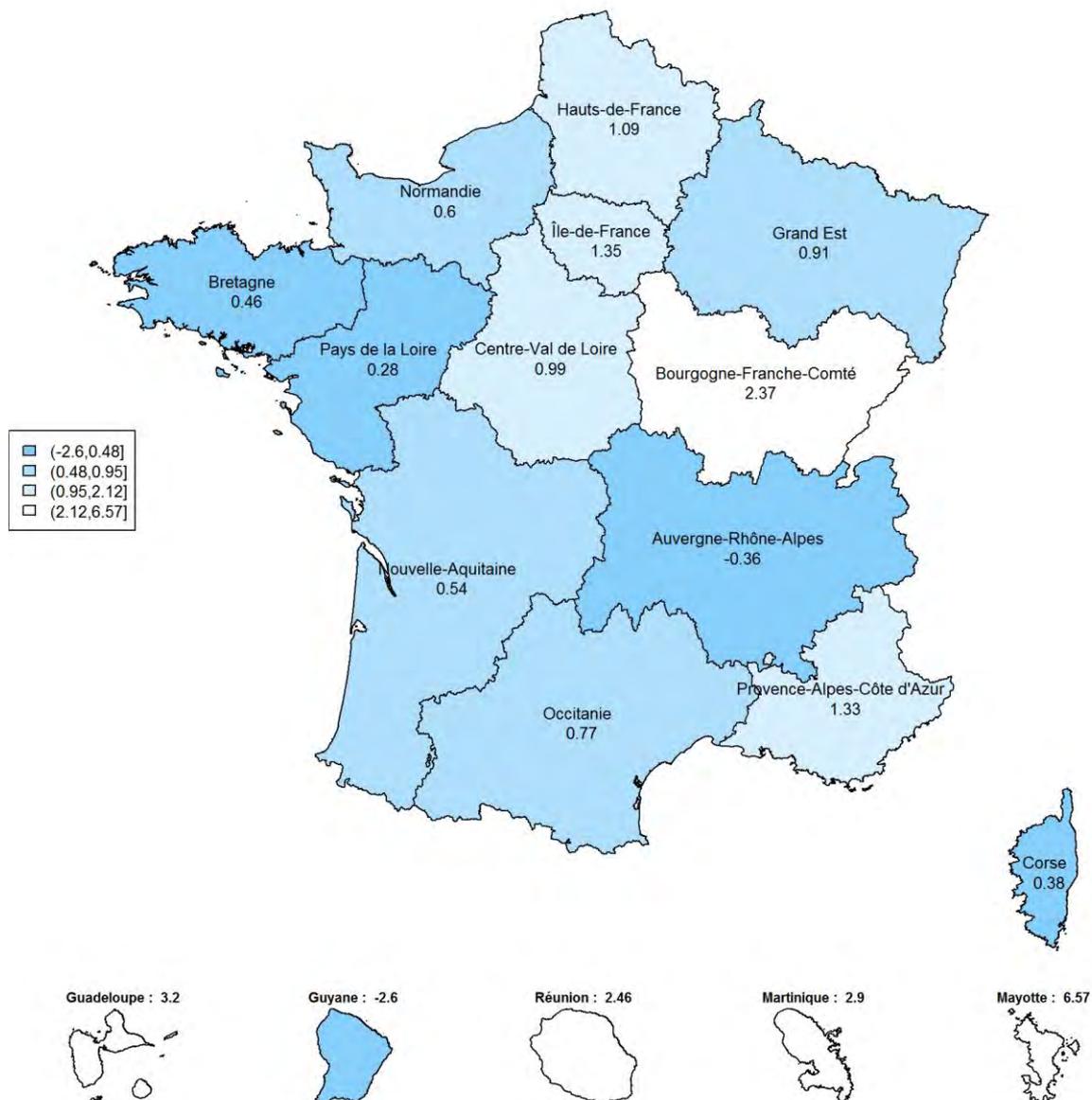


Figure Annexe I-D. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **antidiabétiques** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe II. Variations régionales de la délivrance d'insuline

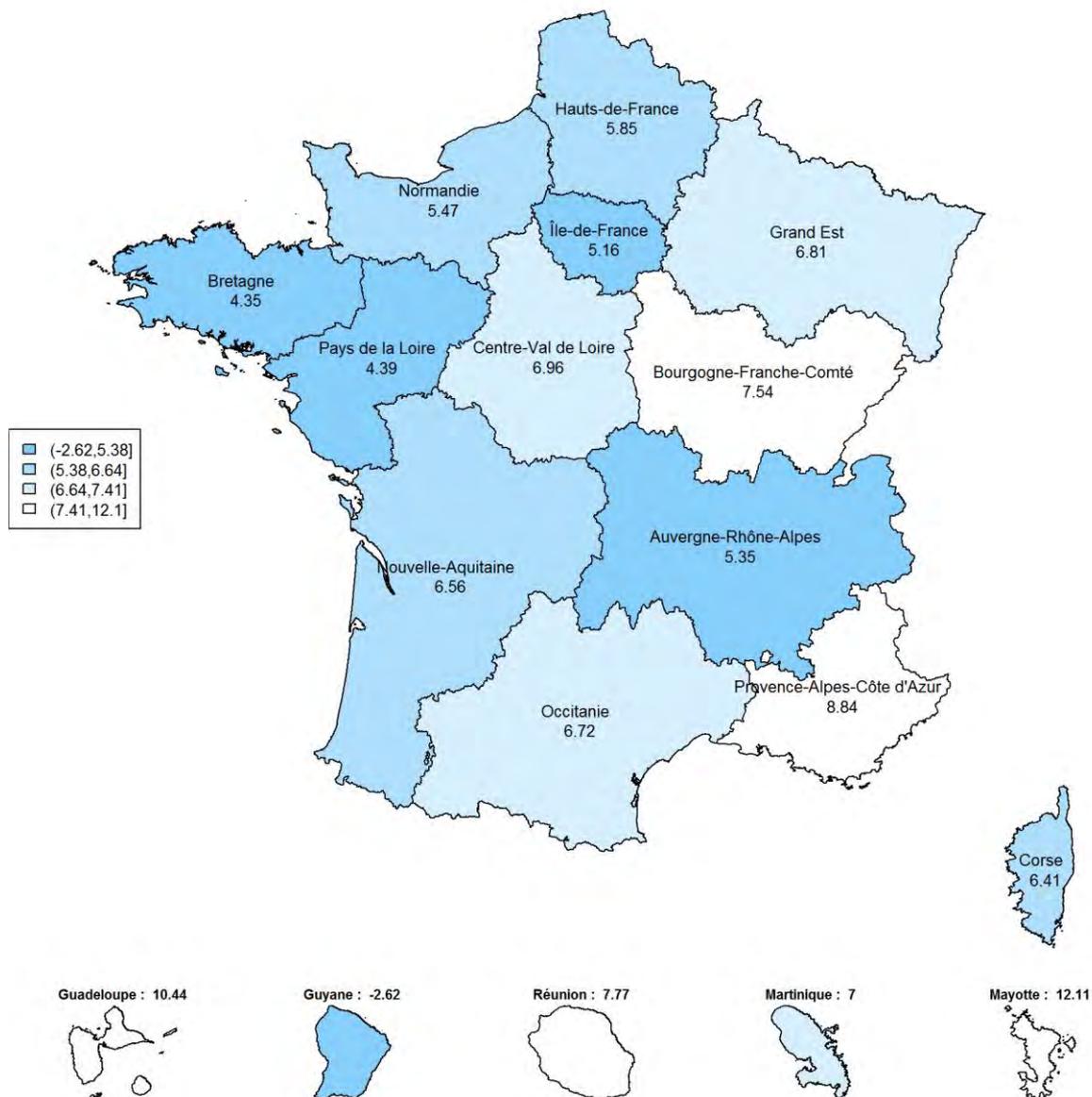


Figure Annexe II-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'insuline** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

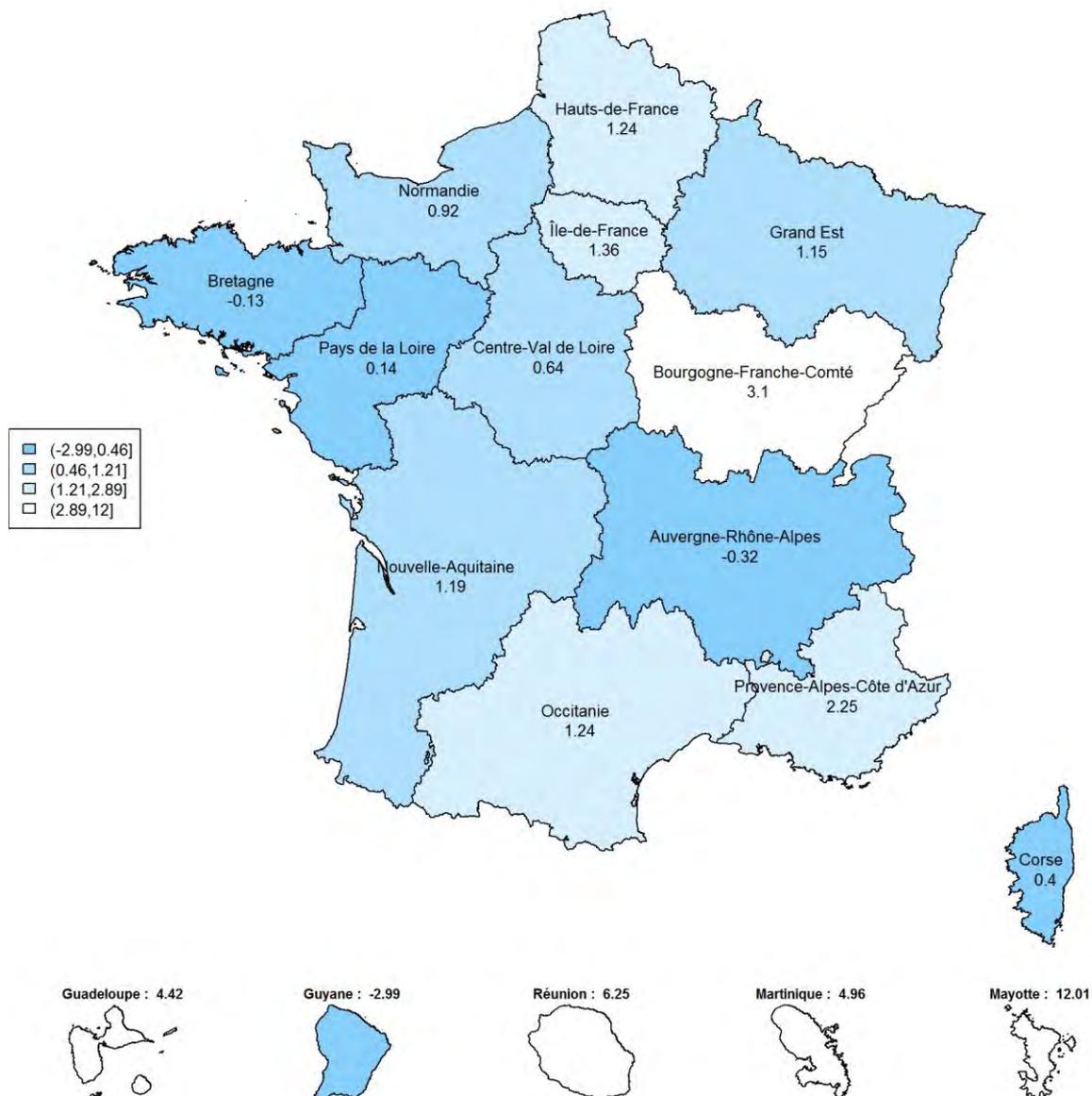


Figure Annexe II-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'insuline en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe III. Variations régionales de la délivrance de statines

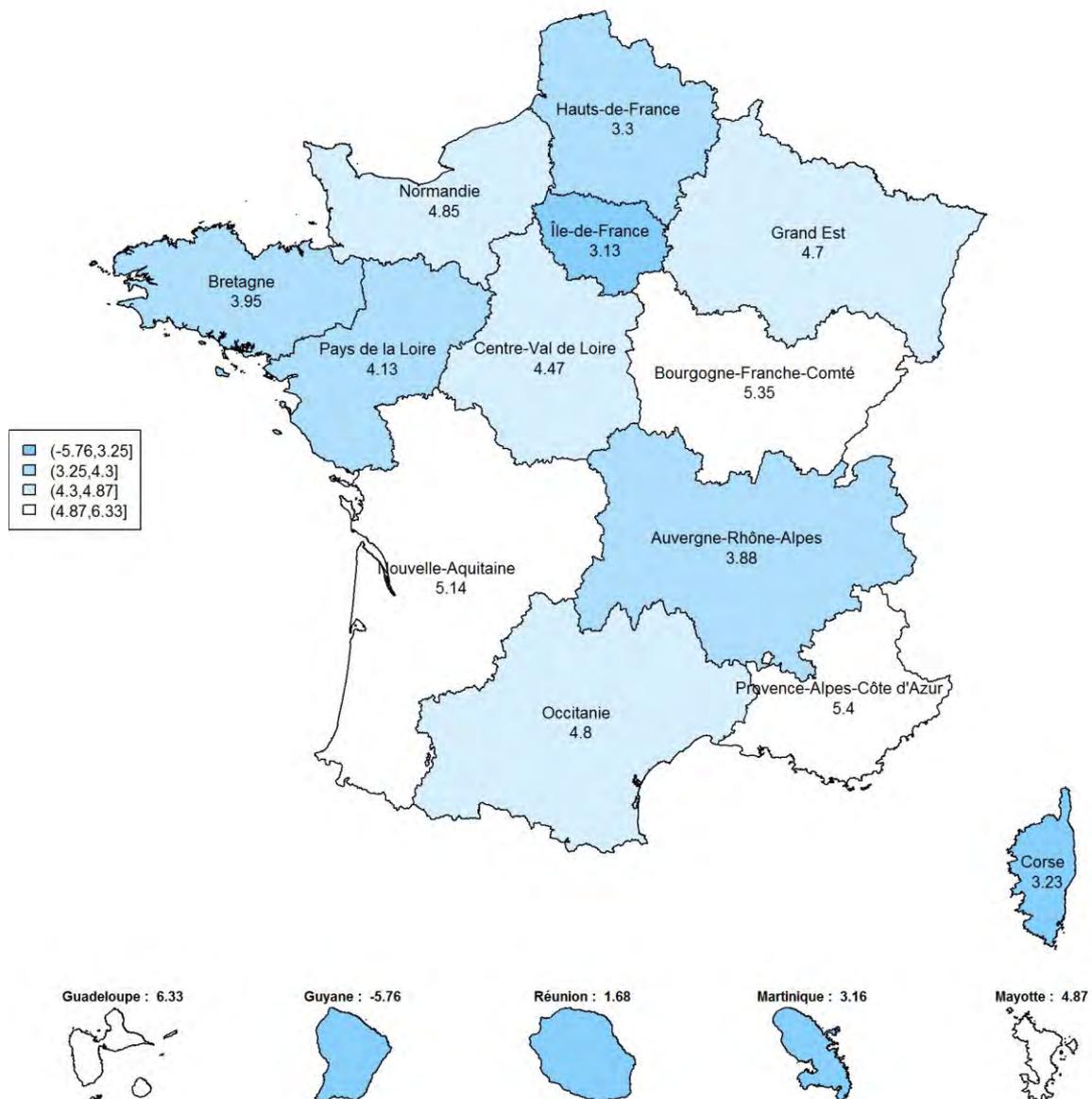


Figure Annexe III-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **statines** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

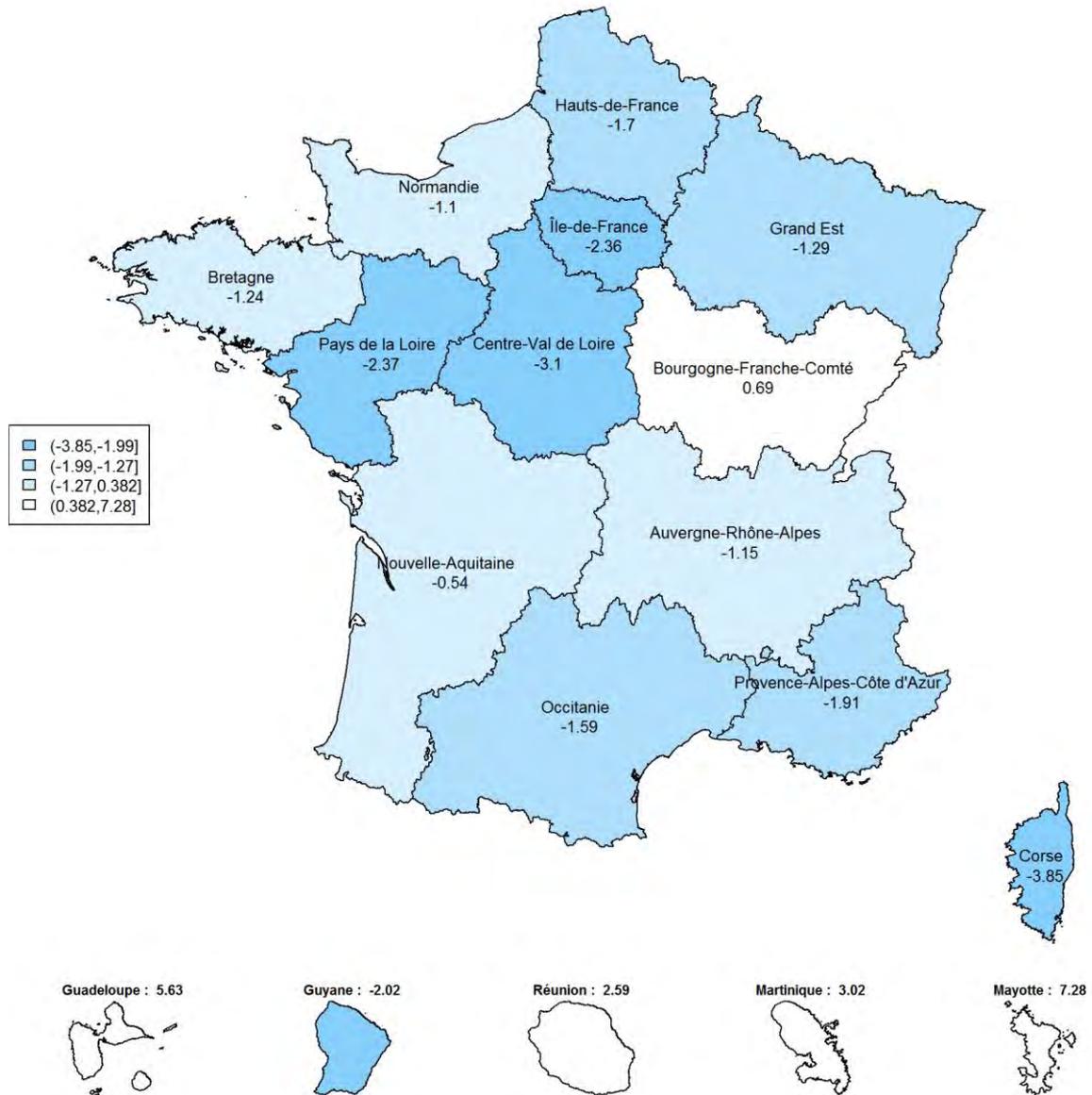


Figure Annexe III-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **statines** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe IV. Variations régionales de la délivrance d'antithrombotiques

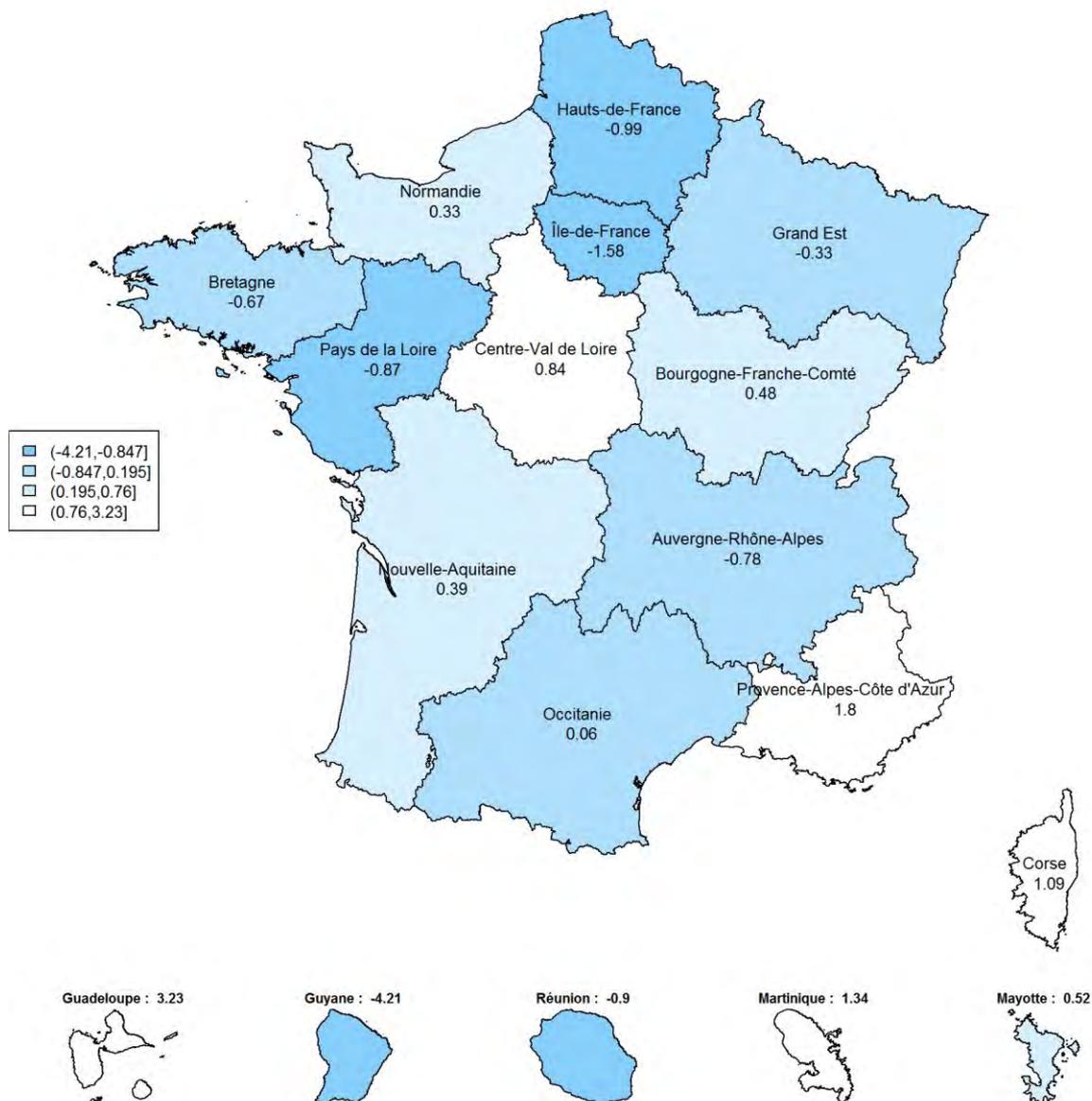


Figure Annexe IV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antithrombotiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

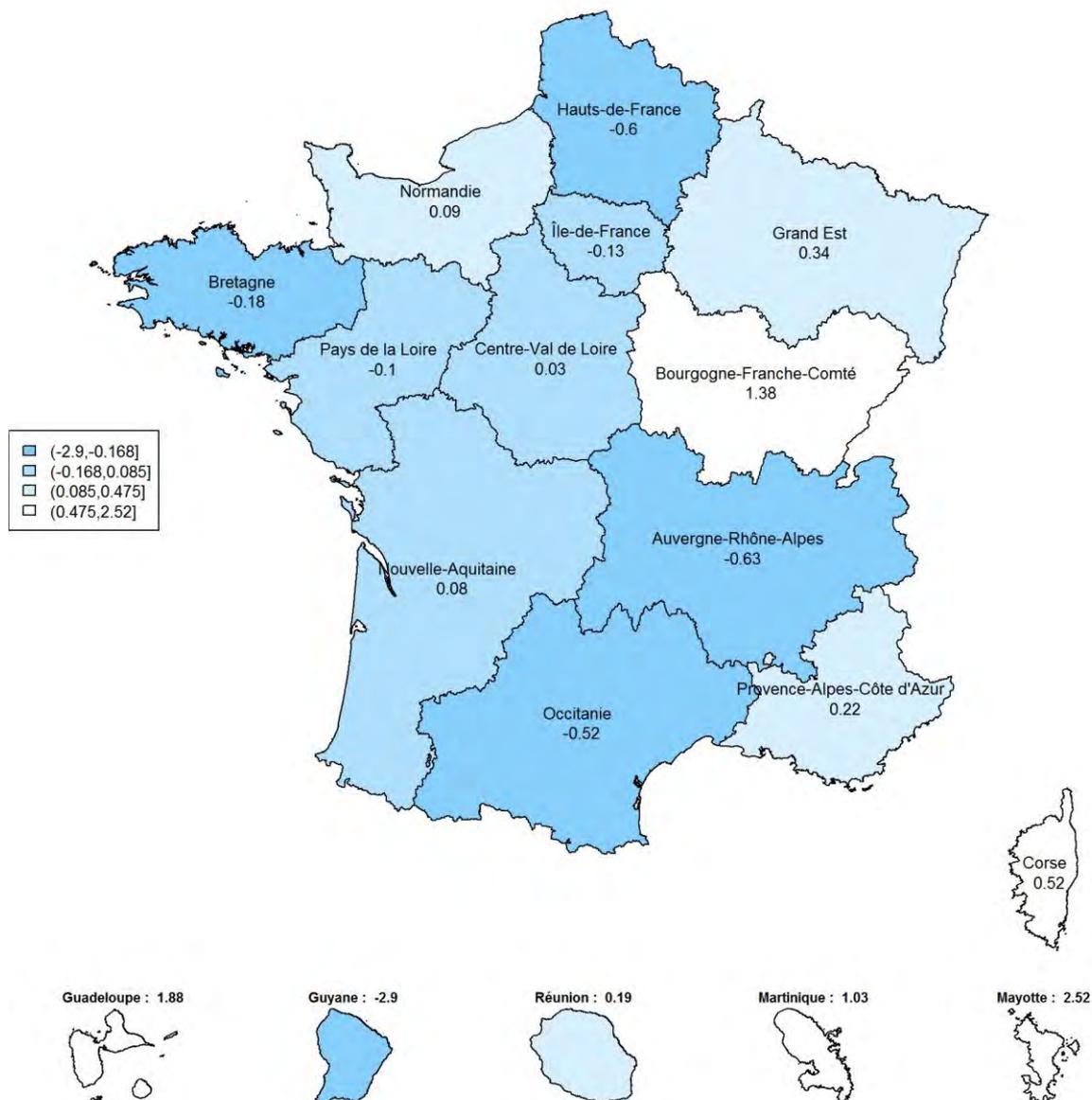


Figure Annexe IV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antithrombotiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe V. Variations régionales de la délivrance d'antiagrégants plaquettaires

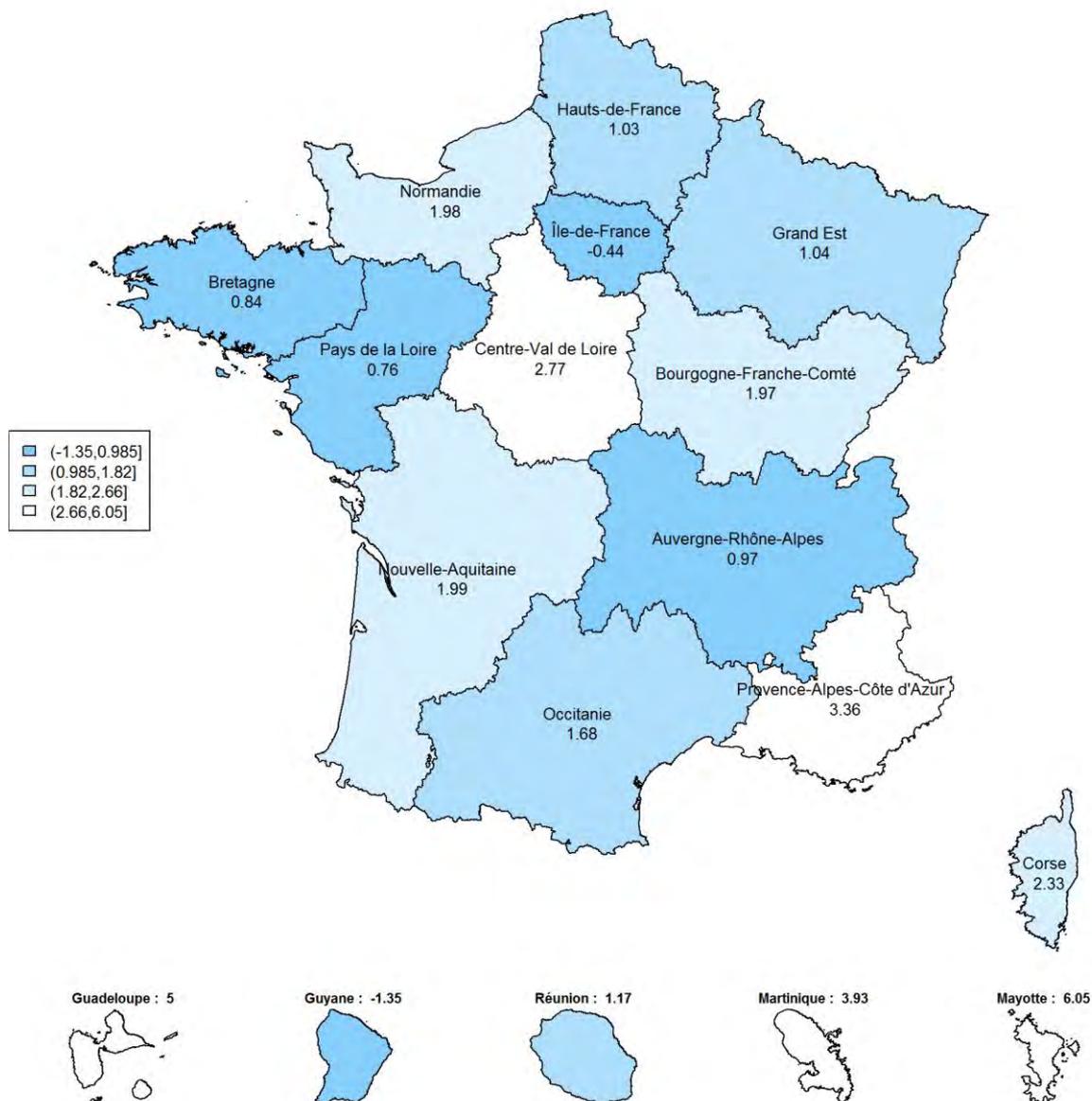


Figure Annexe V-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antiagrégants plaquettaires en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

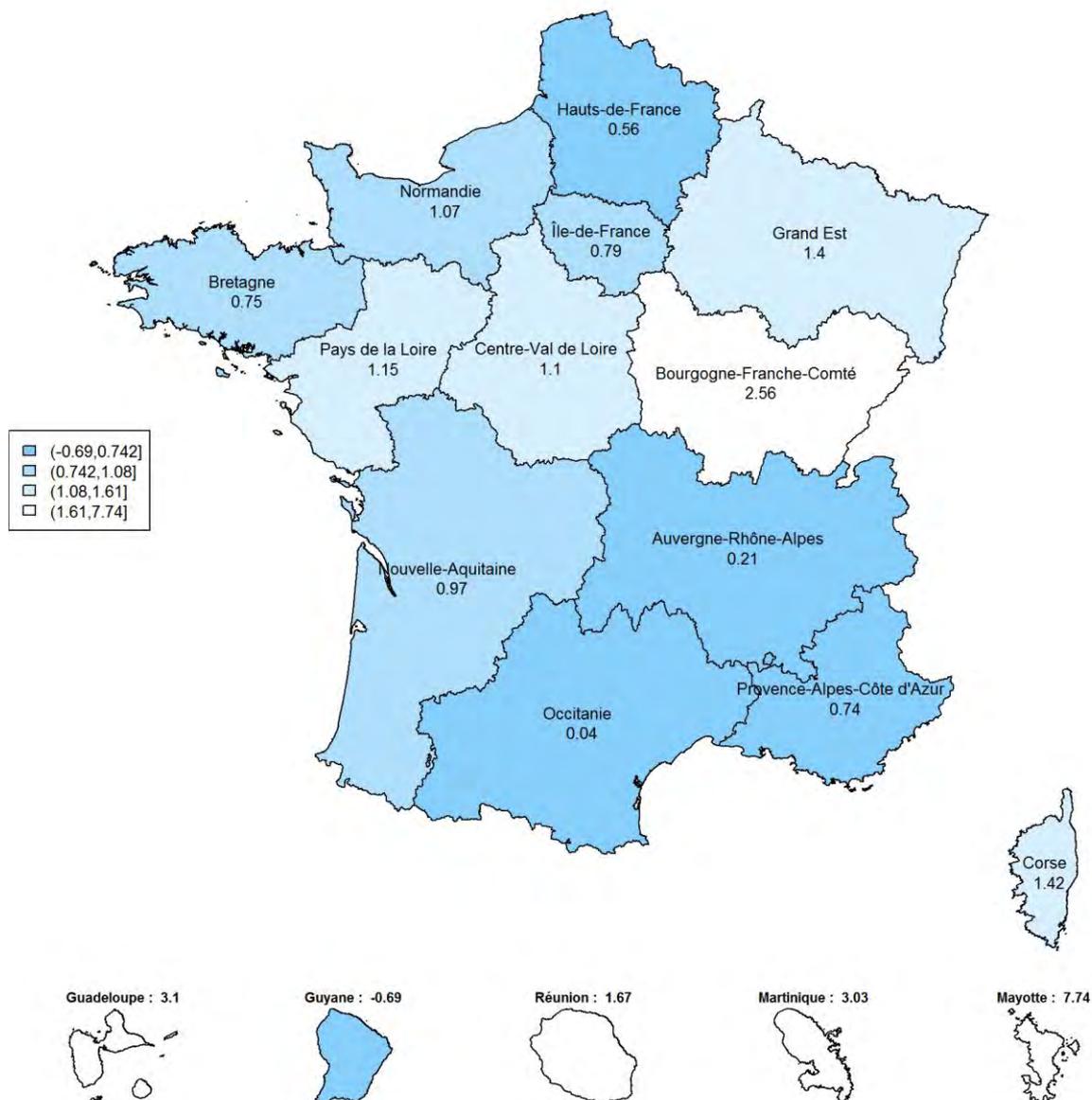


Figure Annexe V-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antiagrégants plaquettaires en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe VI. Variations régionales de la délivrance d'antithrombotiques anticoagulants

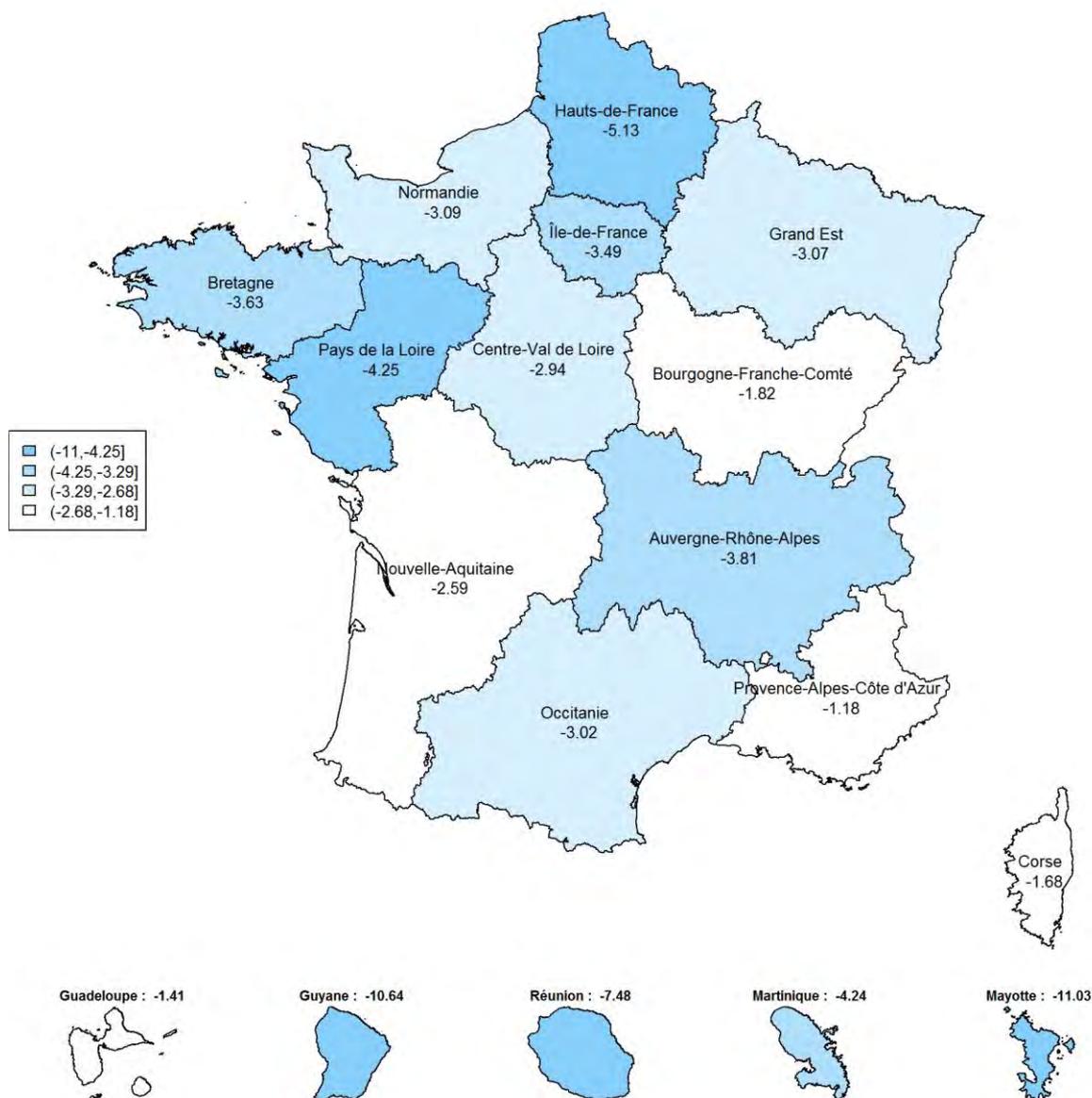


Figure Annexe VI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antithrombotiques anticoagulants en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

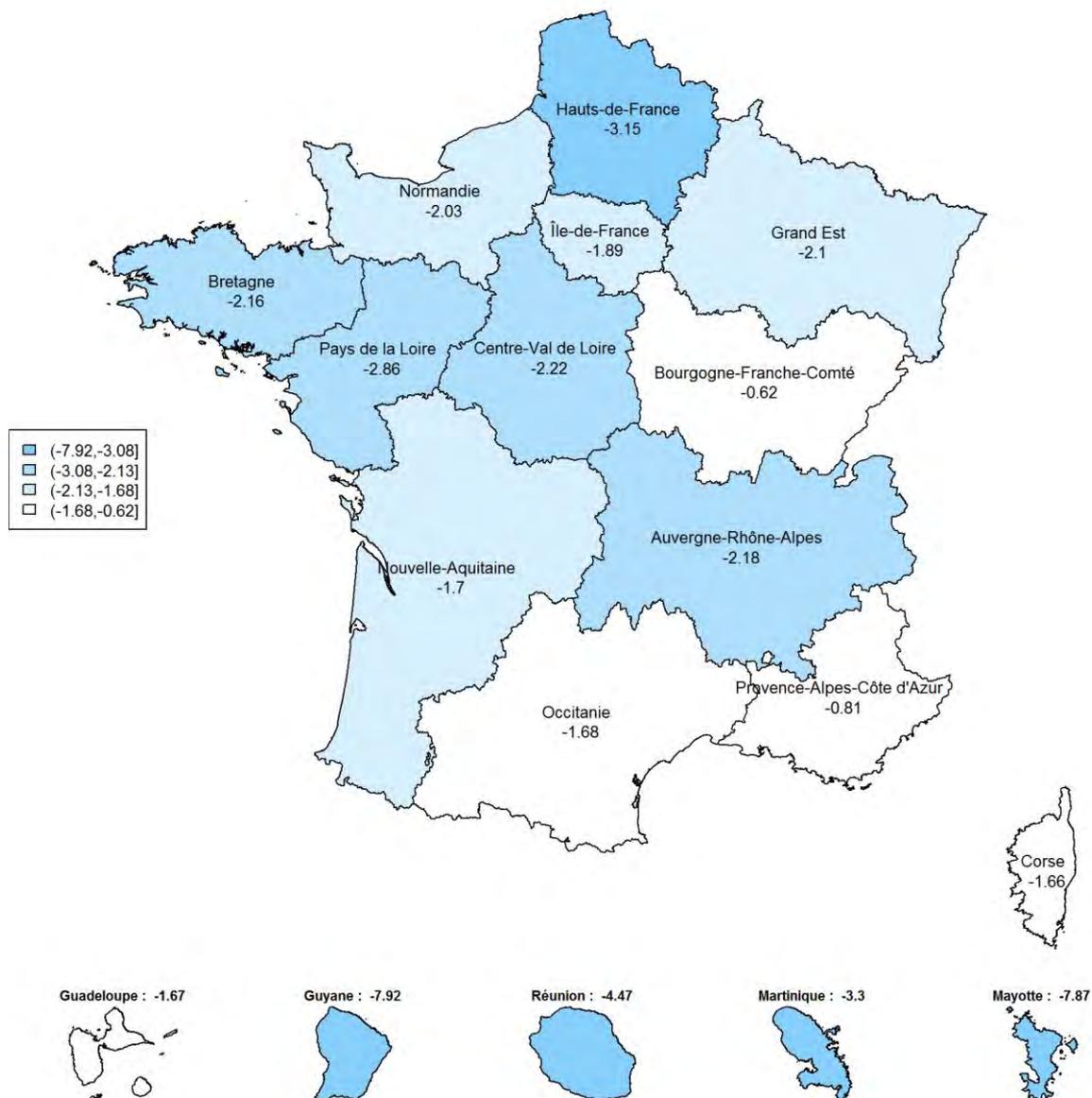


Figure Annexe VI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antithrombotiques anticoagulants en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe VII. Variations régionales de la délivrance d'antidépresseurs

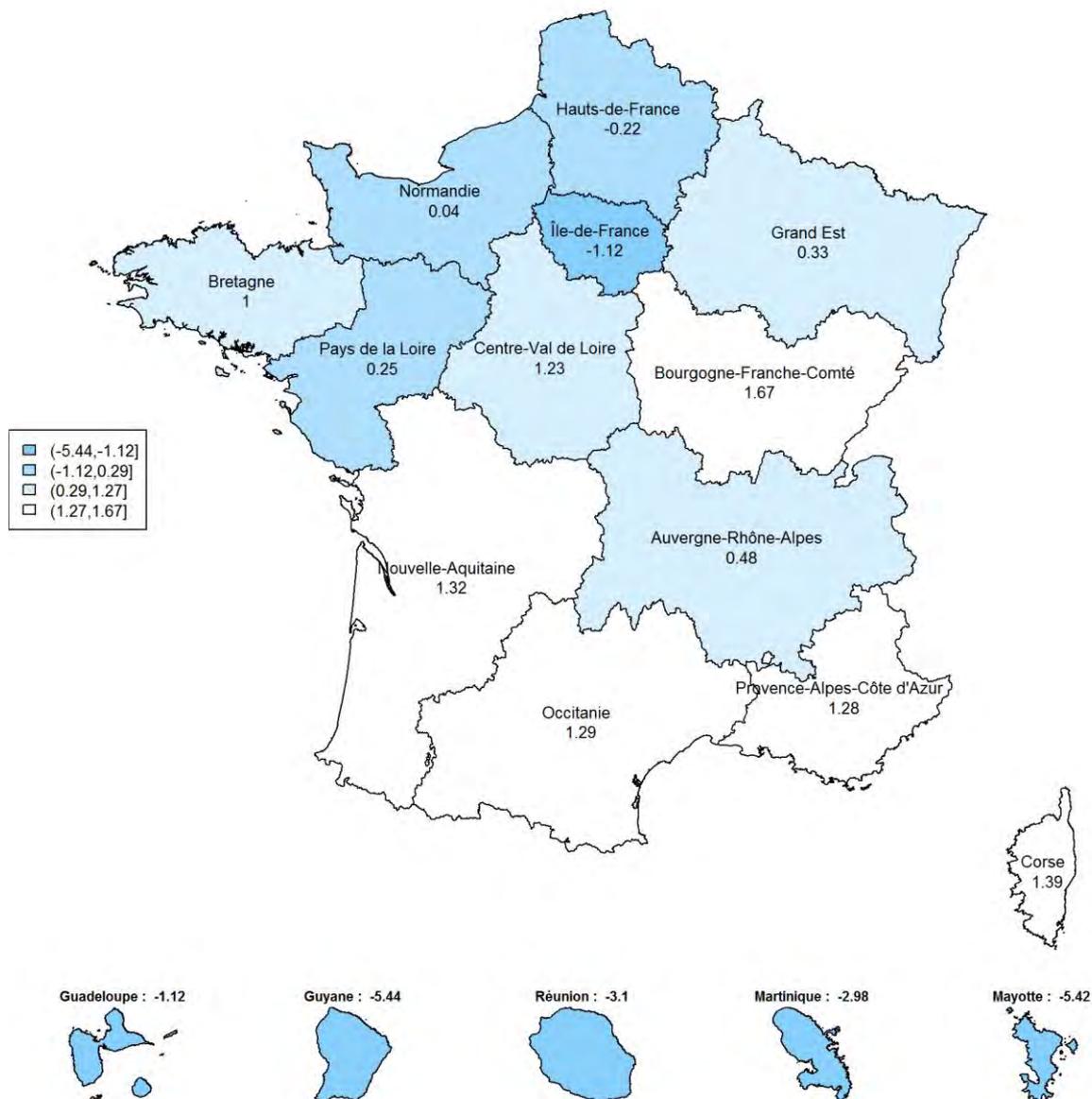


Figure Annexe VII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antidépresseurs anticoagulants en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

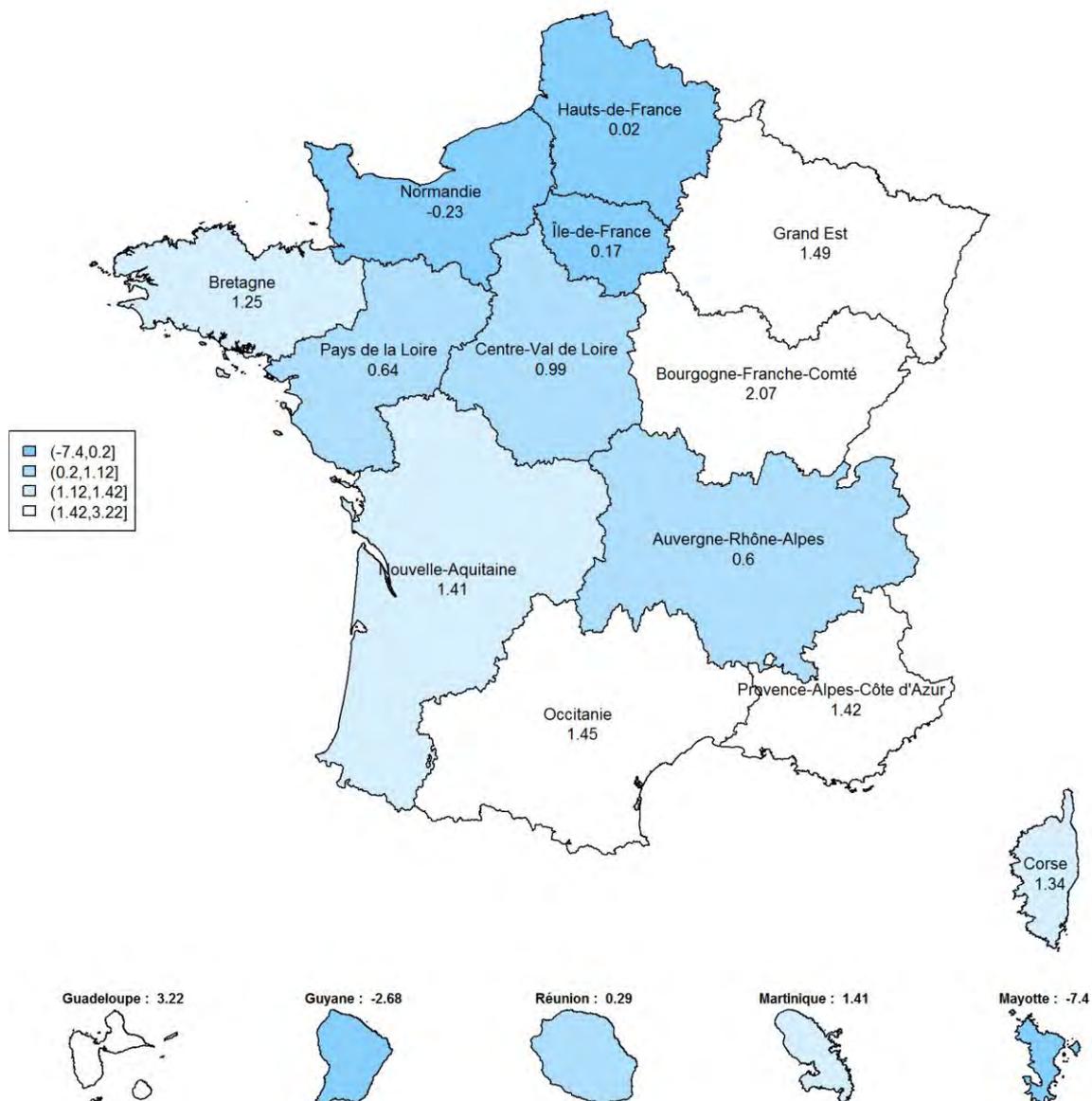


Figure Annexe VII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antidépresseurs anticoagulants en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe VIII. Variations régionales de la délivrance d'anxiolytiques

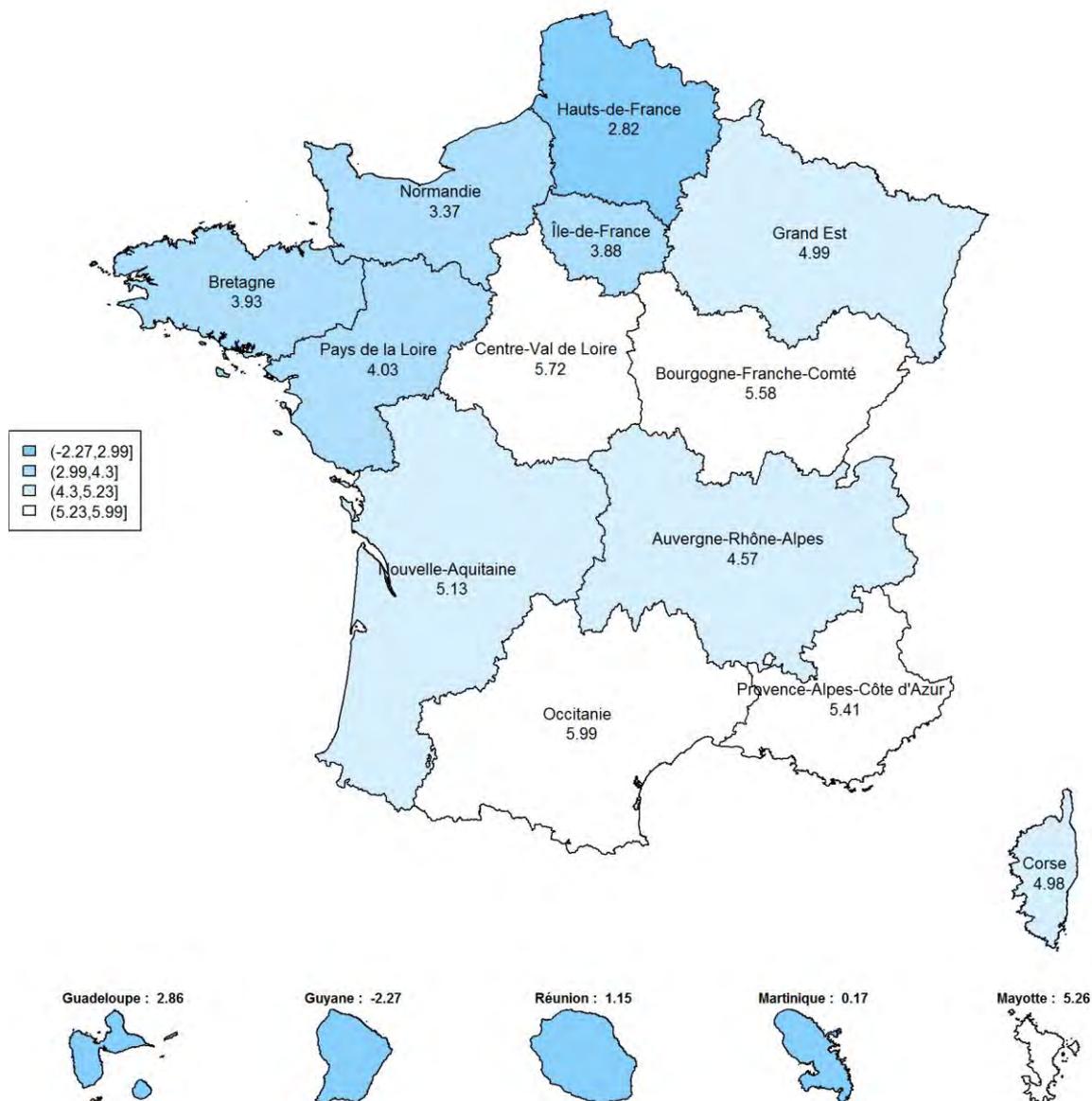


Figure Annexe VIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'anxiolytiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

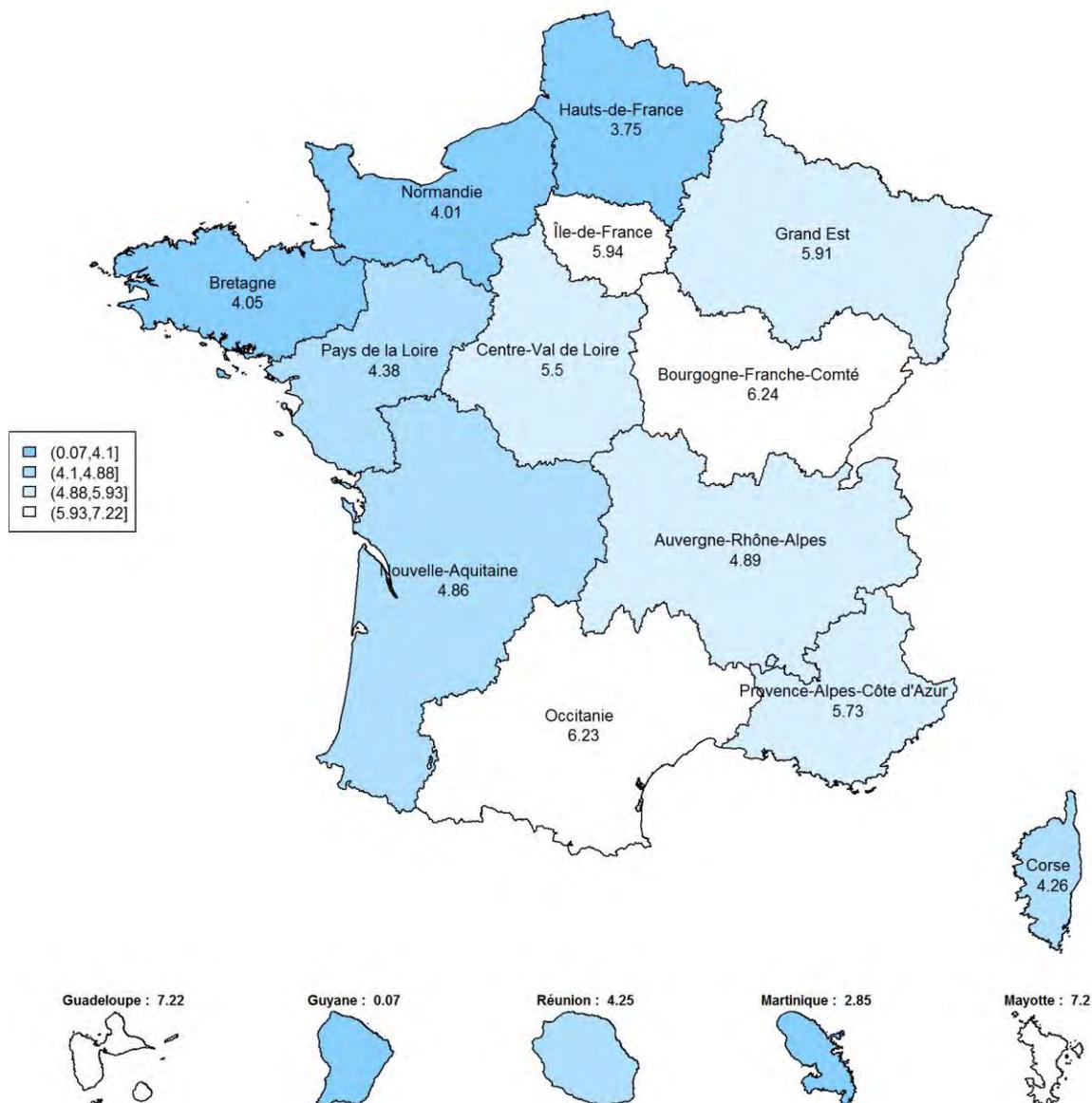


Figure Annexe VIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'anxiolytiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe IX. Variations régionales de la délivrance d'hypnotiques

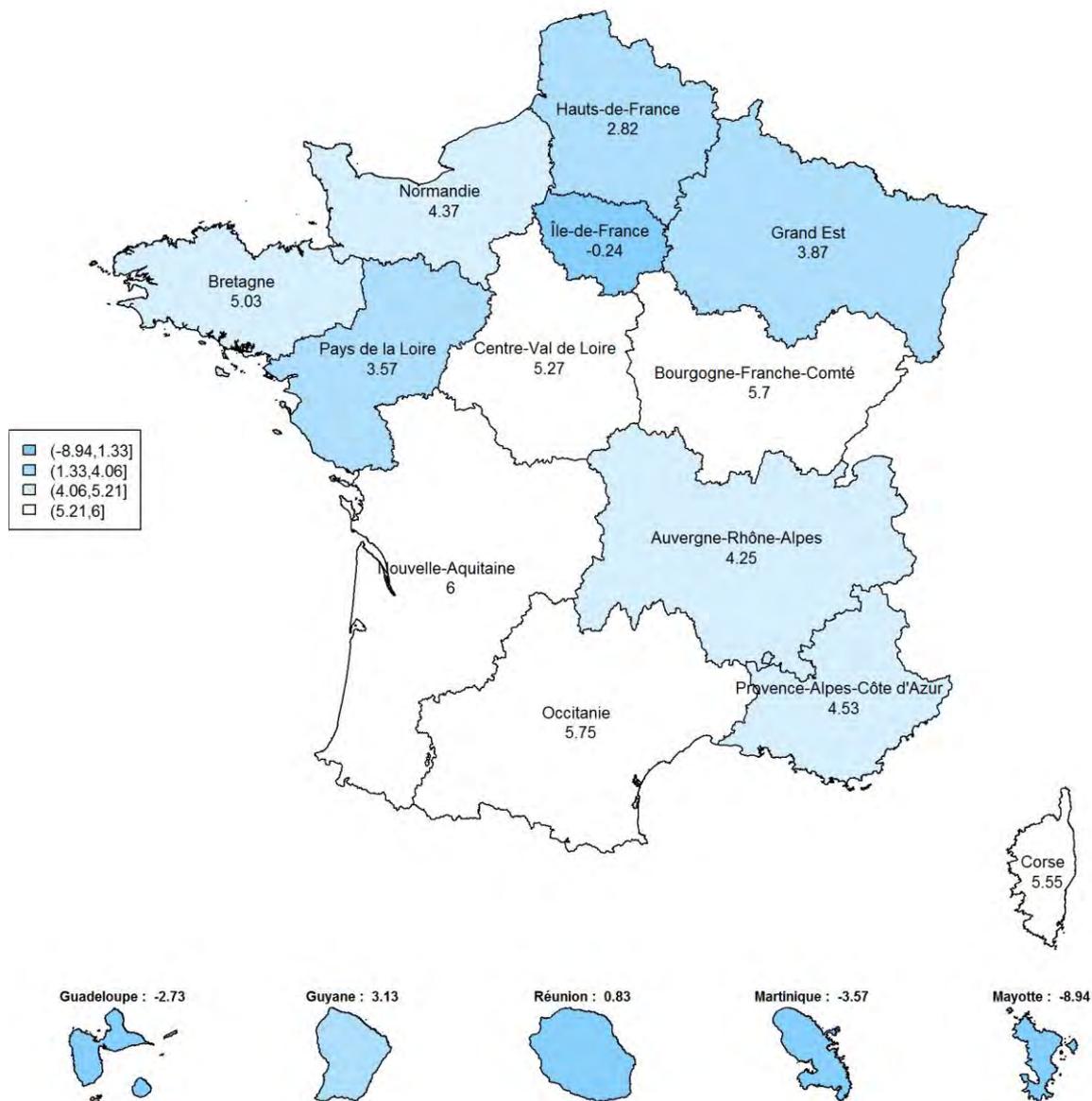


Figure Annexe IX-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'hypnotiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

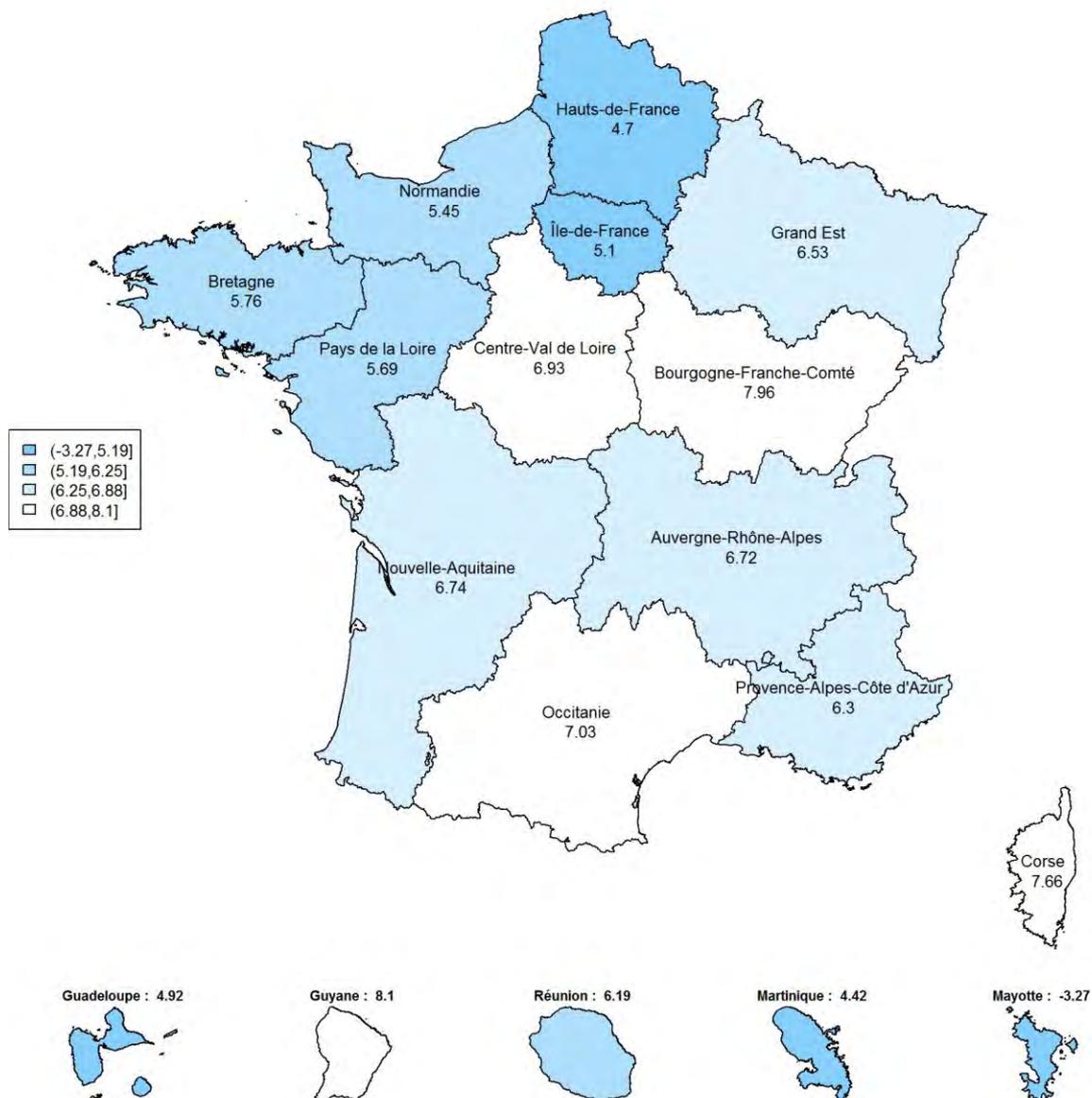


Figure Annexe IX-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'hypnotiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe X. Variations régionales de la délivrance des traitements de la dépendance à l'alcool

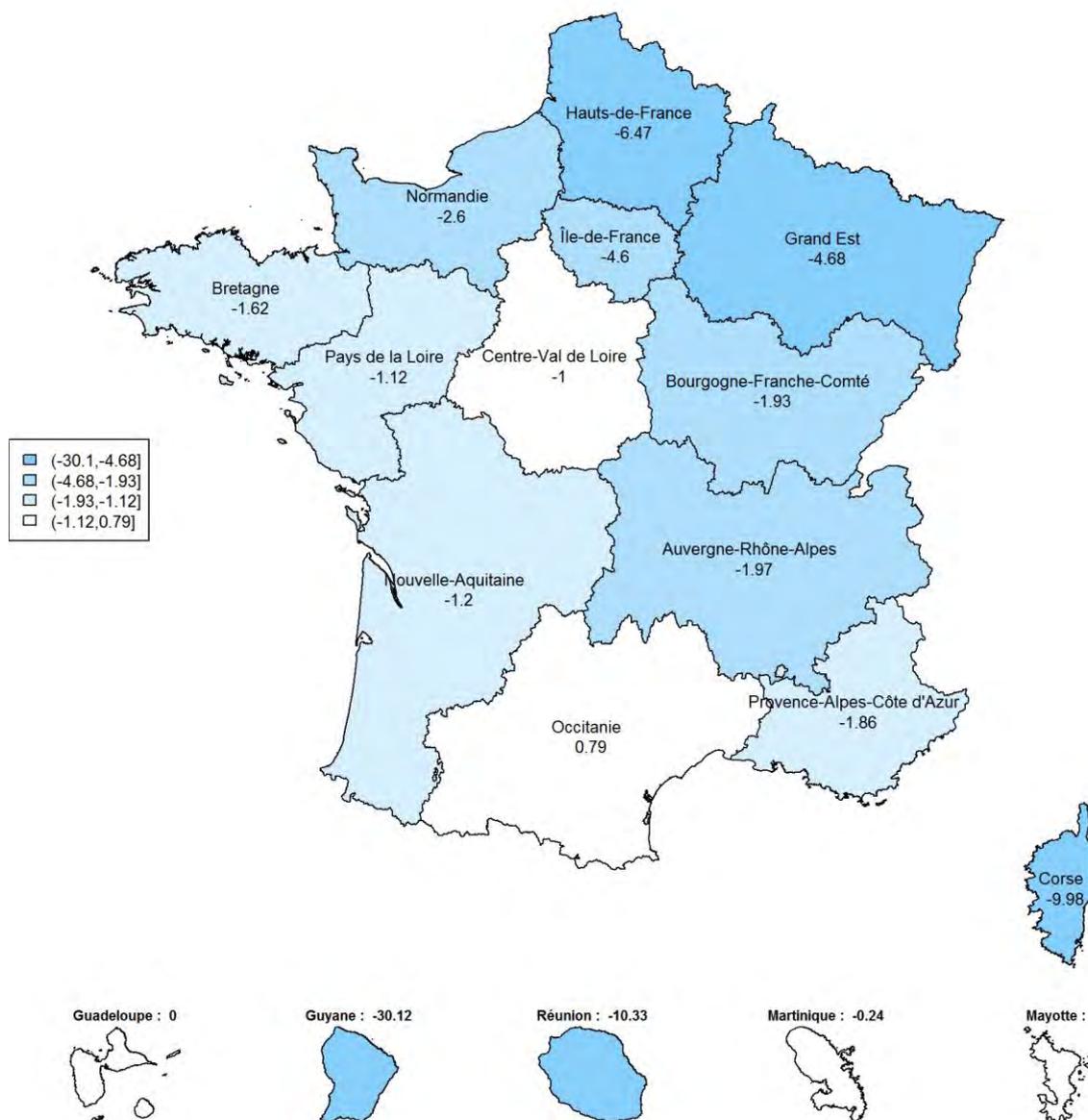


Figure Annexe X-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **traitements de la dépendance à l'alcool** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

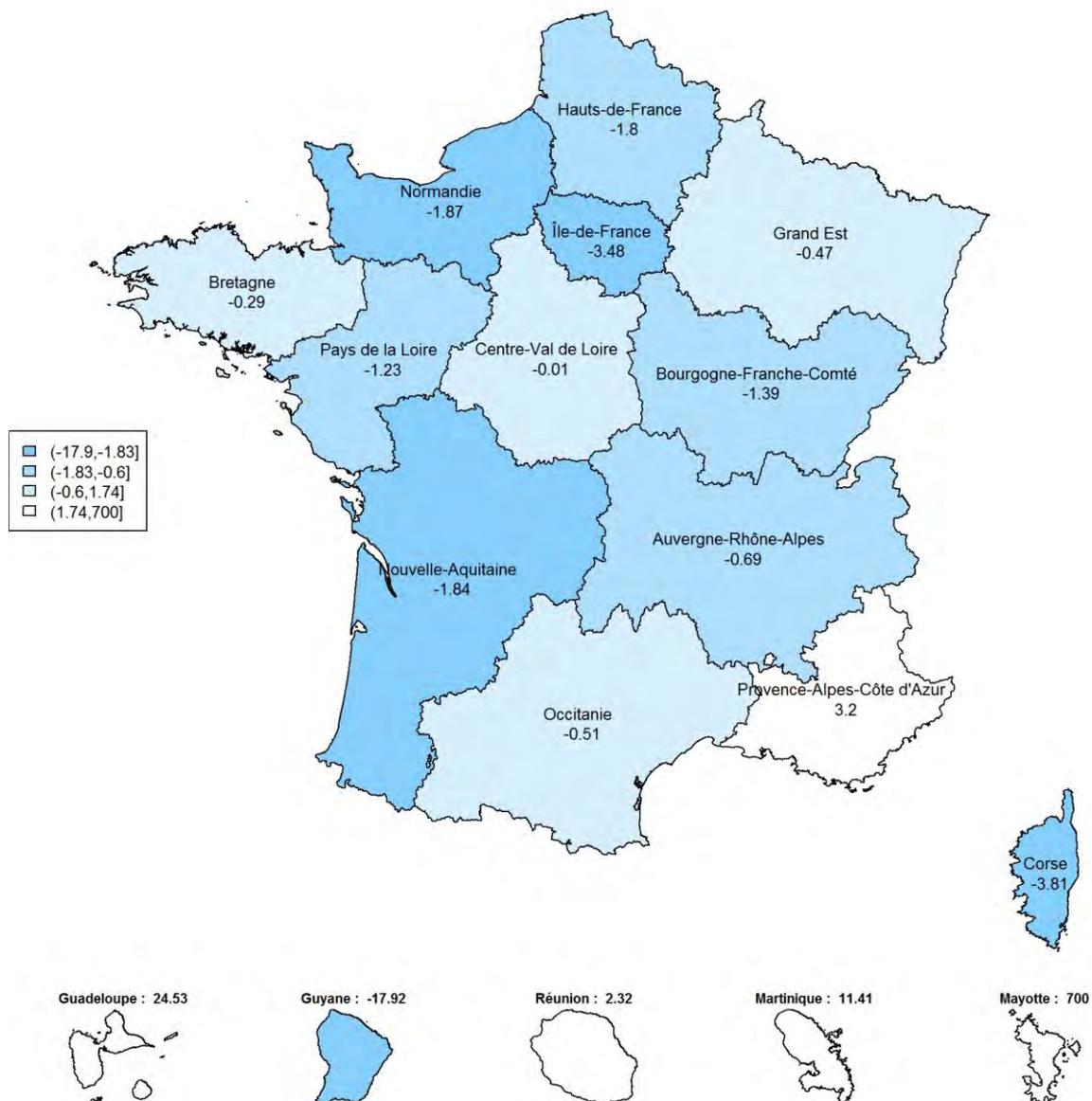


Figure Annexe X-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **traitements de la dépendance à l'alcool** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XI. Variations régionales de la délivrance de substituts nicotiques

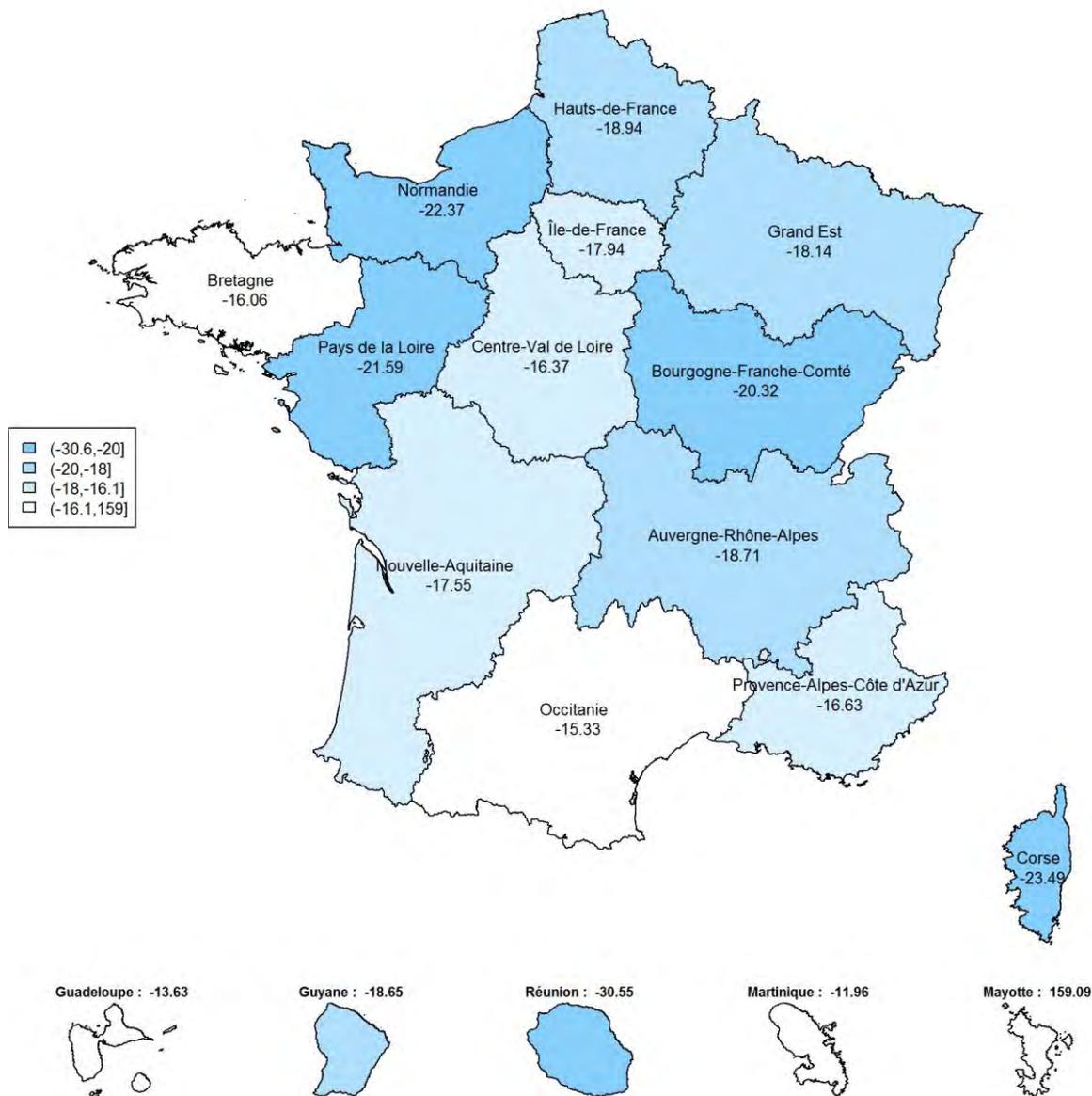


Figure Annexe XI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **substituts nicotiques** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

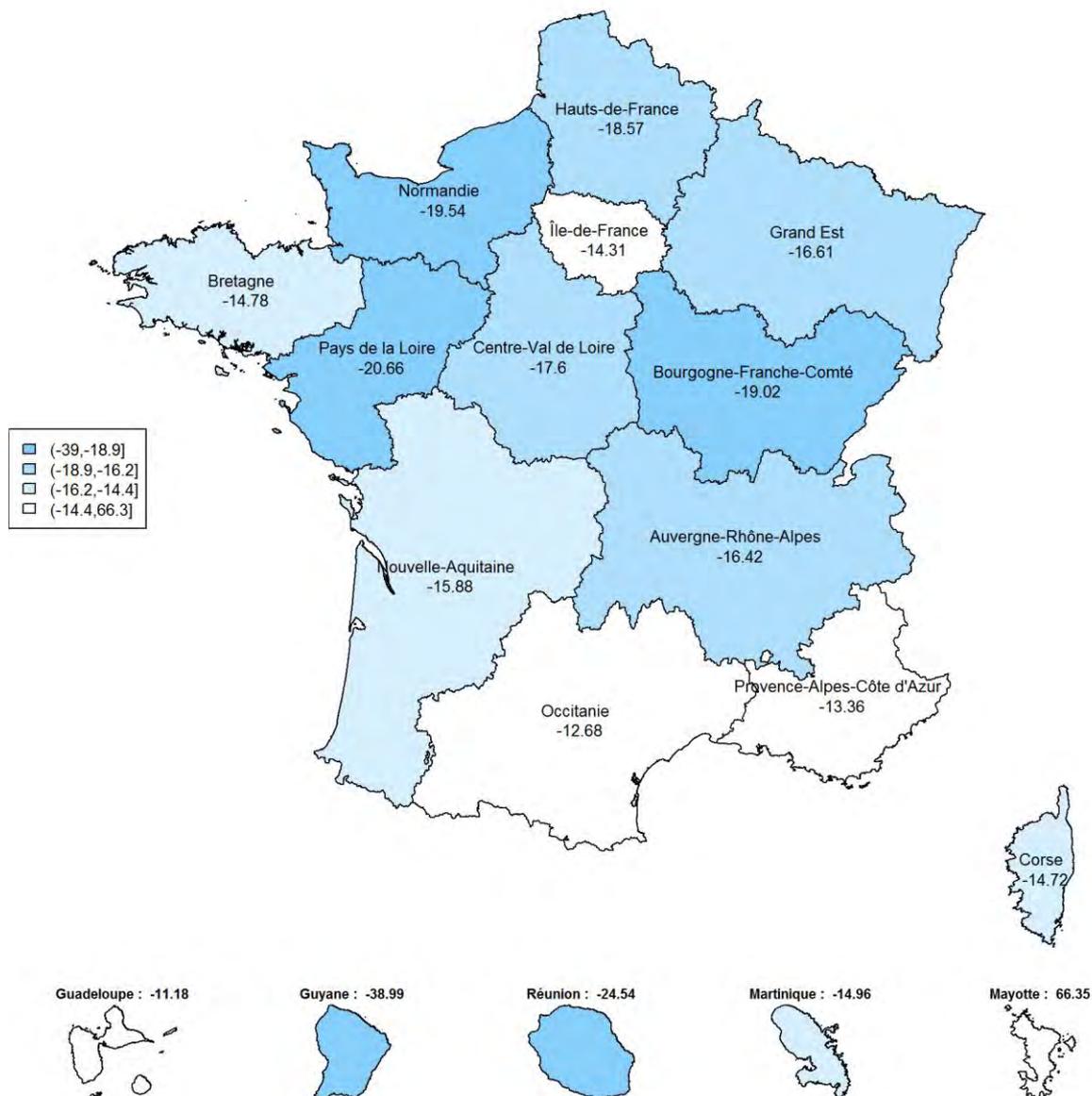


Figure Annexe XI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **substituts nicotiques** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XII. Variations régionales de la délivrance d'antiviraux pour le traitement des infections HIV en association

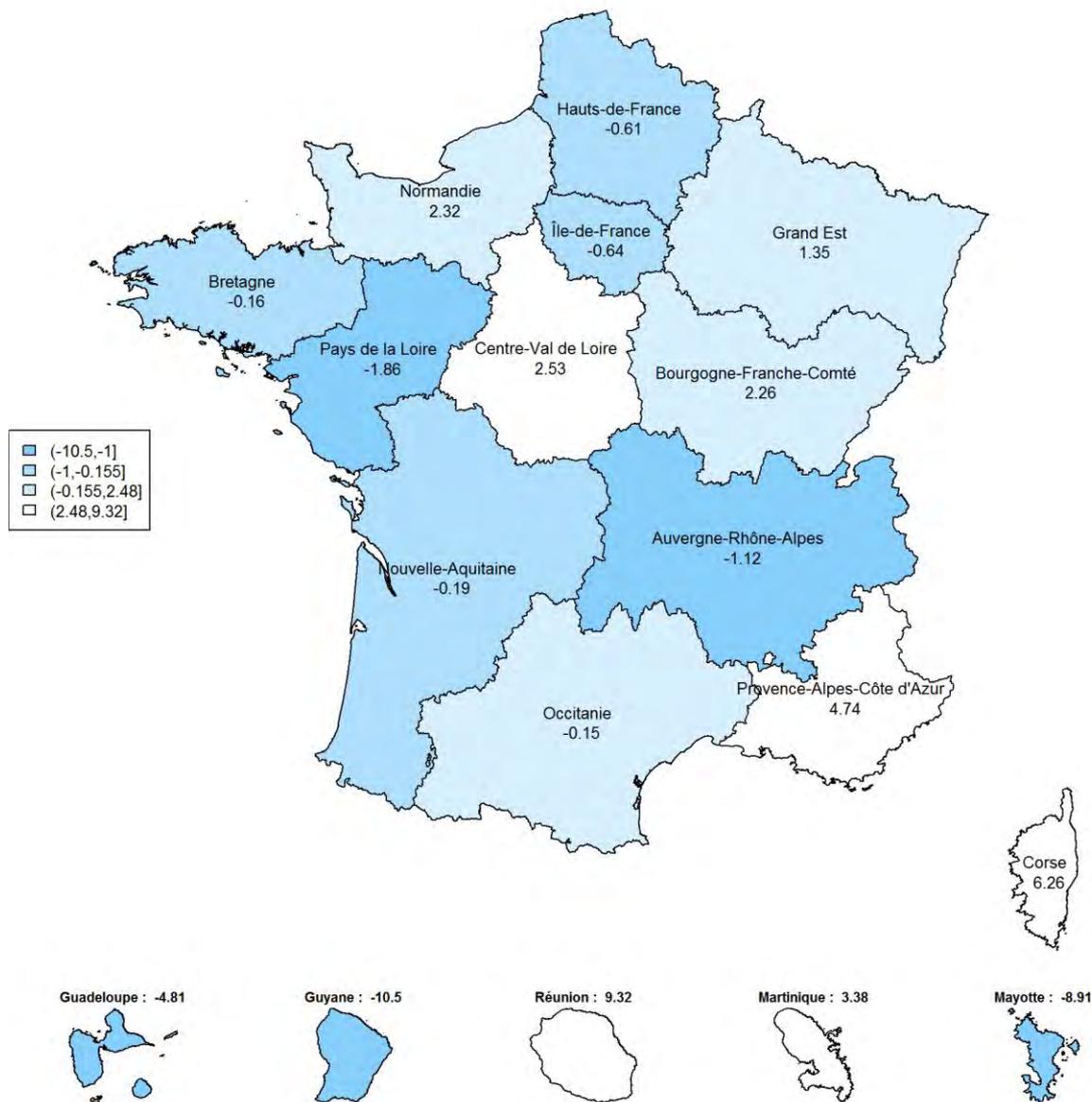


Figure Annexe XII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antiviraux pour le traitement des infections HIV en association en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

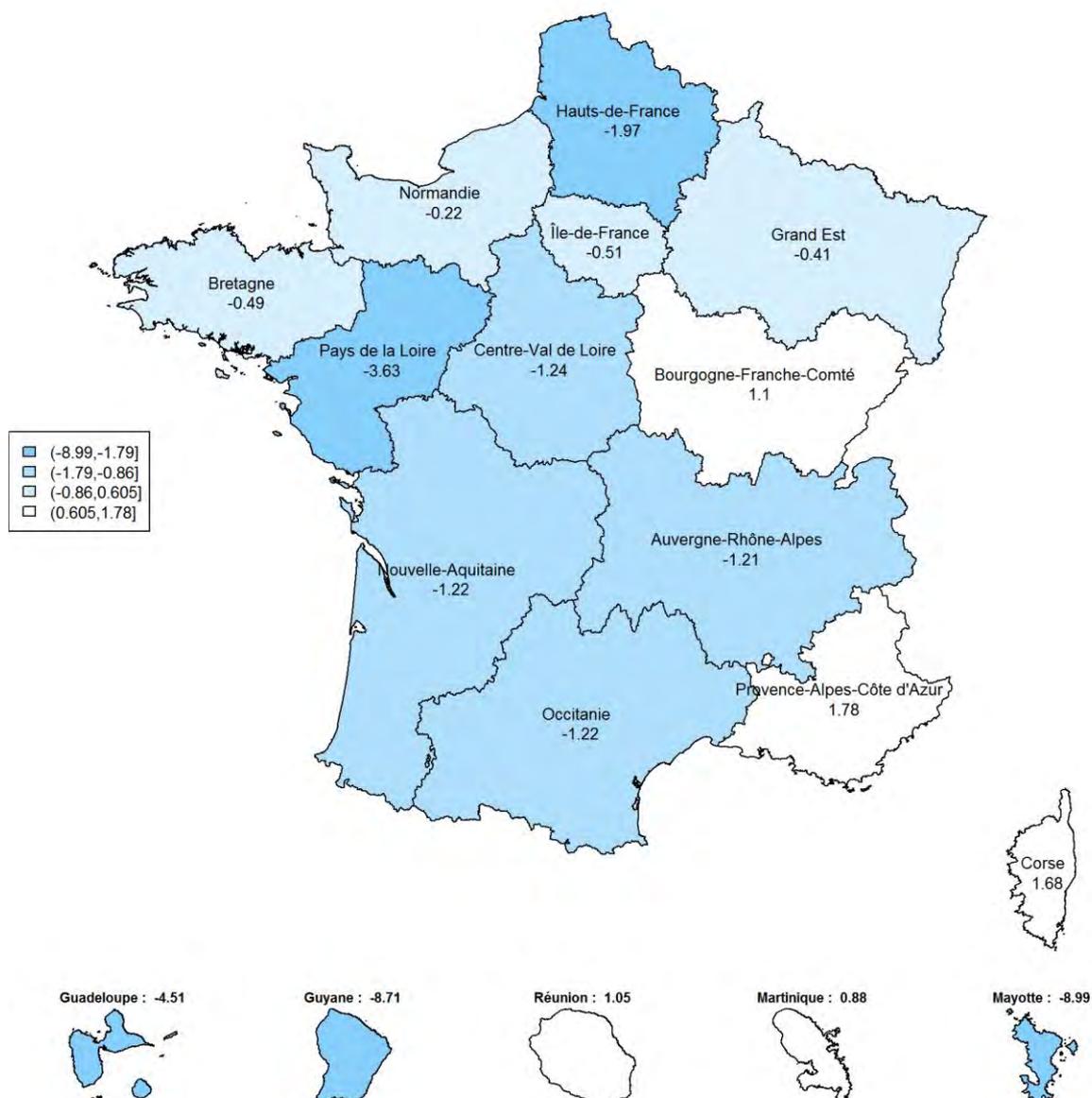


Figure Annexe XII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antiviraux pour le traitement des infections HIV en association en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XIII. Variations régionales de la délivrance d'antiparkinsoniens

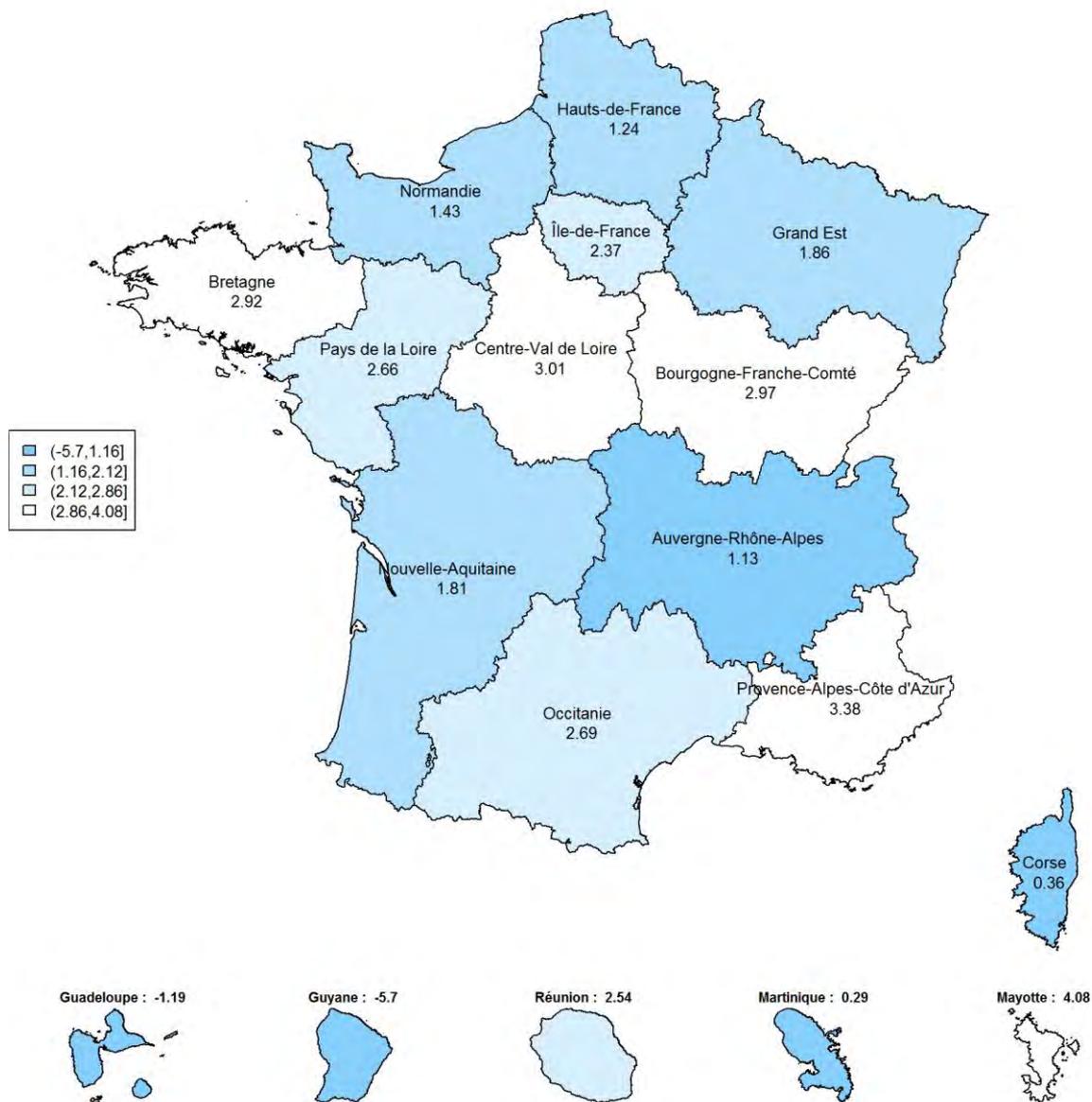


Figure Annexe XIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antiparkinsoniens en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

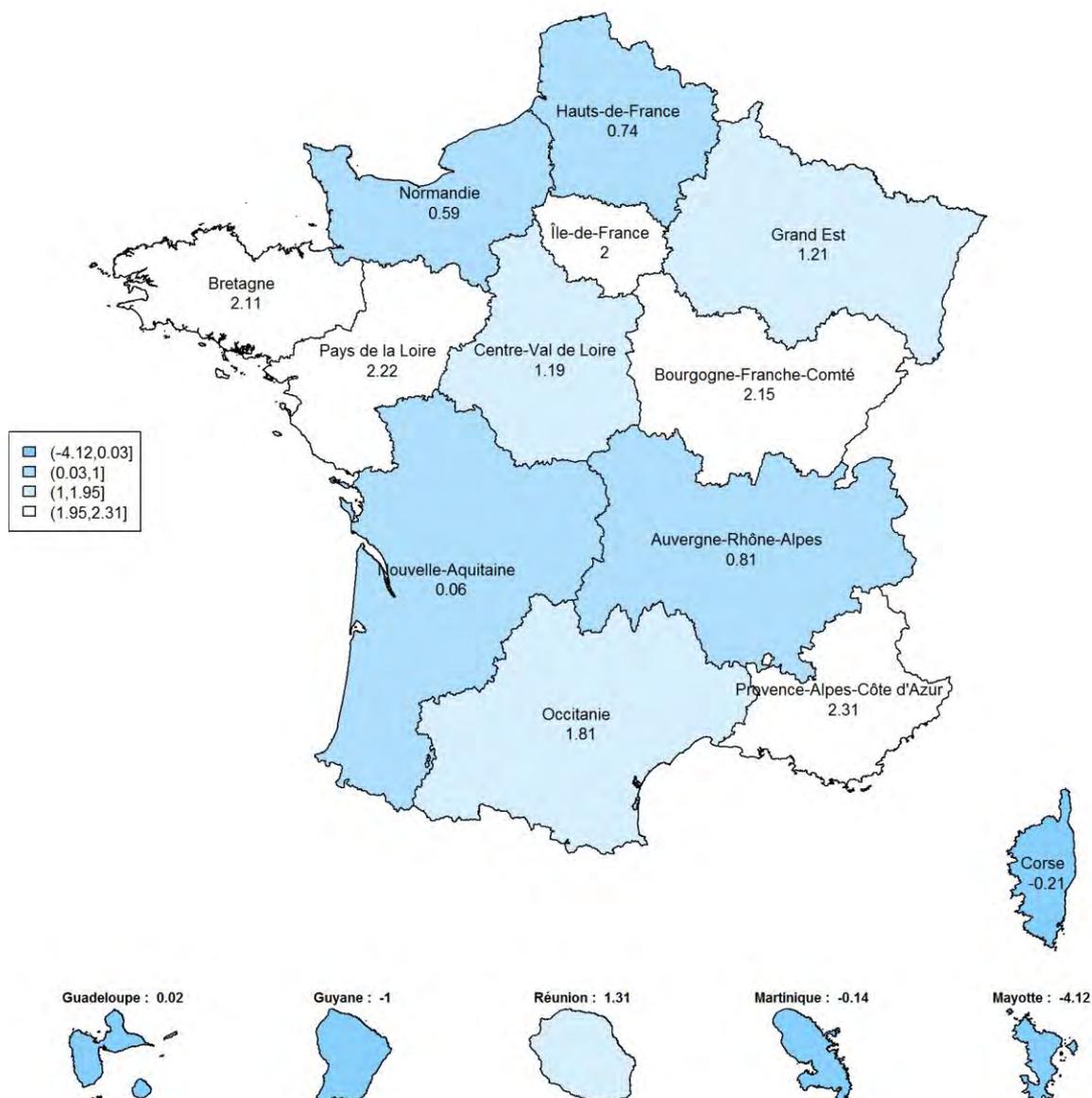


Figure Annexe XIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antiparkinsoniens en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XIV. Variations régionales de la délivrance d'antiépileptiques

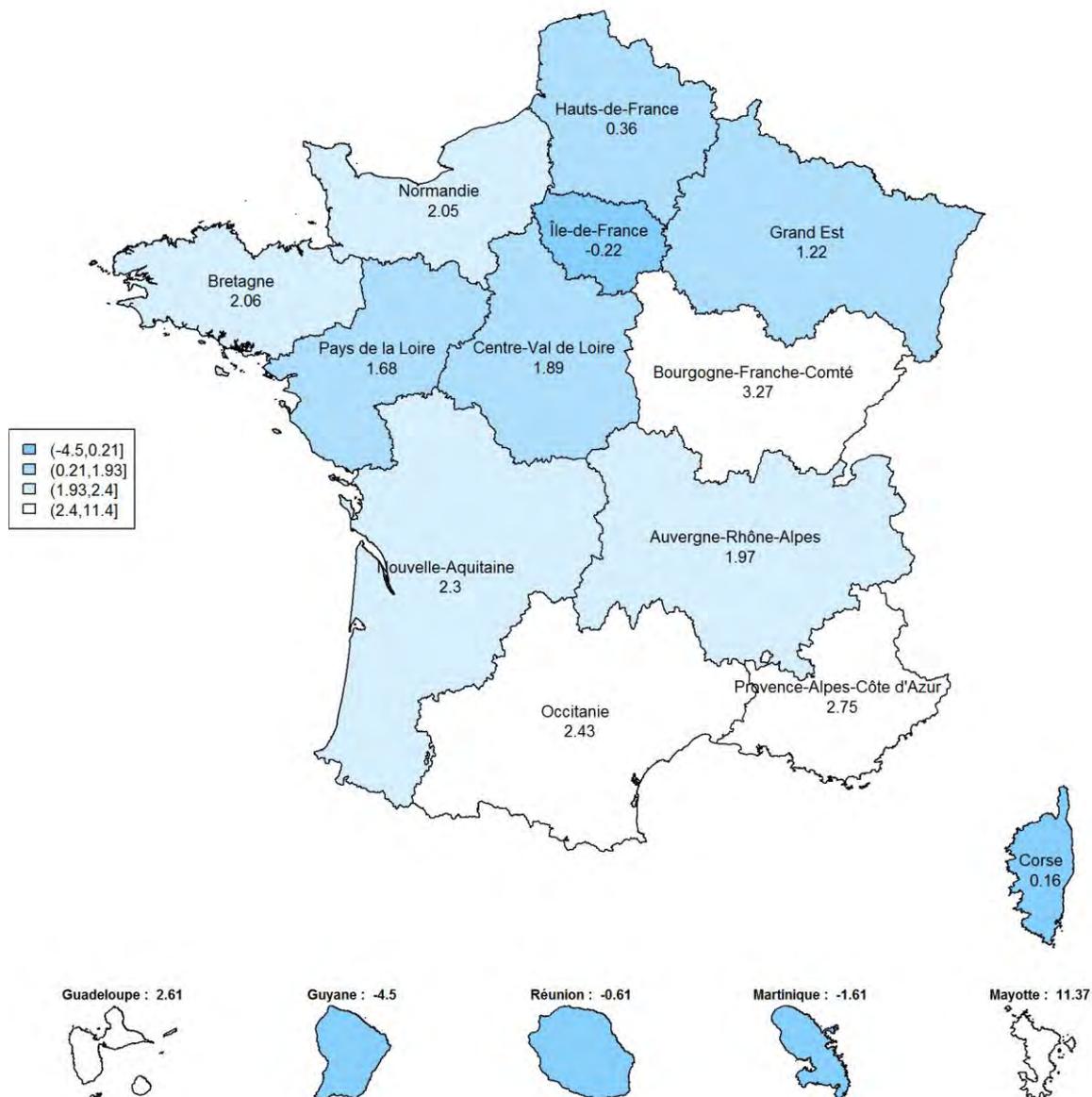


Figure Annexe XIV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antiépileptiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

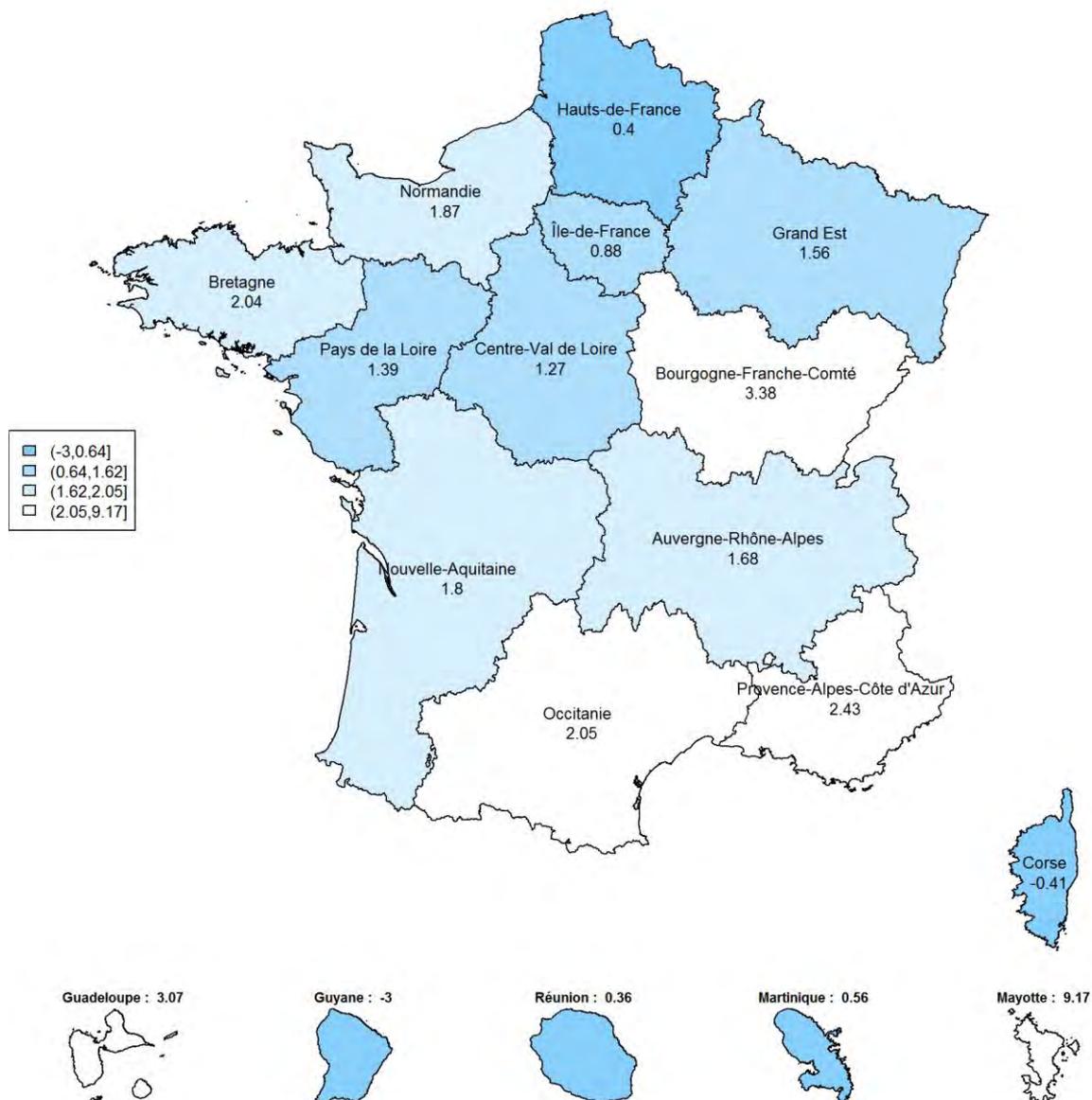


Figure Annexe XIV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antiépileptiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XV. Variations régionales de la délivrance de ciclosporine/tacrolimus

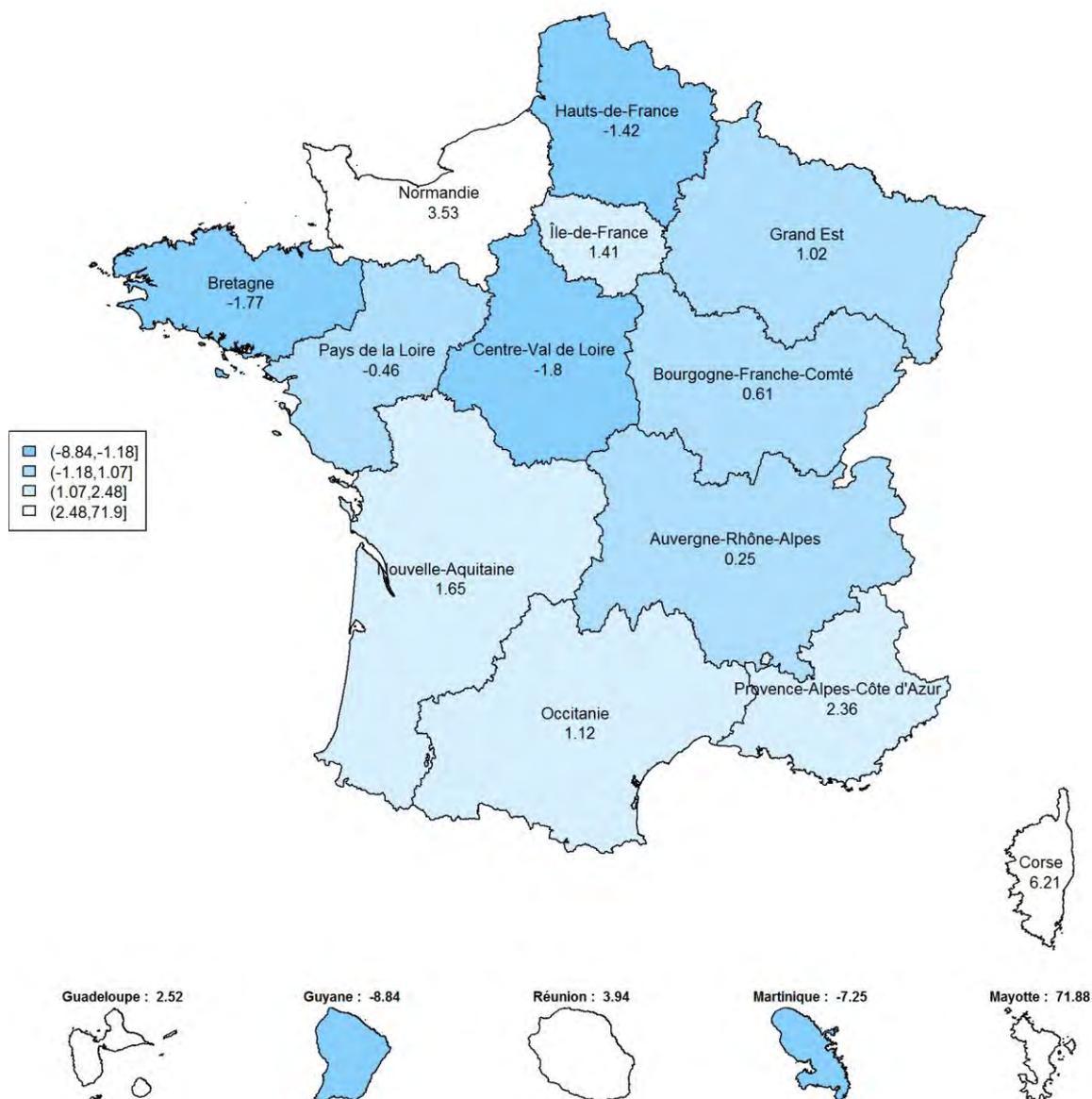


Figure Annexe XV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **ciclosporine/tacrolimus** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

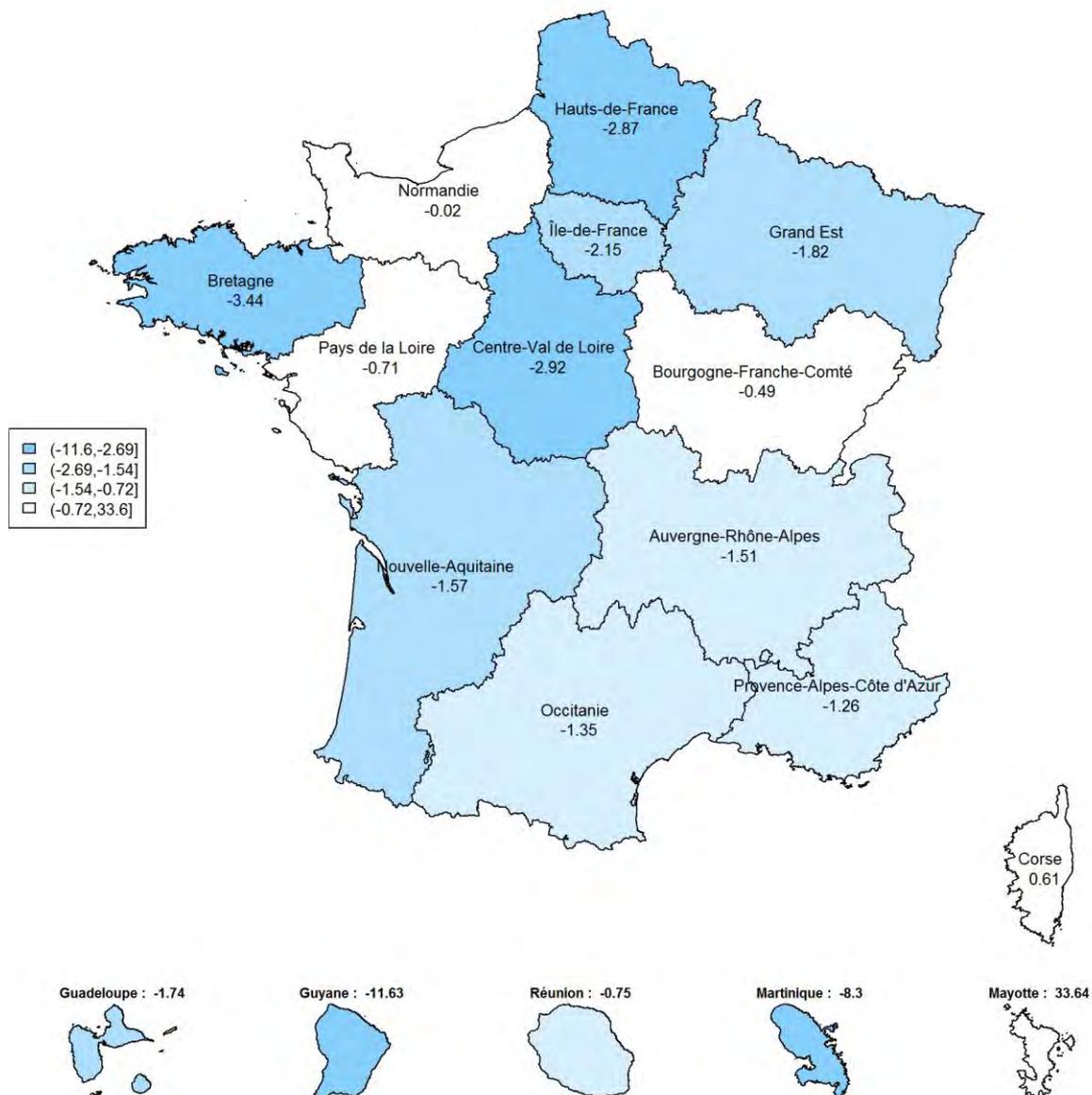


Figure Annexe XV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **ciclosporine/tacrolimus** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XVI. Variations régionales de la délivrance d'inhibiteur de la pompe à protons

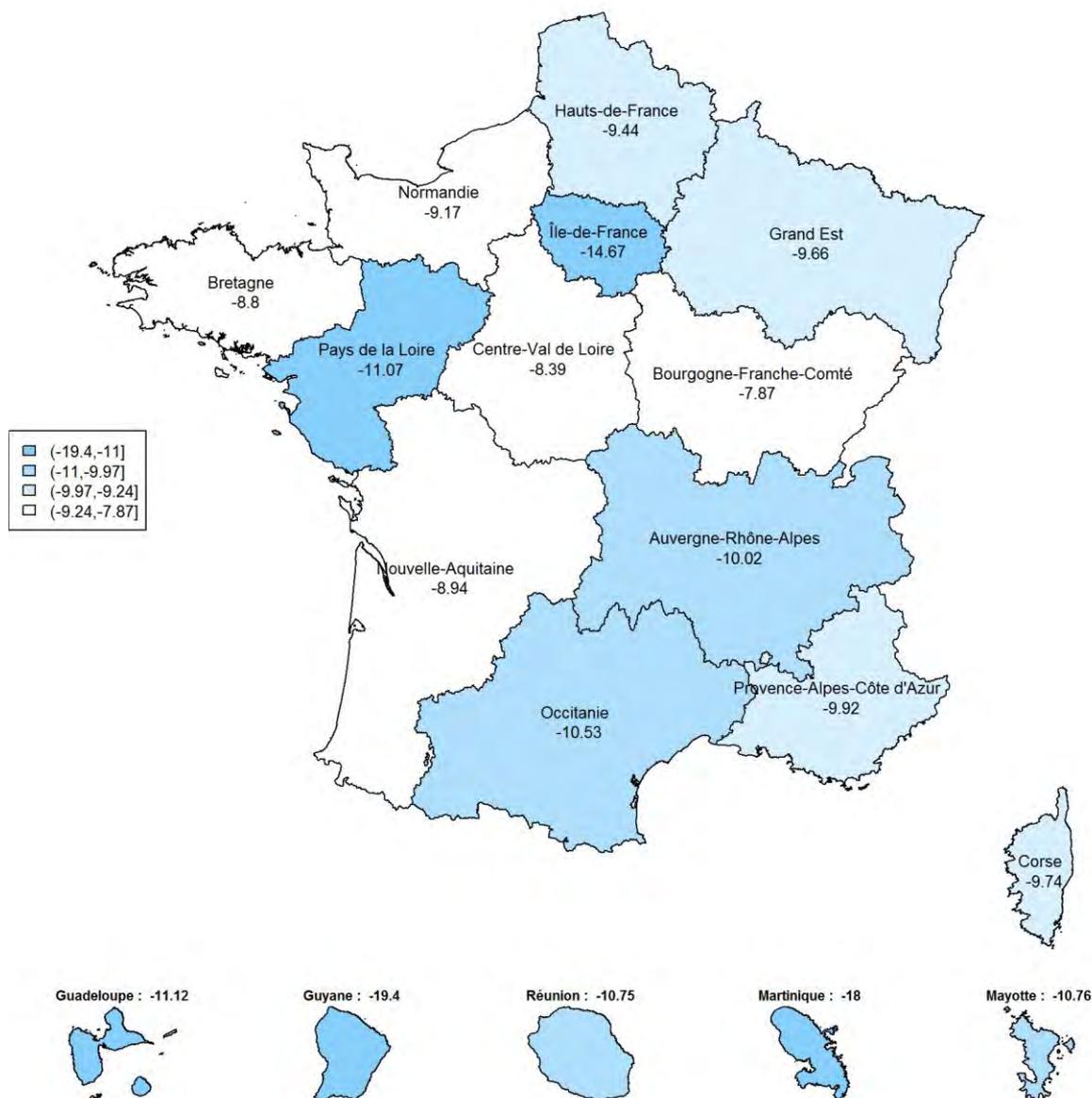


Figure Annexe XVI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'inhibiteur de la pompe à protons en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

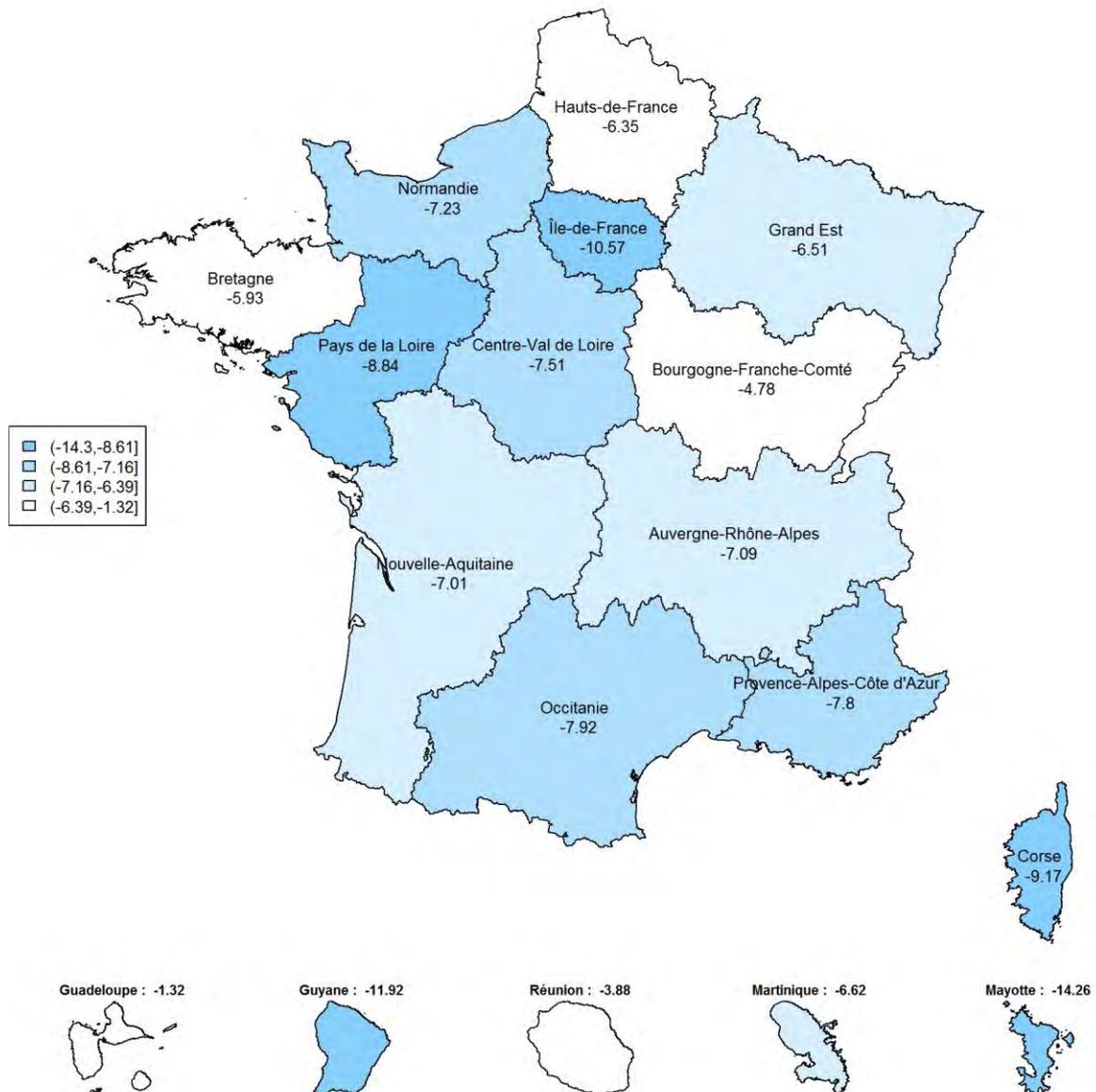


Figure Annexe XVI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'inhibiteur de la pompe à protons en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XVII. Variations régionales de la délivrance d'érythropoïétine

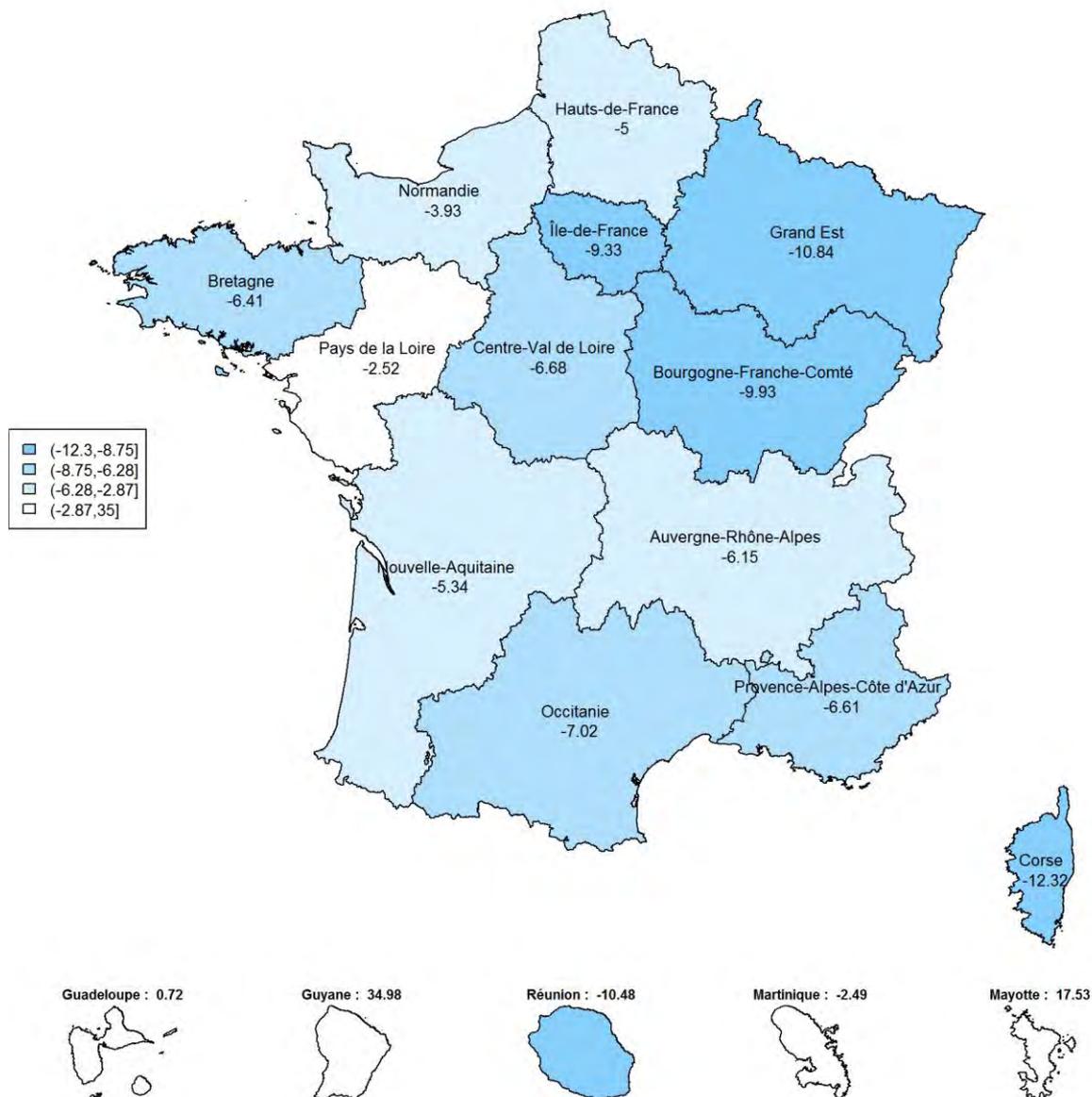


Figure Annexe XVII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'érythropoïétine en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

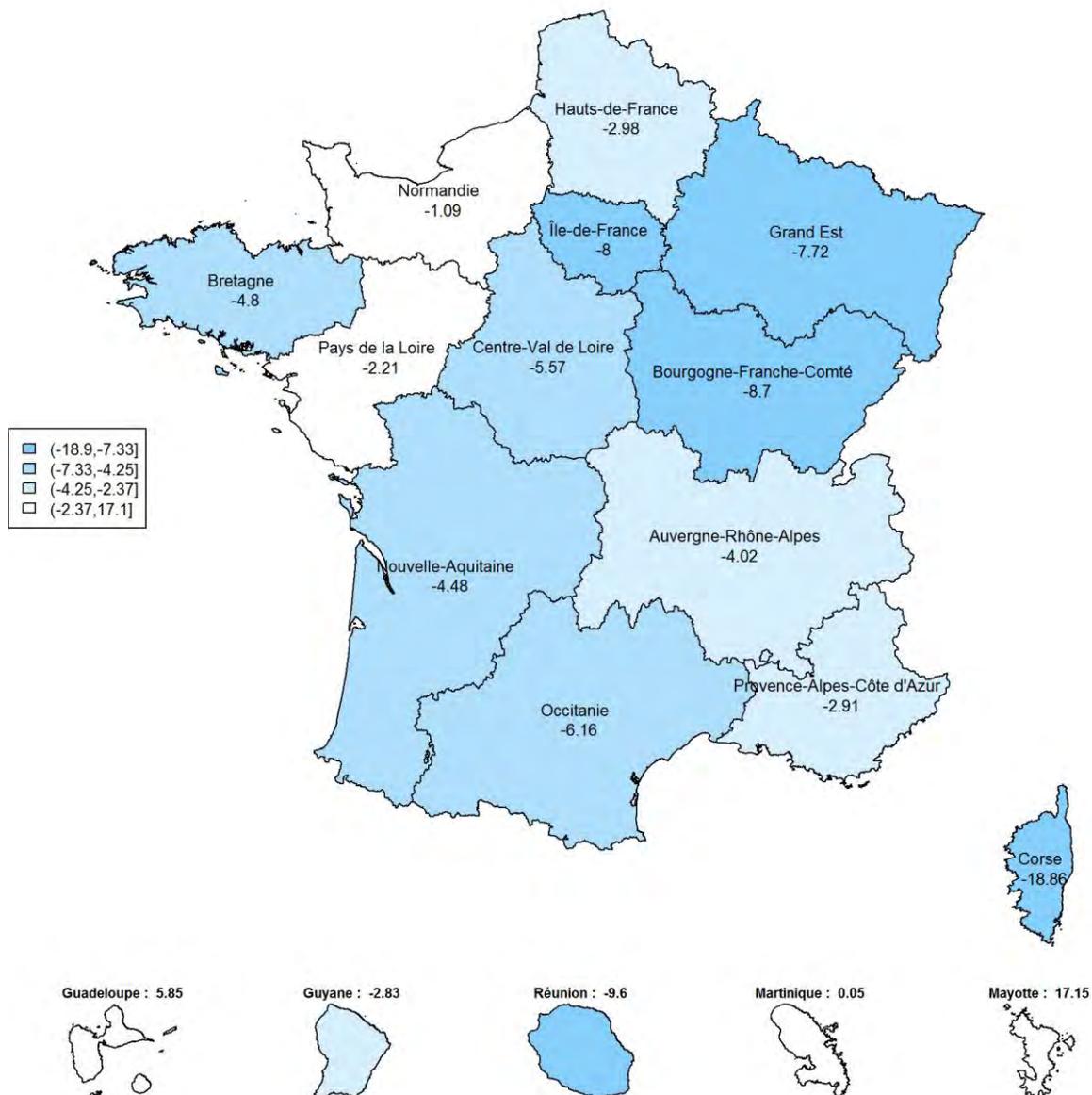


Figure Annexe XVII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'érythropoïétine en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XVIII. Variations régionales de la délivrance d'hormones thyroïdiennes

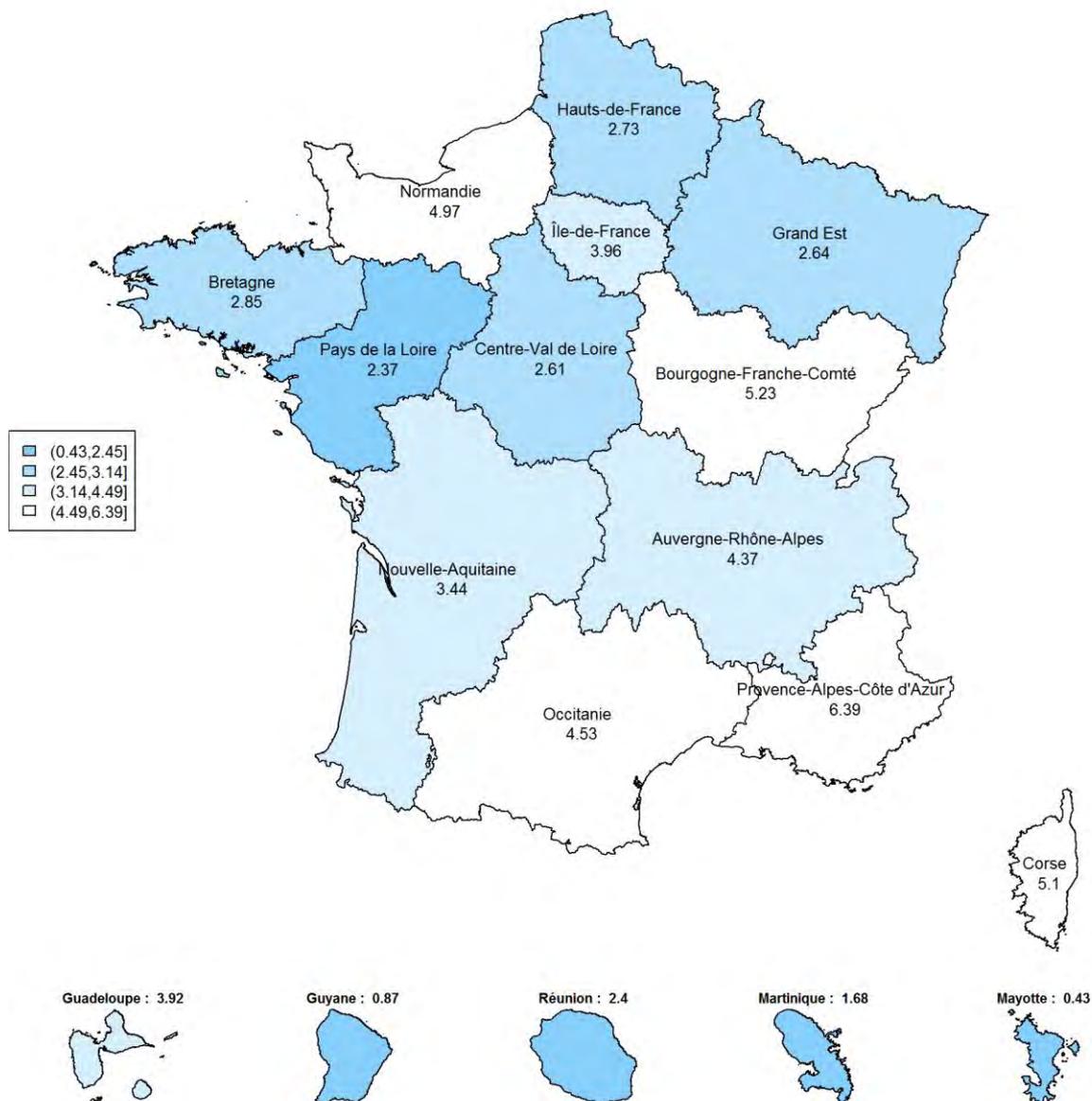


Figure Annexe XVIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

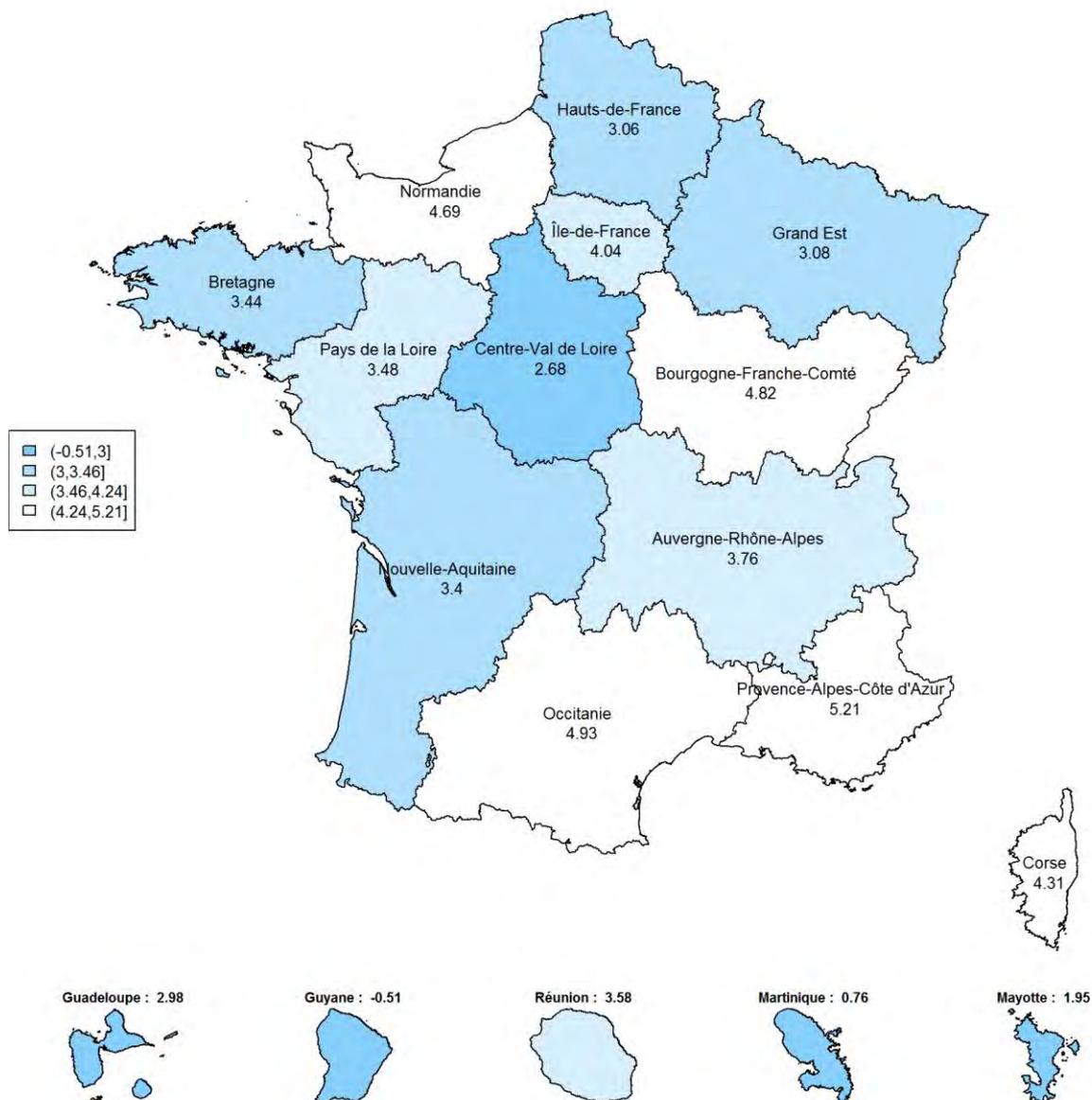


Figure Annexe XVIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XIX. Variations régionales de médicaments pour les maladies obstructives des voies respiratoires

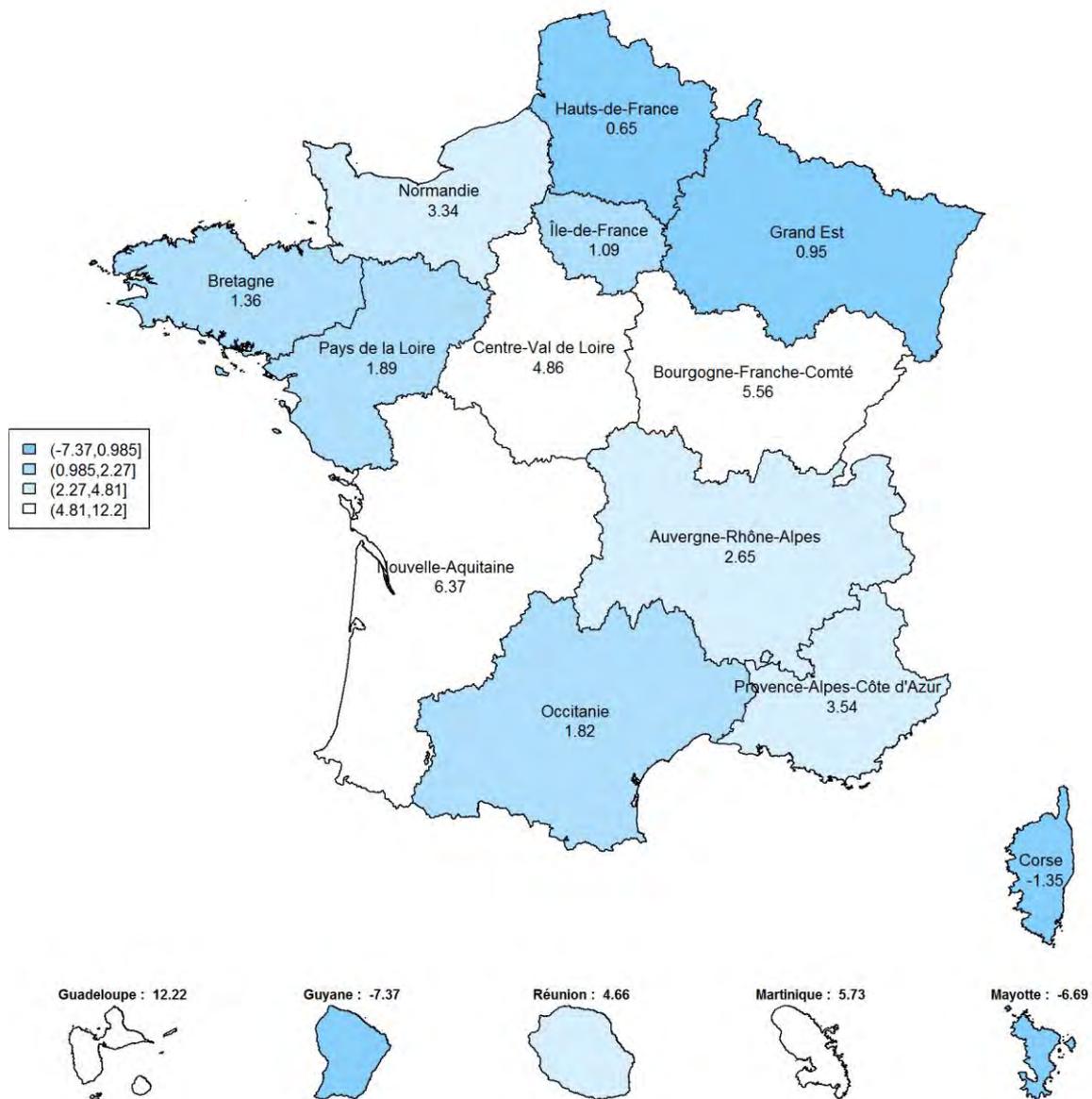


Figure Annexe XIX-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **médicaments pour les maladies obstructives des voies respiratoires** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

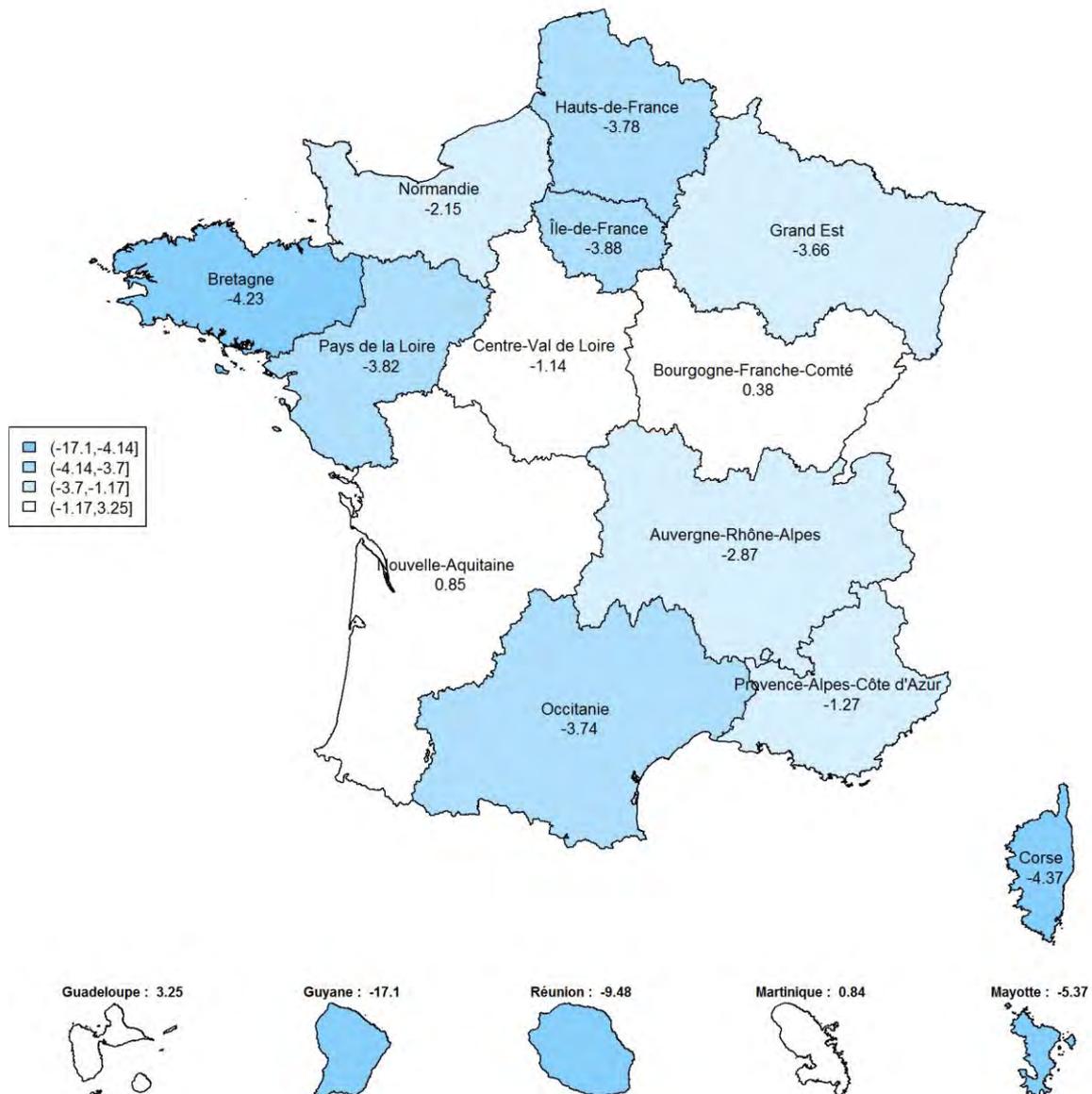


Figure Annexe XIX-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **médicaments pour les maladies obstructives des voies respiratoires** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XX. Variations régionales de la délivrance de traitements de la sclérose en plaque

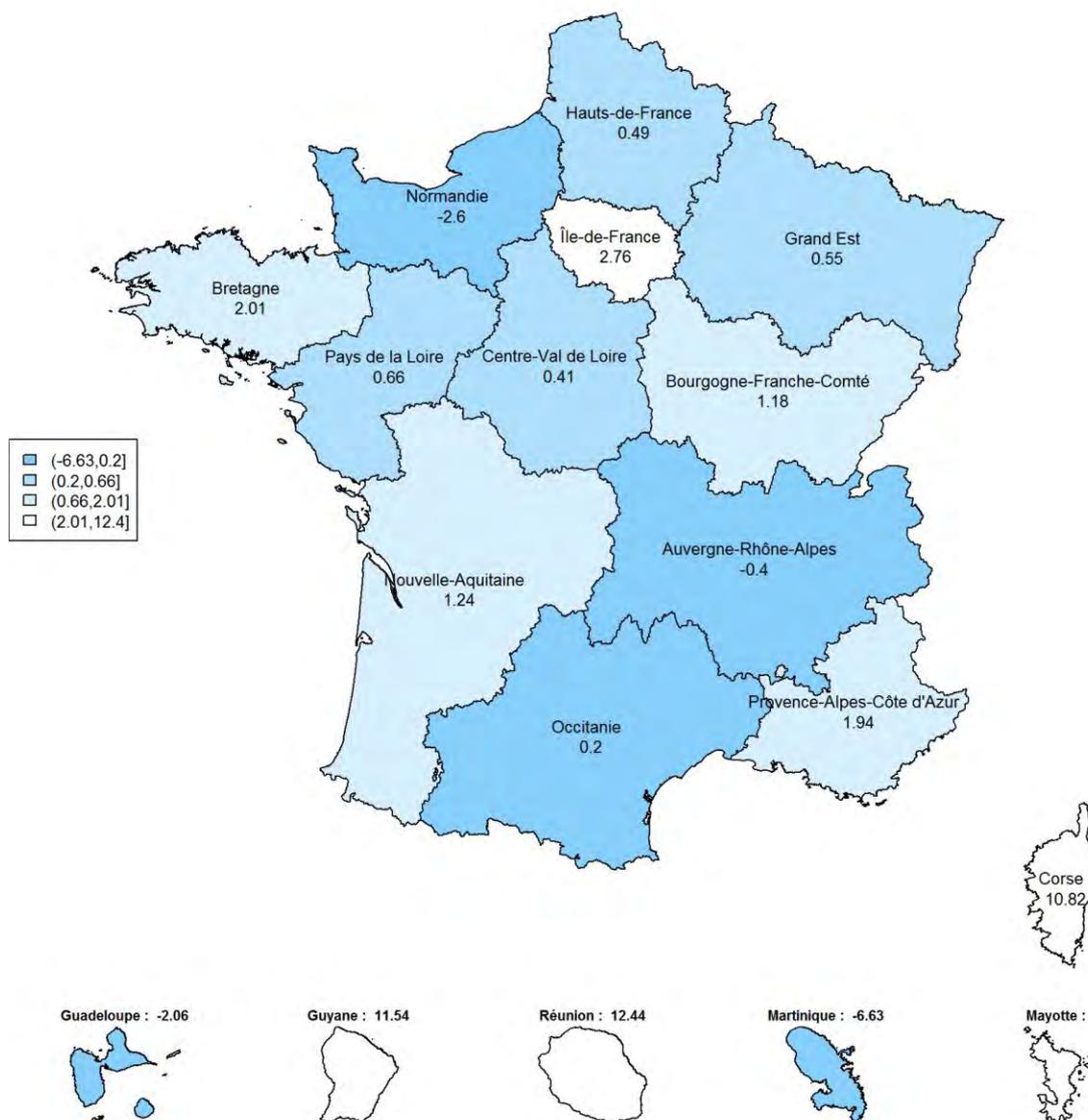


Figure Annexe XX-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **traitements de la sclérose en plaque** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

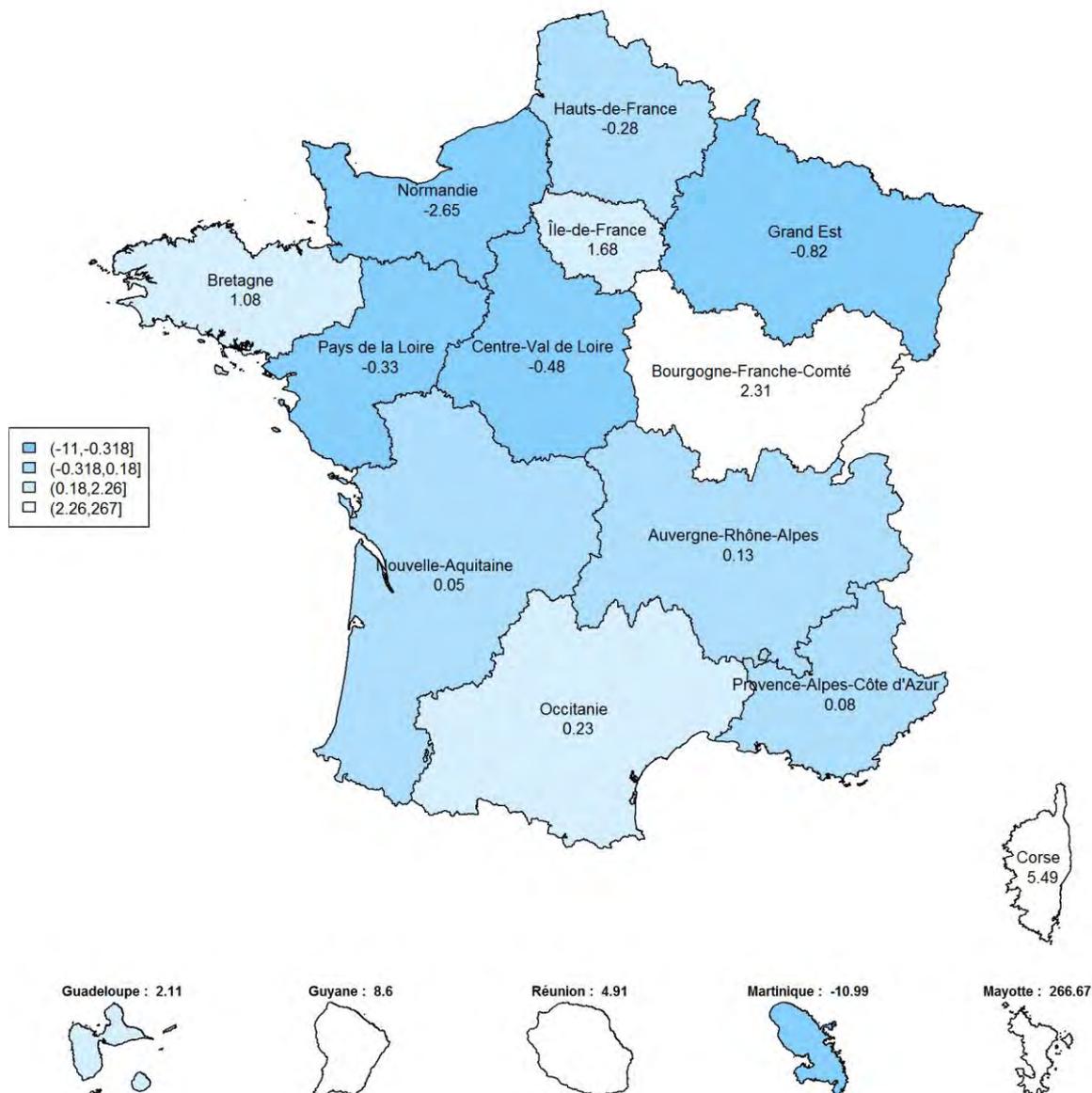


Figure Annexe XX-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **traitements de la sclérose en plaque** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXI. Variations régionales de la délivrance de traitements anti-VEGF

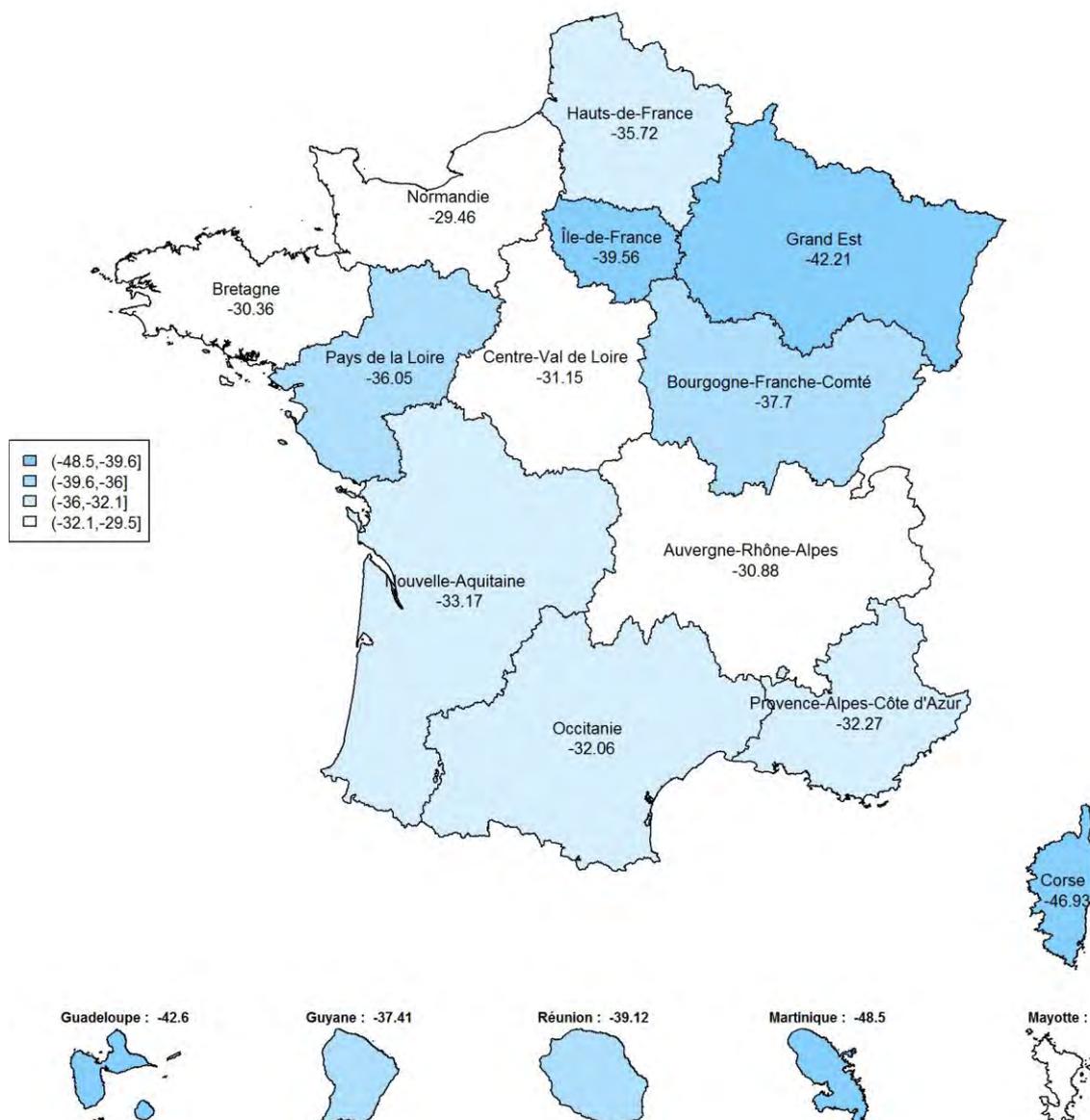


Figure Annexe XXI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **traitements anti-VEGF** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

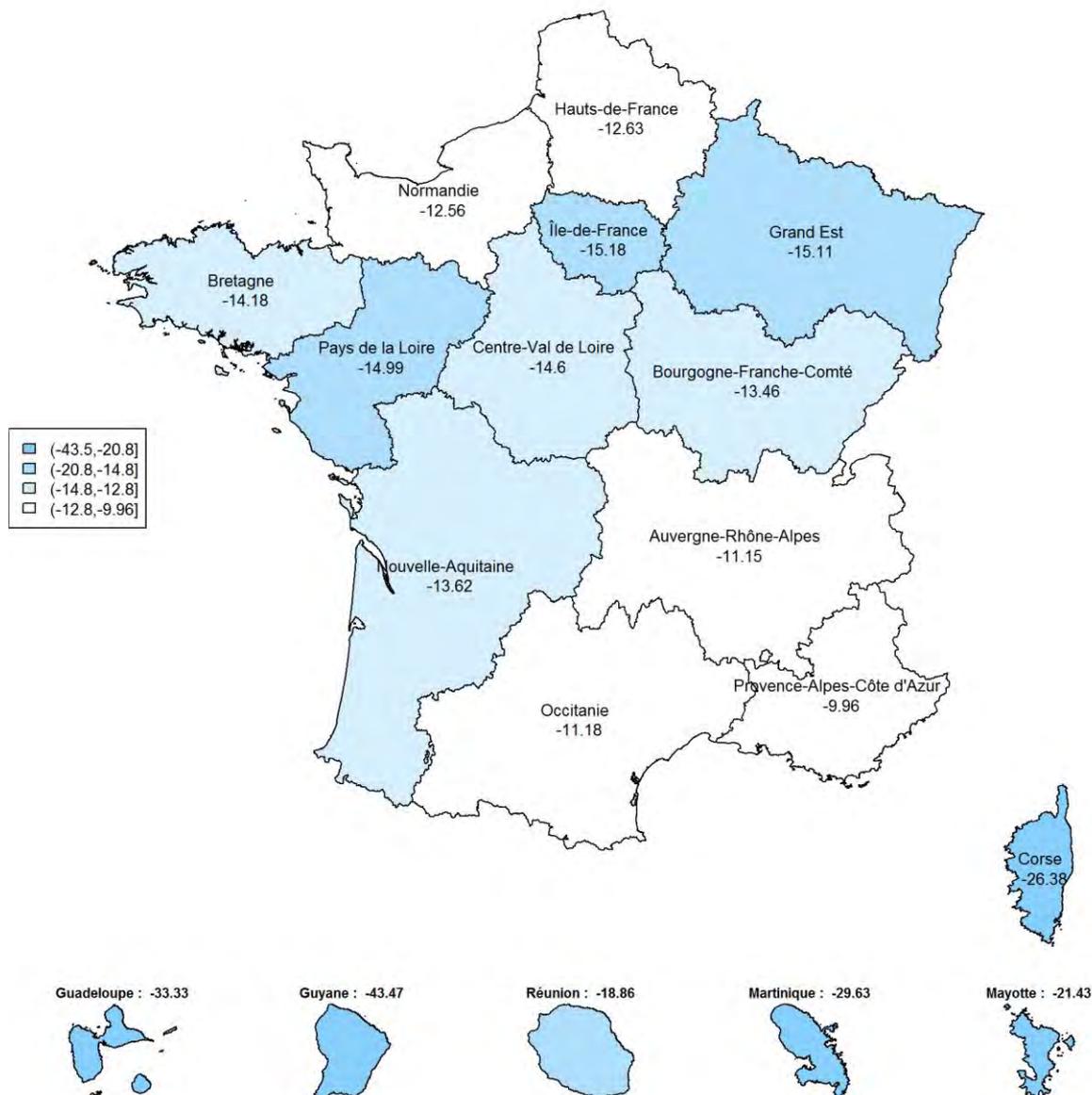


Figure Annexe XXI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **traitements anti-VEGF** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXII. Variations régionales de la délivrance de corticoïdes oraux

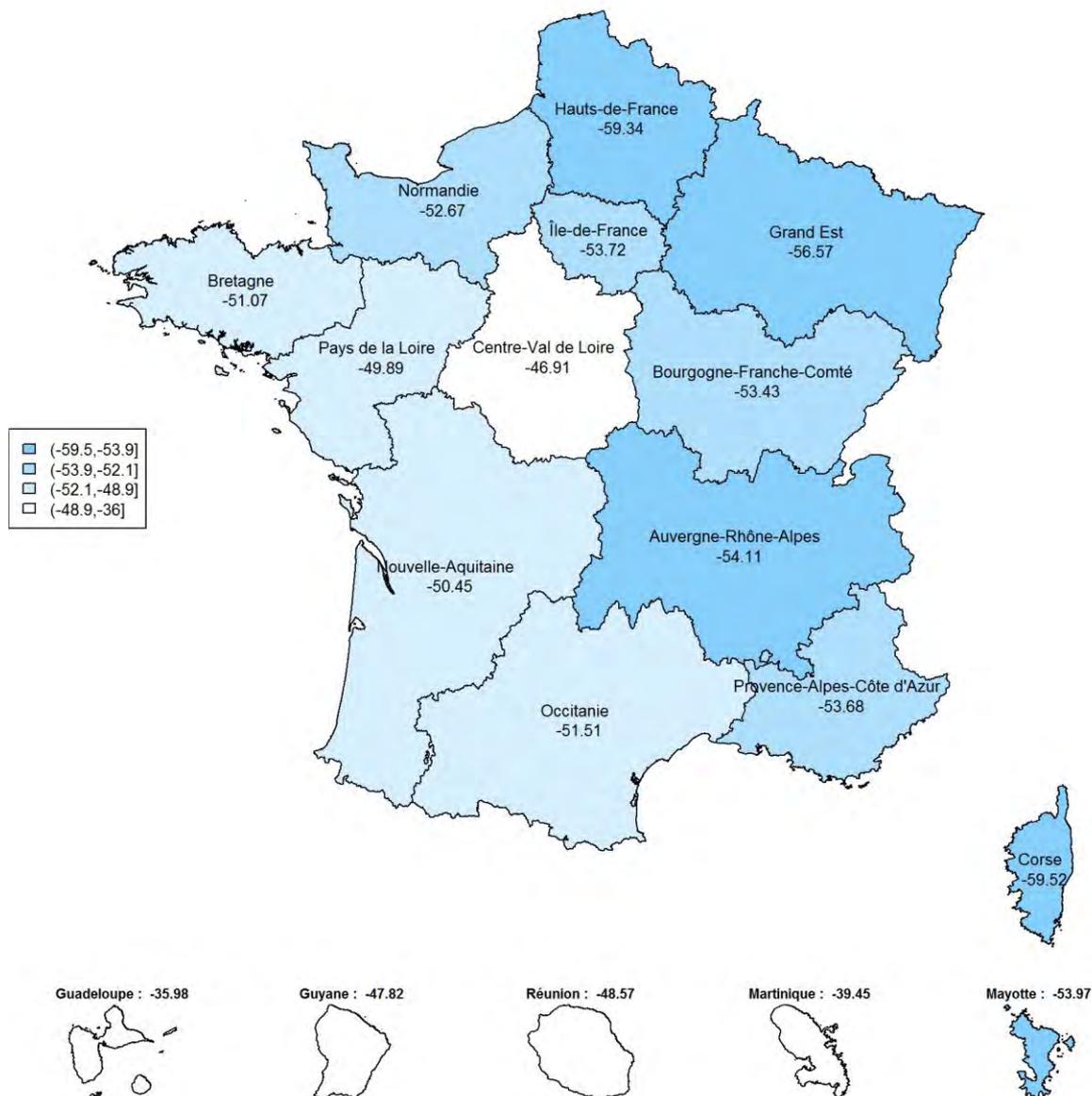


Figure Annexe XXII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **corticoïdes oraux** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

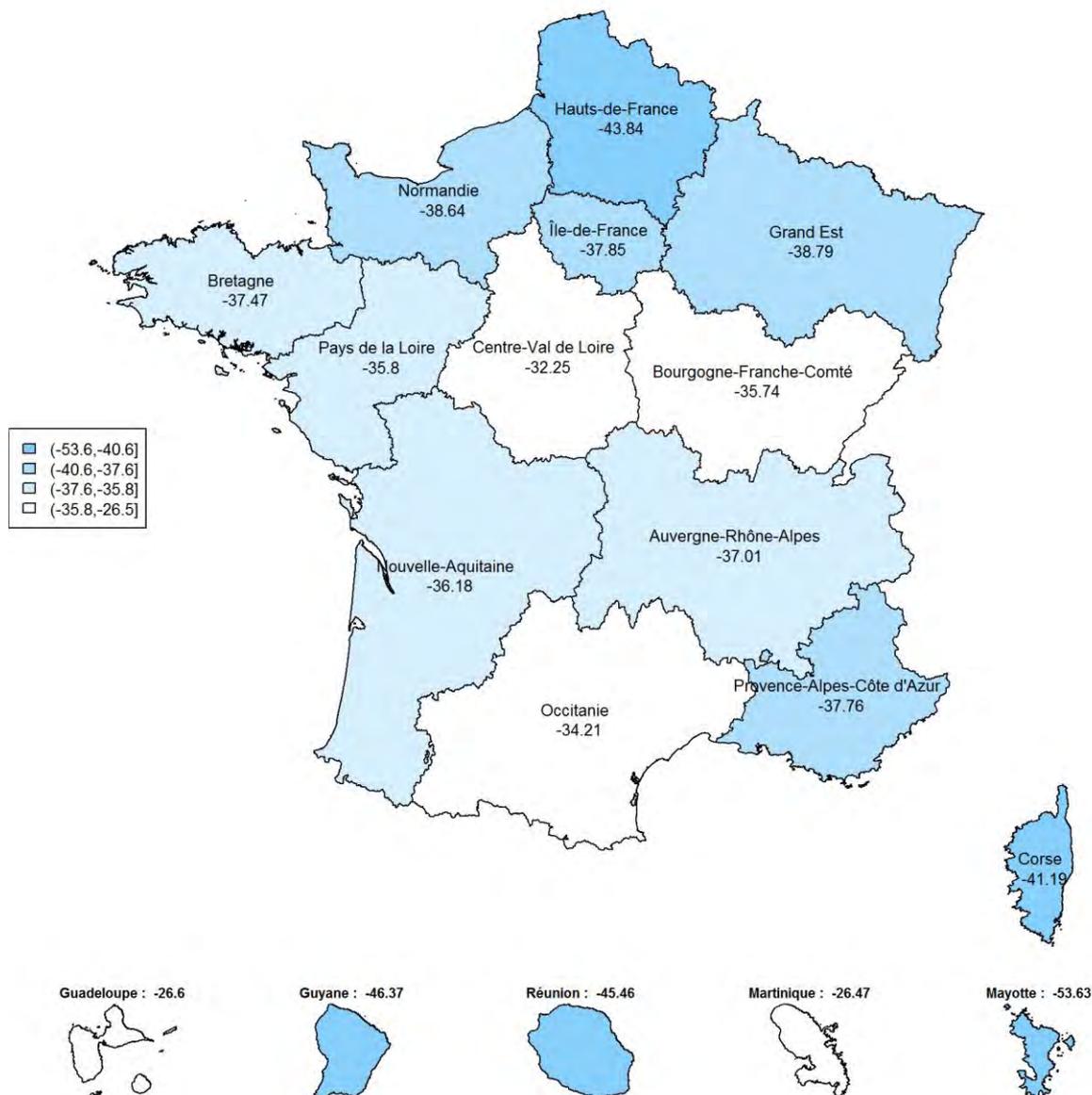


Figure Annexe XXII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **corticoïdes oraux** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXIII. Variations régionales de la délivrance d'AINS par voie orale

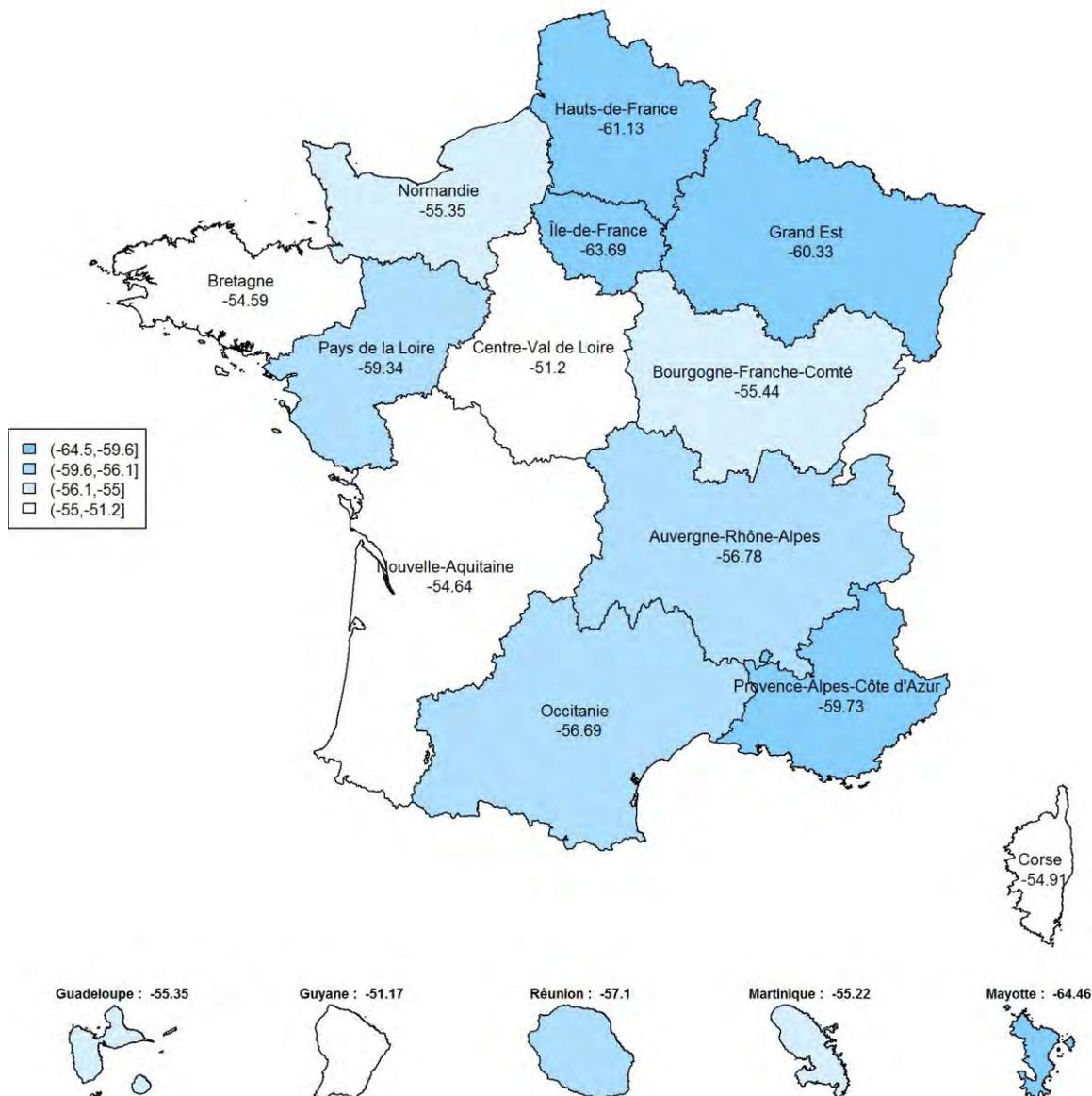


Figure Annexe XXIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'AINS par voie orale** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

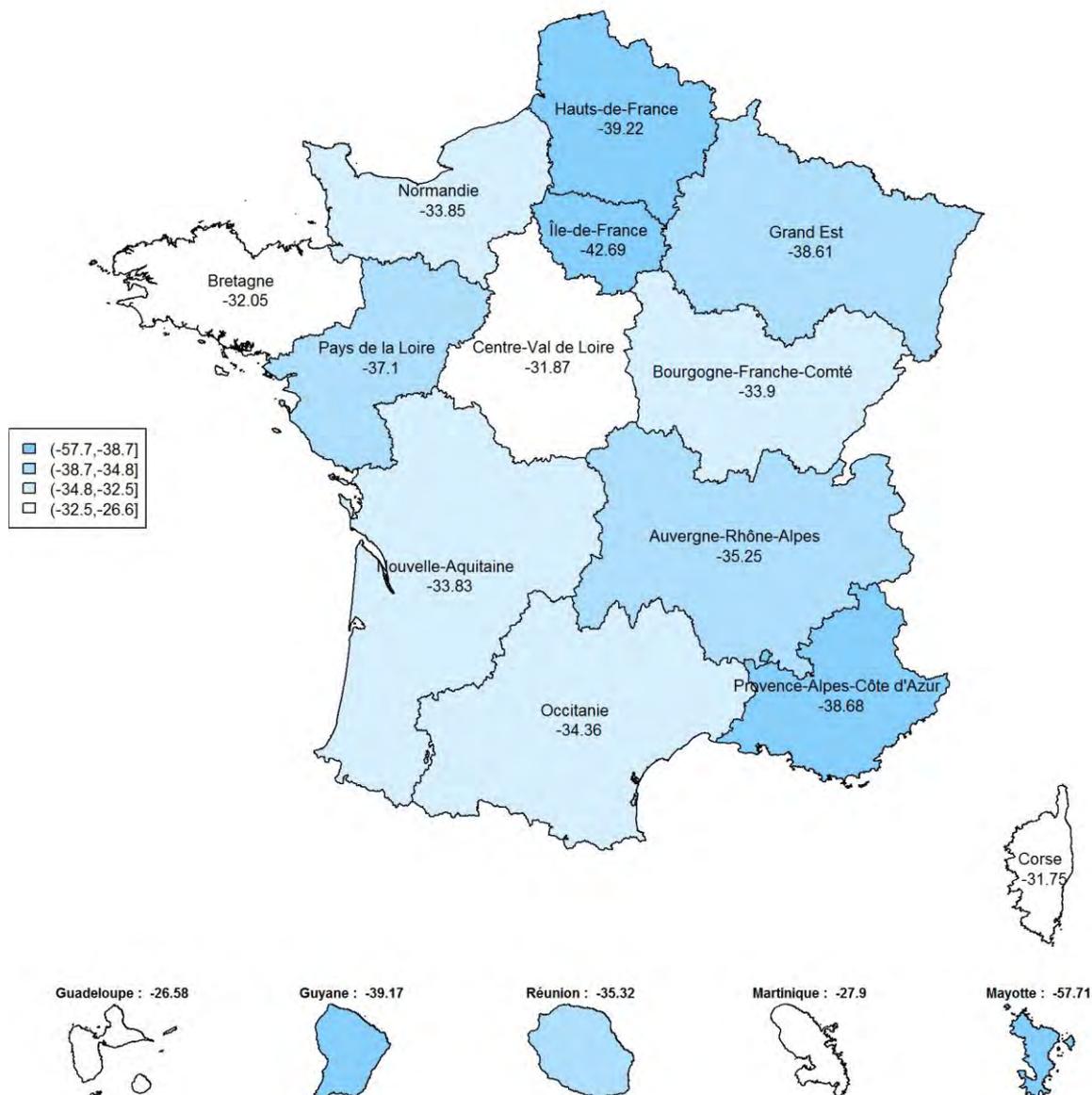


Figure Annexe XXIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d’AINS par voie orale** en France en 2020 par rapport à l’attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXIV. Variations régionales de la délivrance d'antalgiques de niveau 2

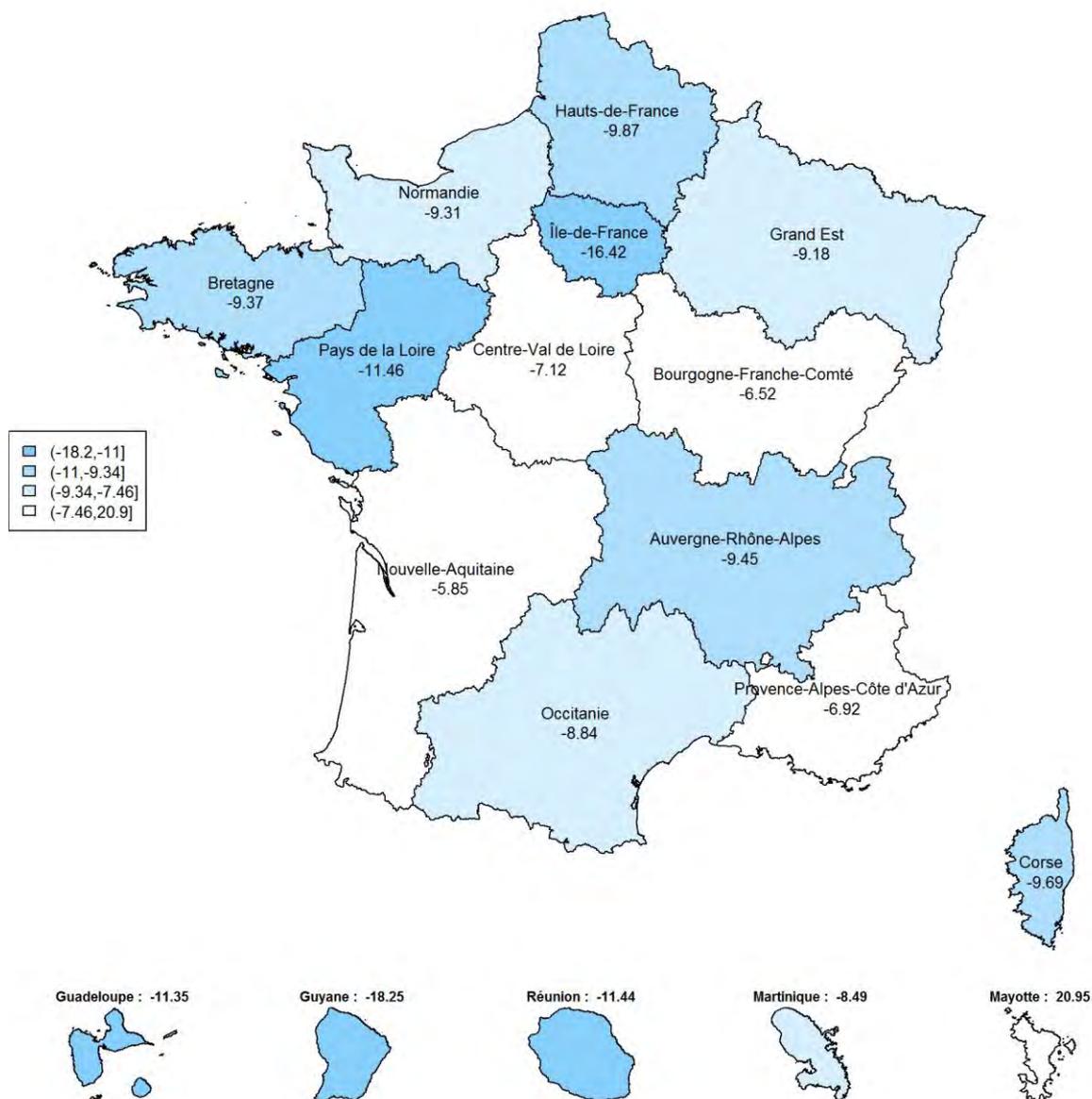


Figure Annexe XXIV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'antalgiques de niveau 2** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

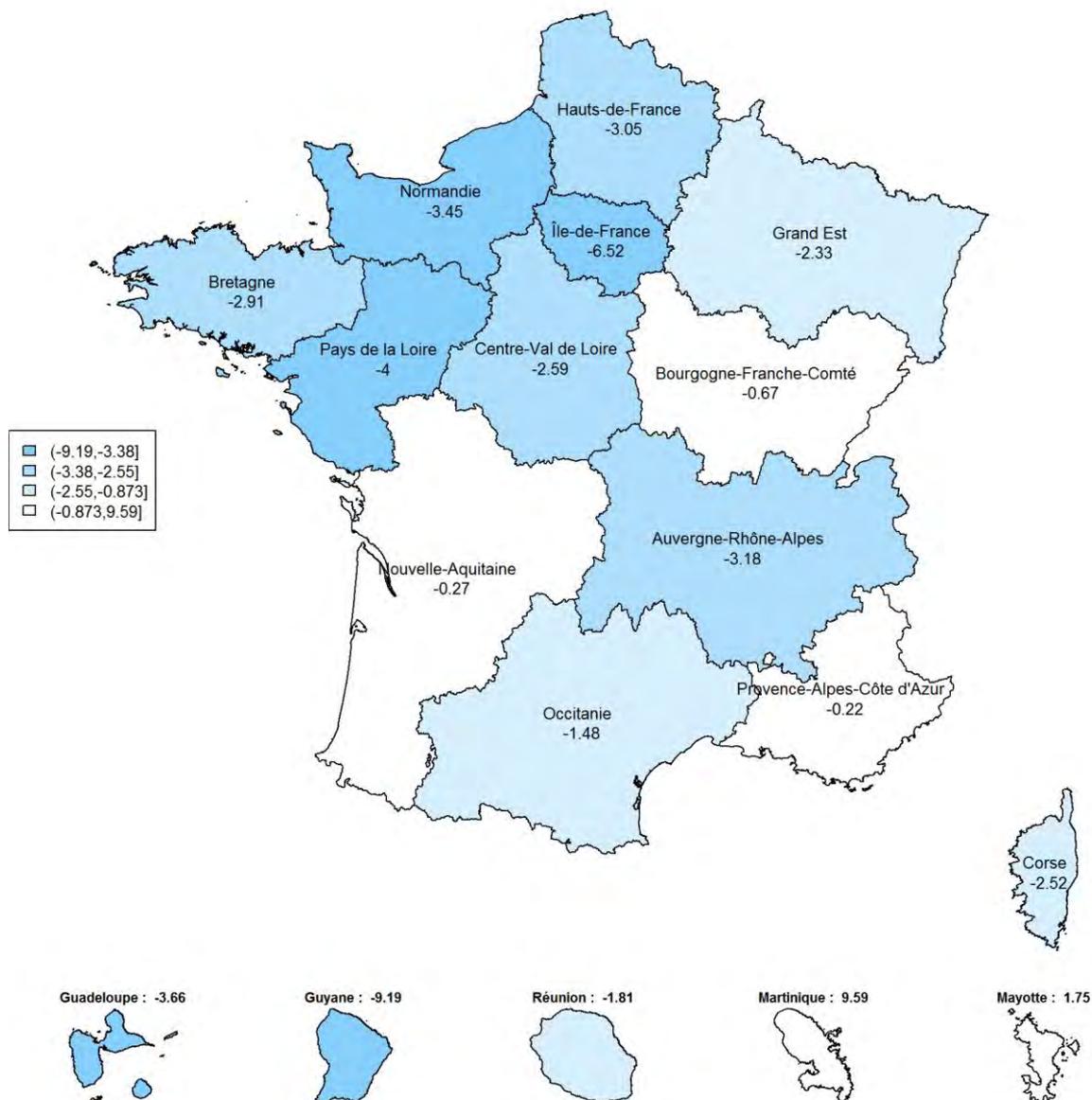


Figure Annexe XXIV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antalgiques de niveau 2 en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXV. Variations régionales de la délivrance d'antalgiques à base de codéine et dihydrocodéine

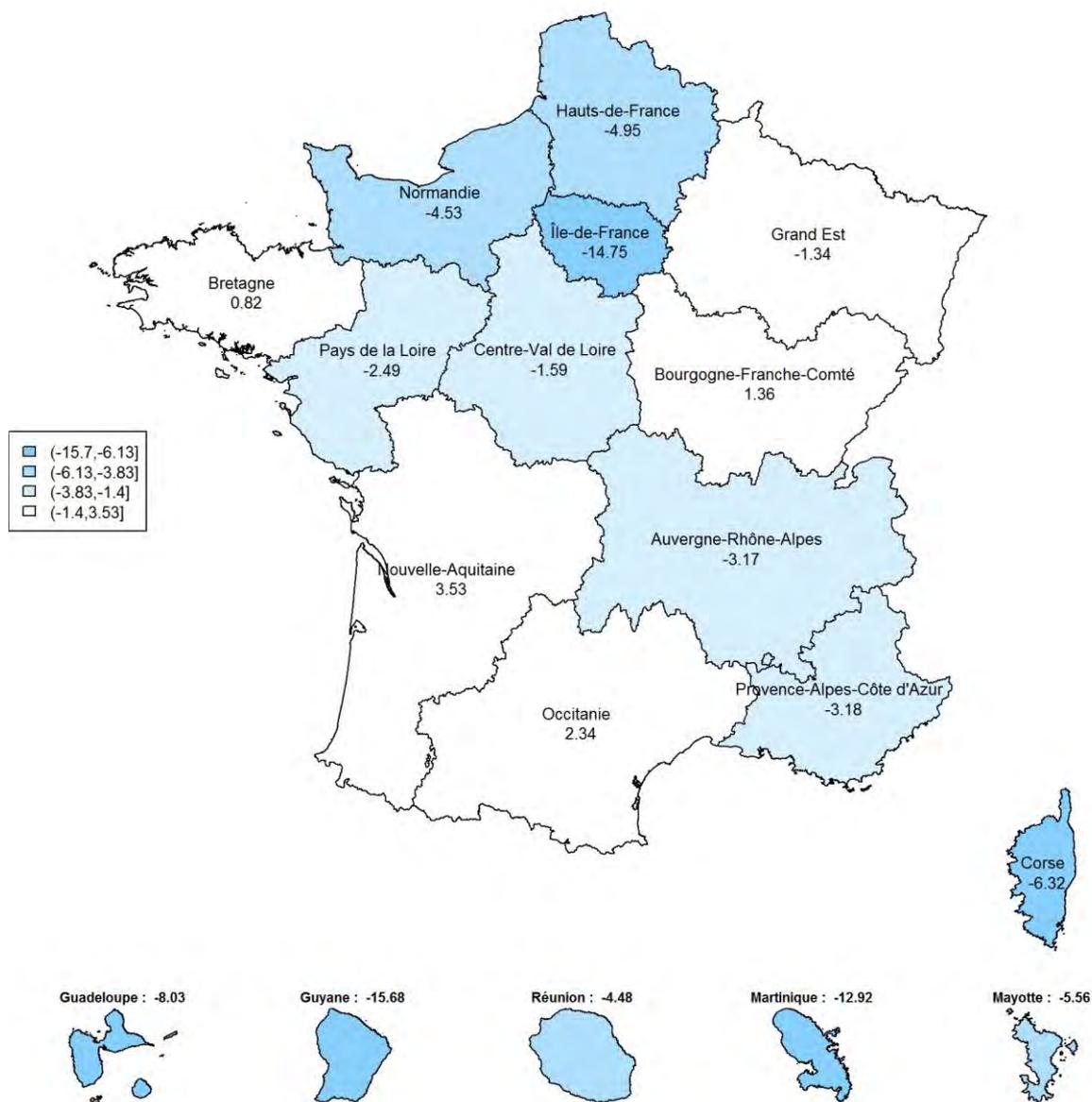


Figure Annexe XXV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antalgiques à base de codéine et dihydrocodéine en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

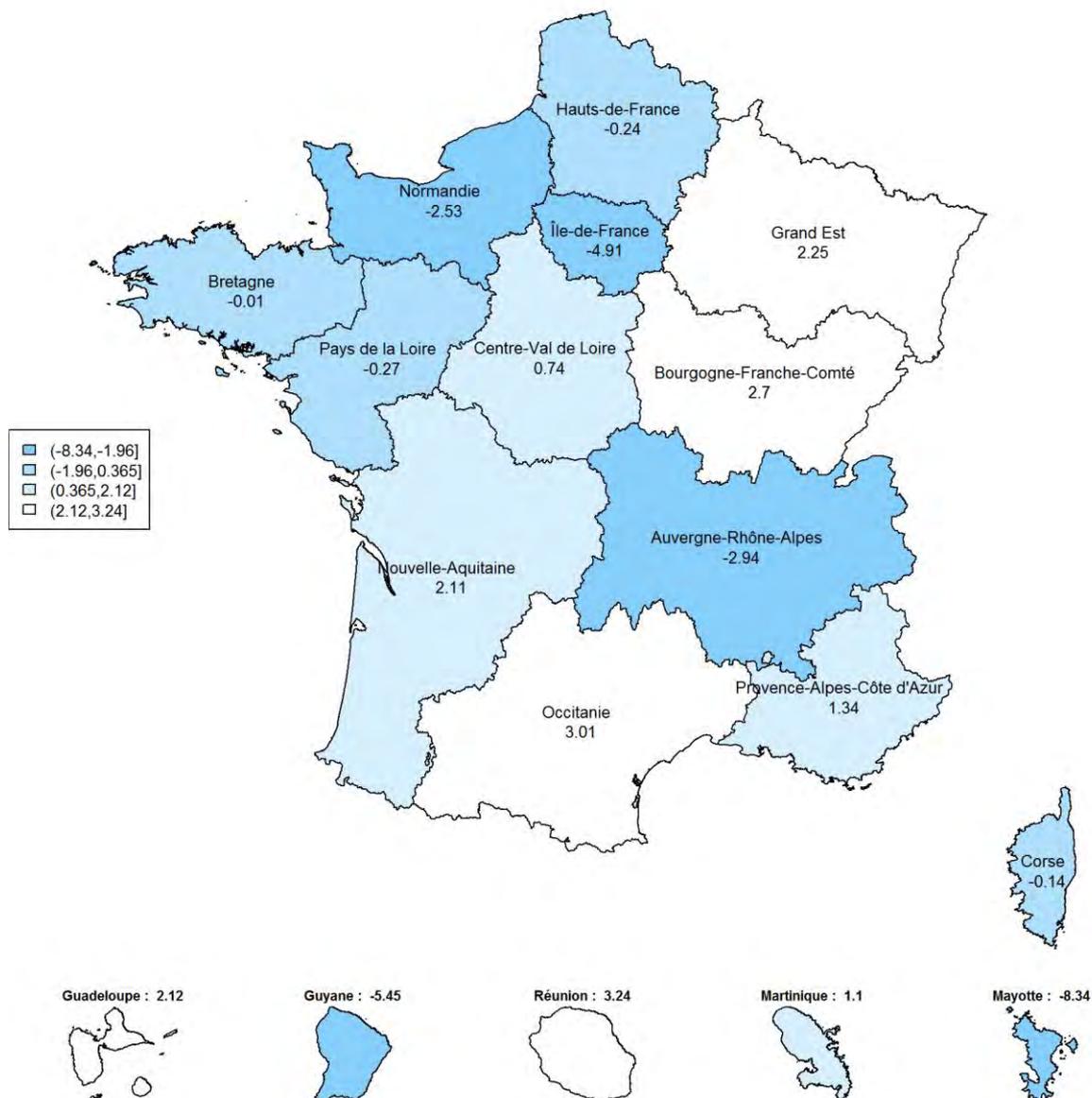


Figure Annexe XXV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antalgiques à base de codéine et dihydrocodéine en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXVI. Variations régionales de la délivrance d'antalgiques de niveau 3

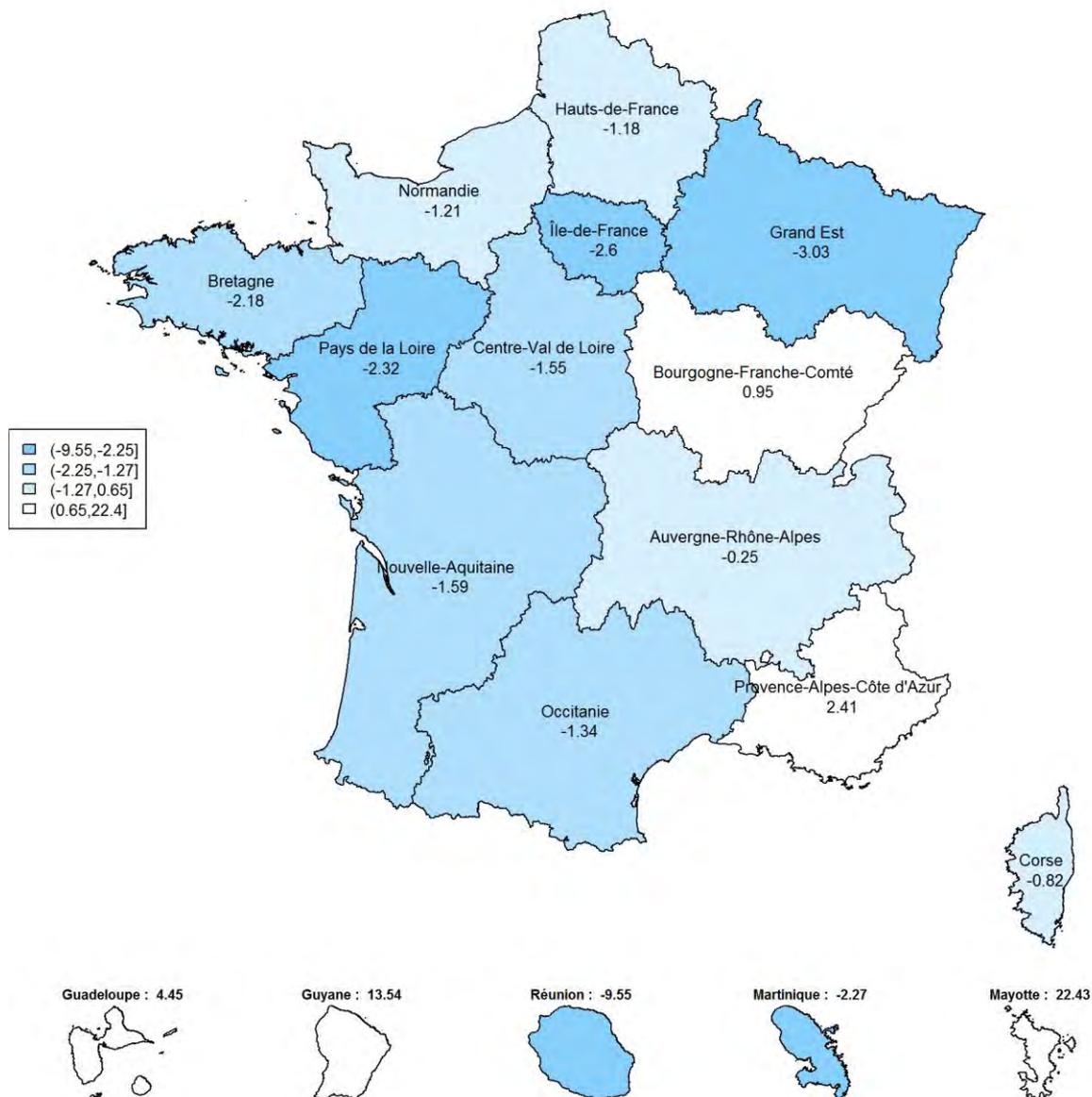


Figure Annexe XXVI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antalgiques de niveau 3 en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

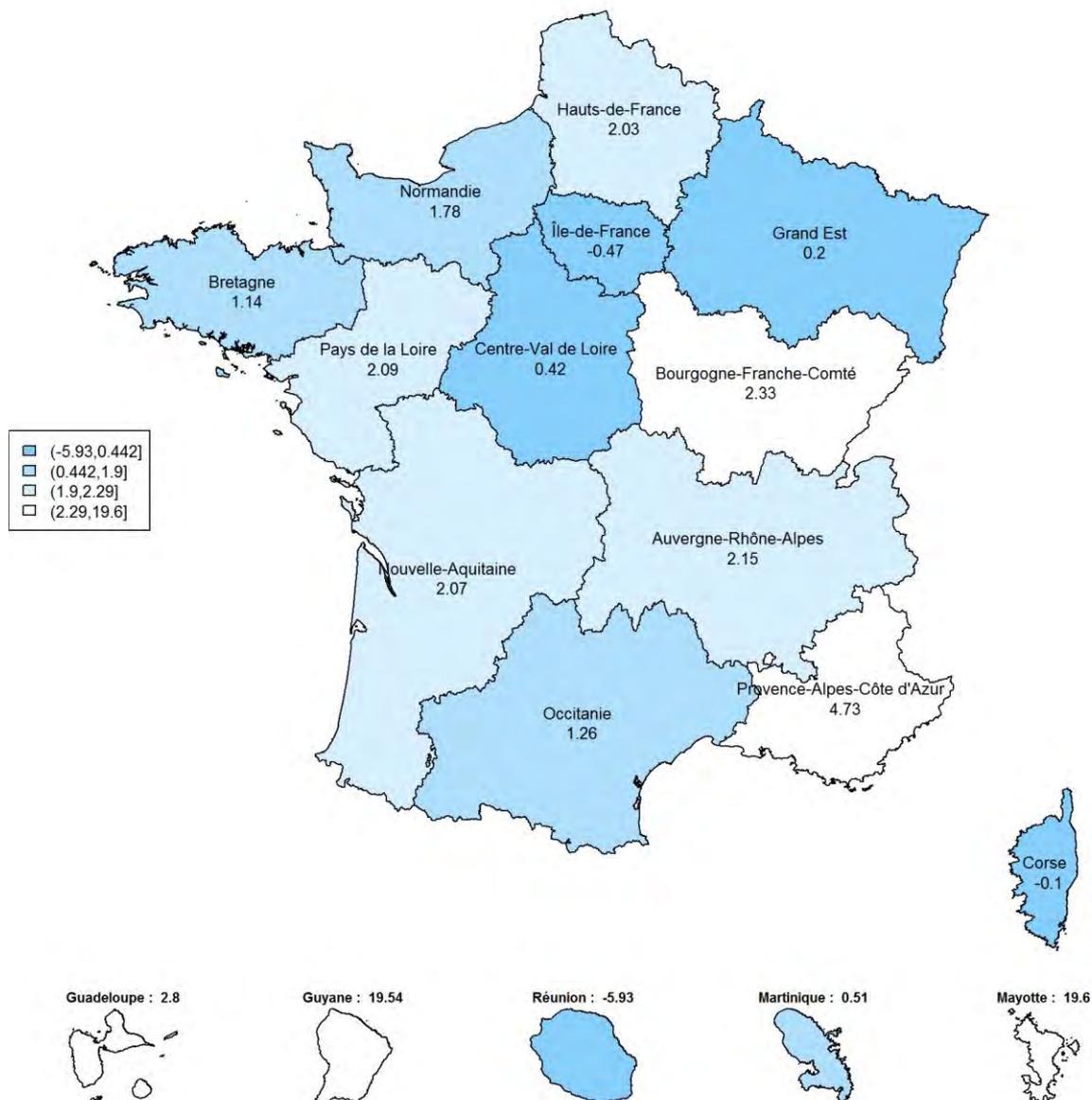


Figure Annexe XXVI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antalgiques de niveau 3 en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXVII. Variations régionales de la délivrance d'antibiotiques

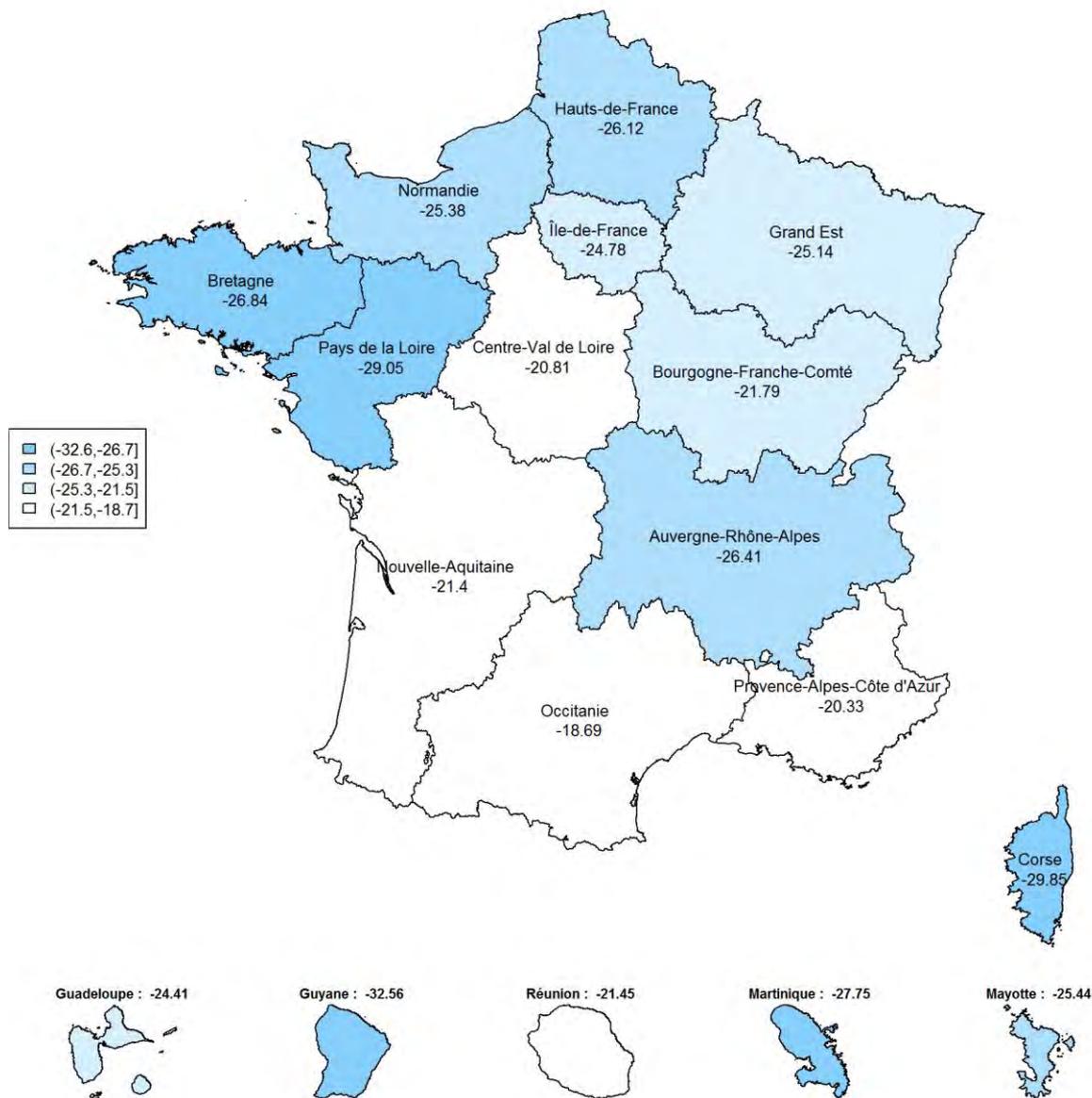


Figure Annexe XXVII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antibiotiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

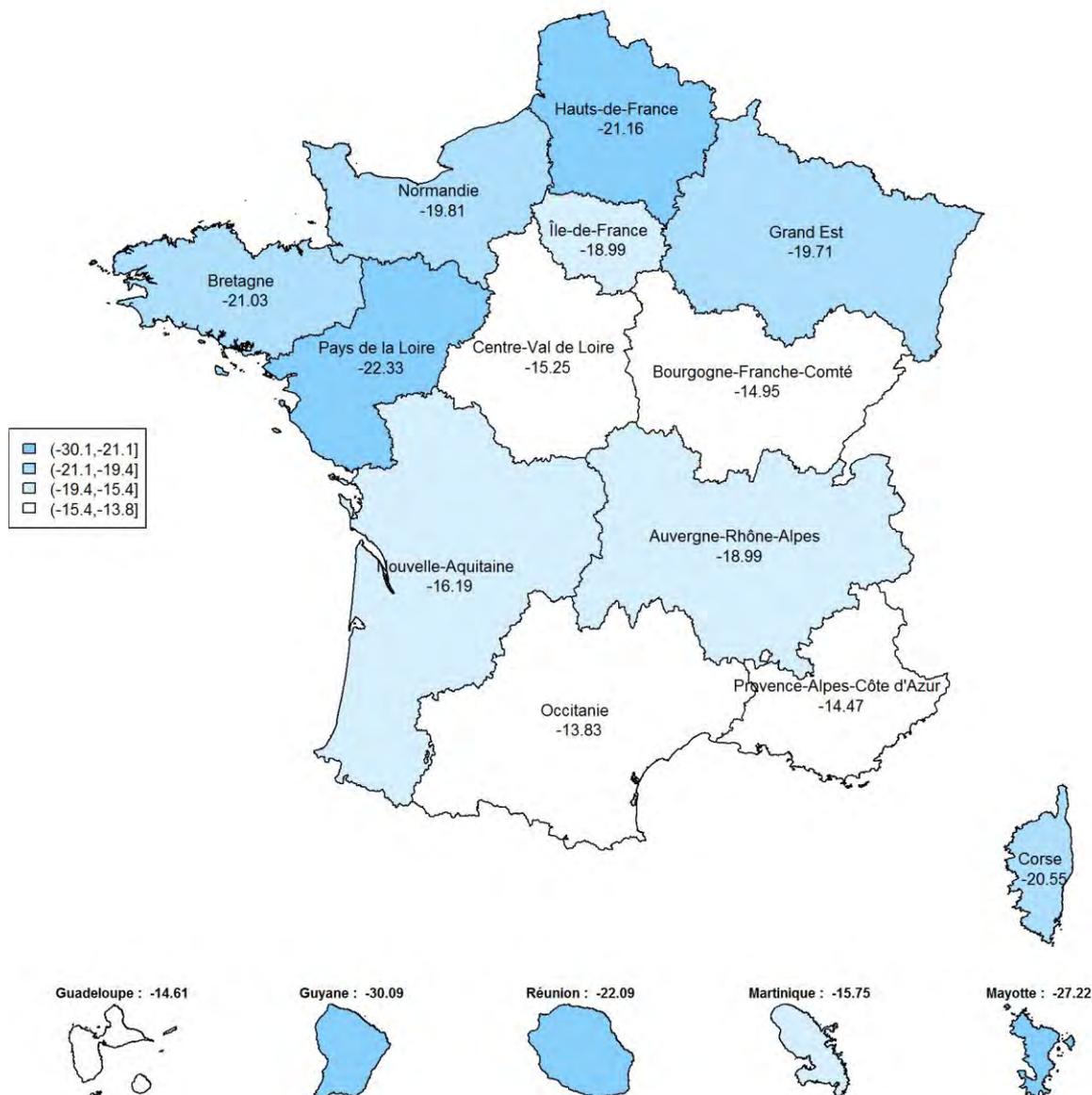


Figure Annexe XXVII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antibiotiques en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXVIII. Variations régionales de la délivrance de contraceptifs oraux

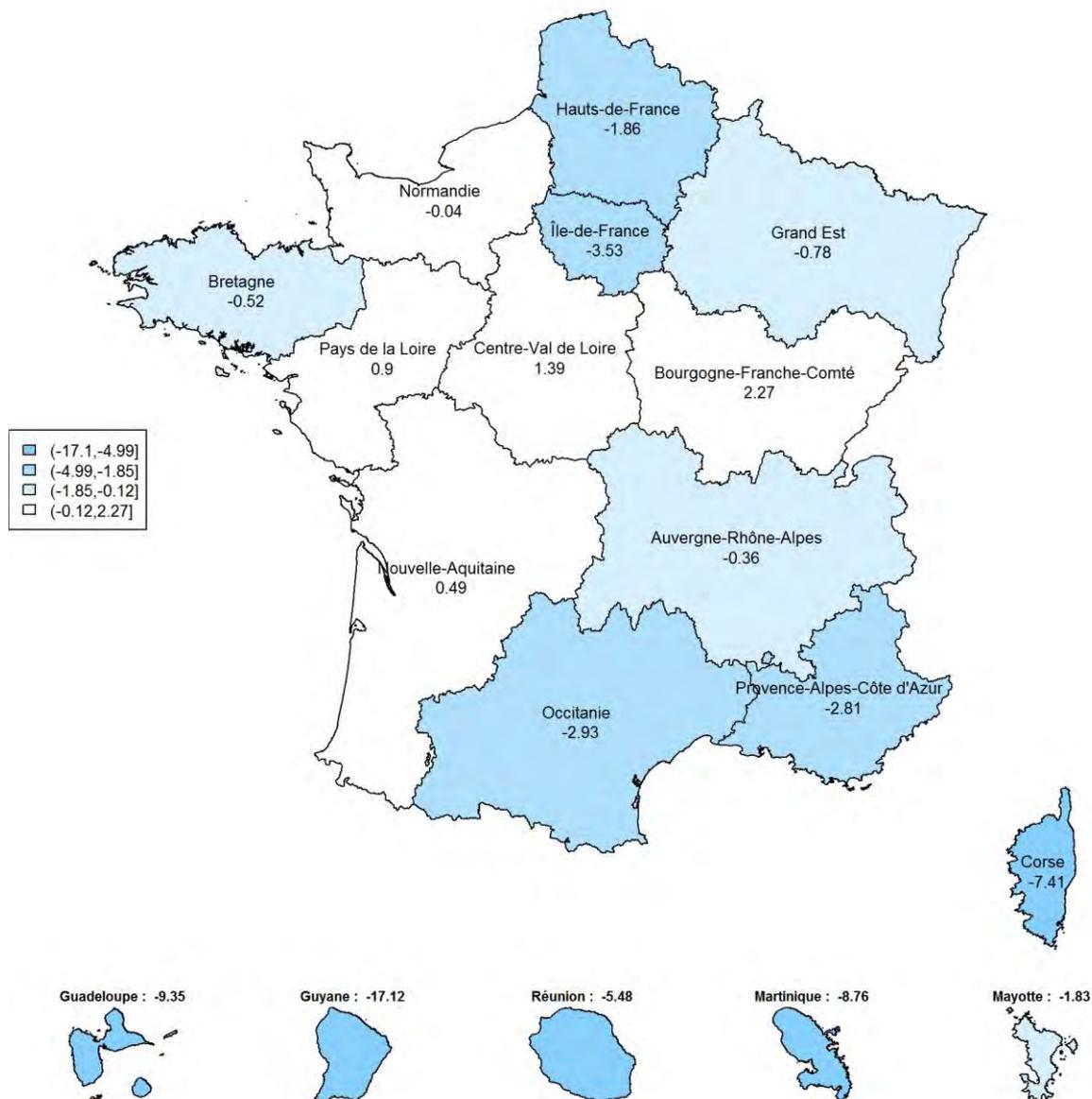


Figure Annexe XXVIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **contraceptifs oraux** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

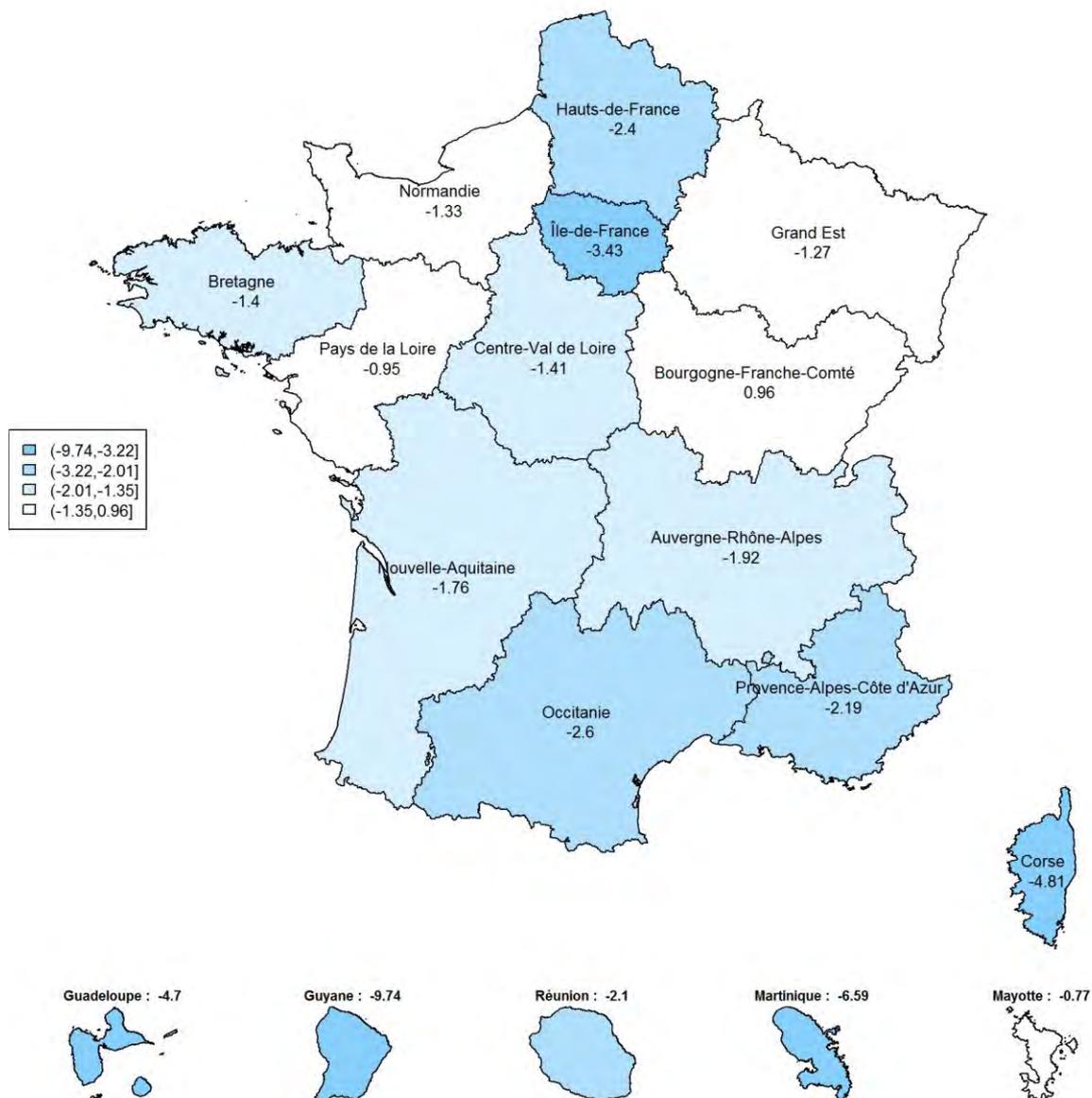


Figure Annexe XXVIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **contraceptifs oraux** en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXIX. Variations régionales de la délivrance de contraceptifs d'urgence

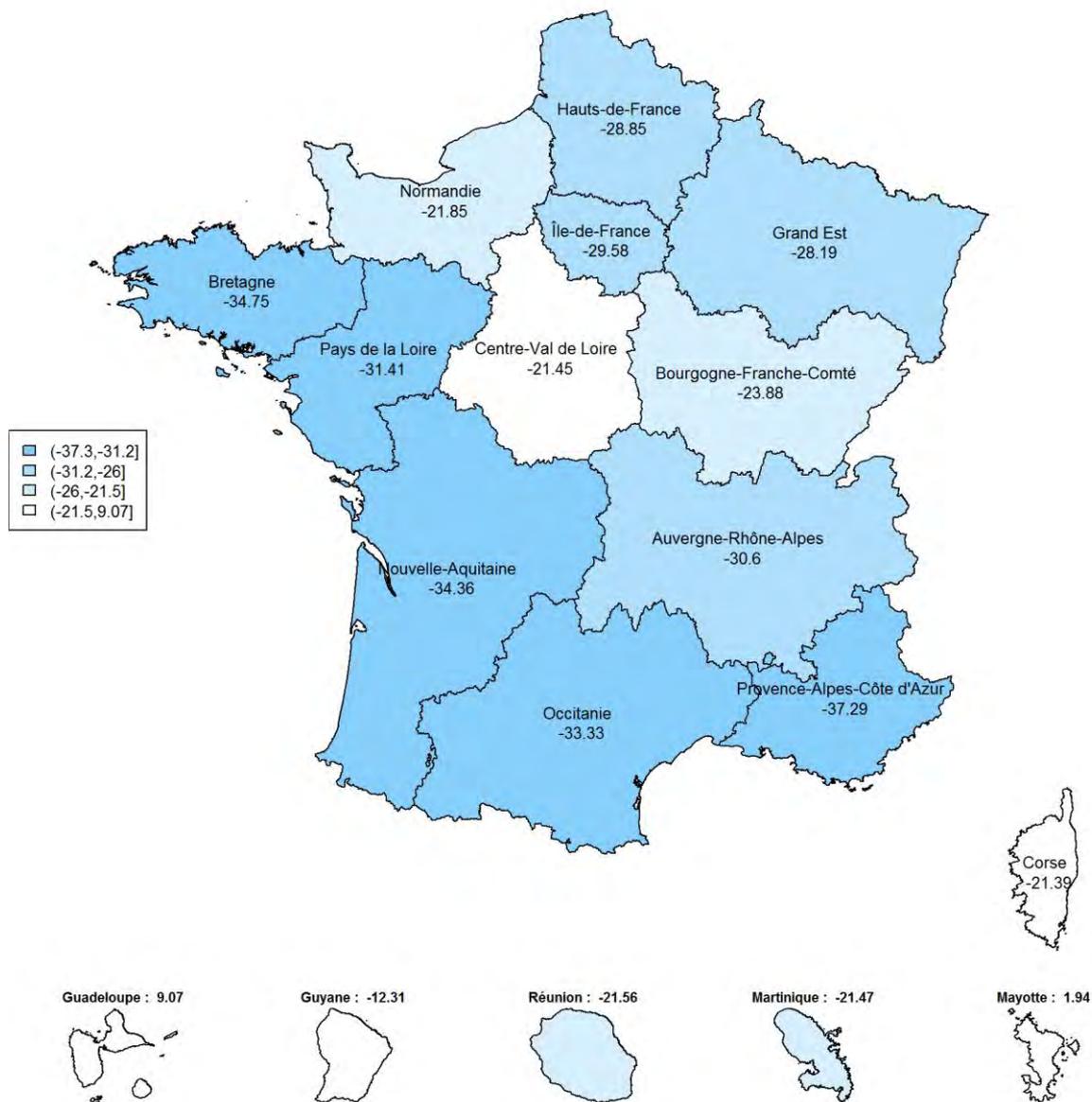


Figure Annexe XXIX-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **contraceptifs d'urgence** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

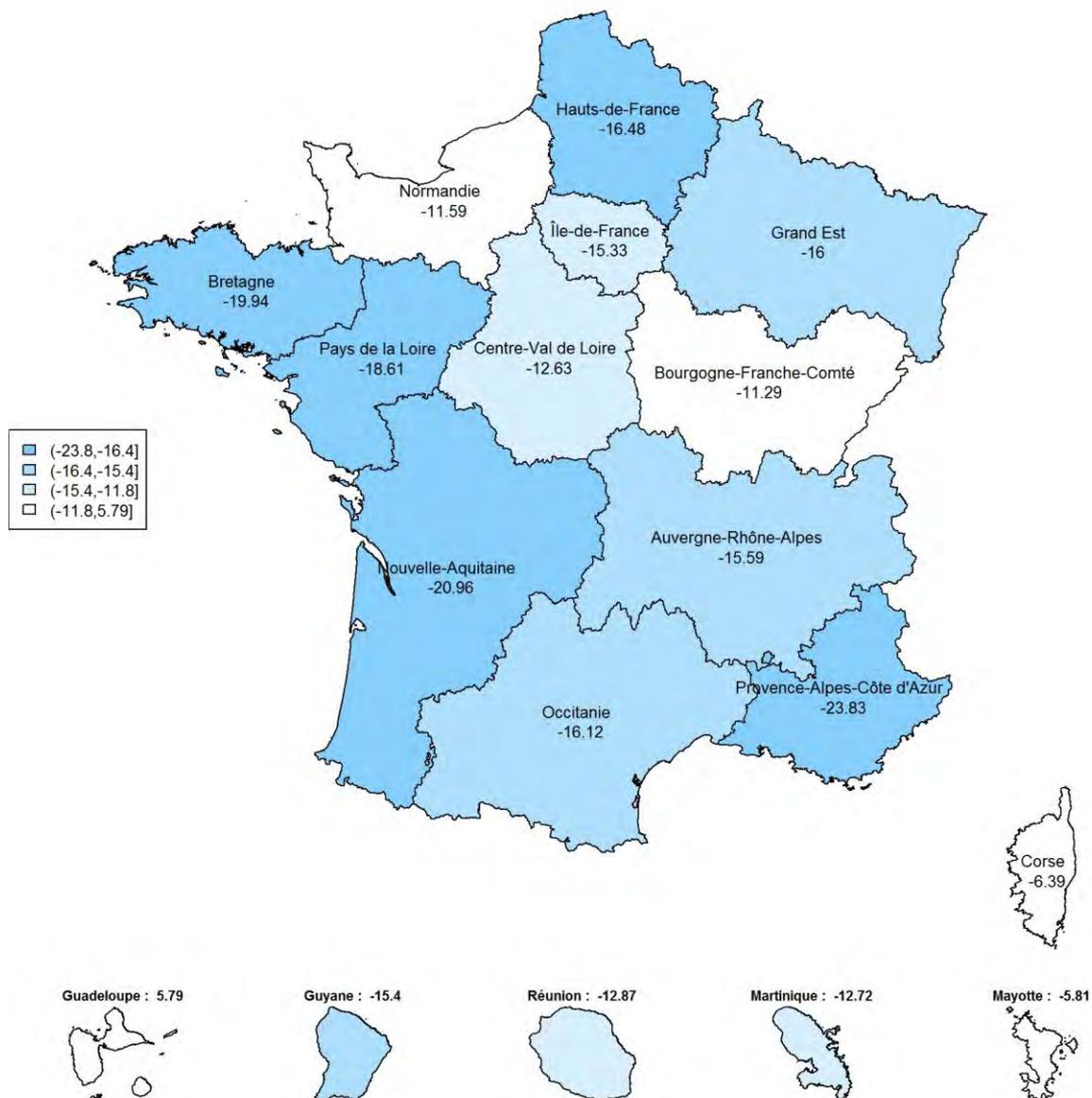


Figure Annexe XXIX-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **contraceptifs d'urgence** en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXX. Variations régionales de la délivrance de DIU avec progestatifs

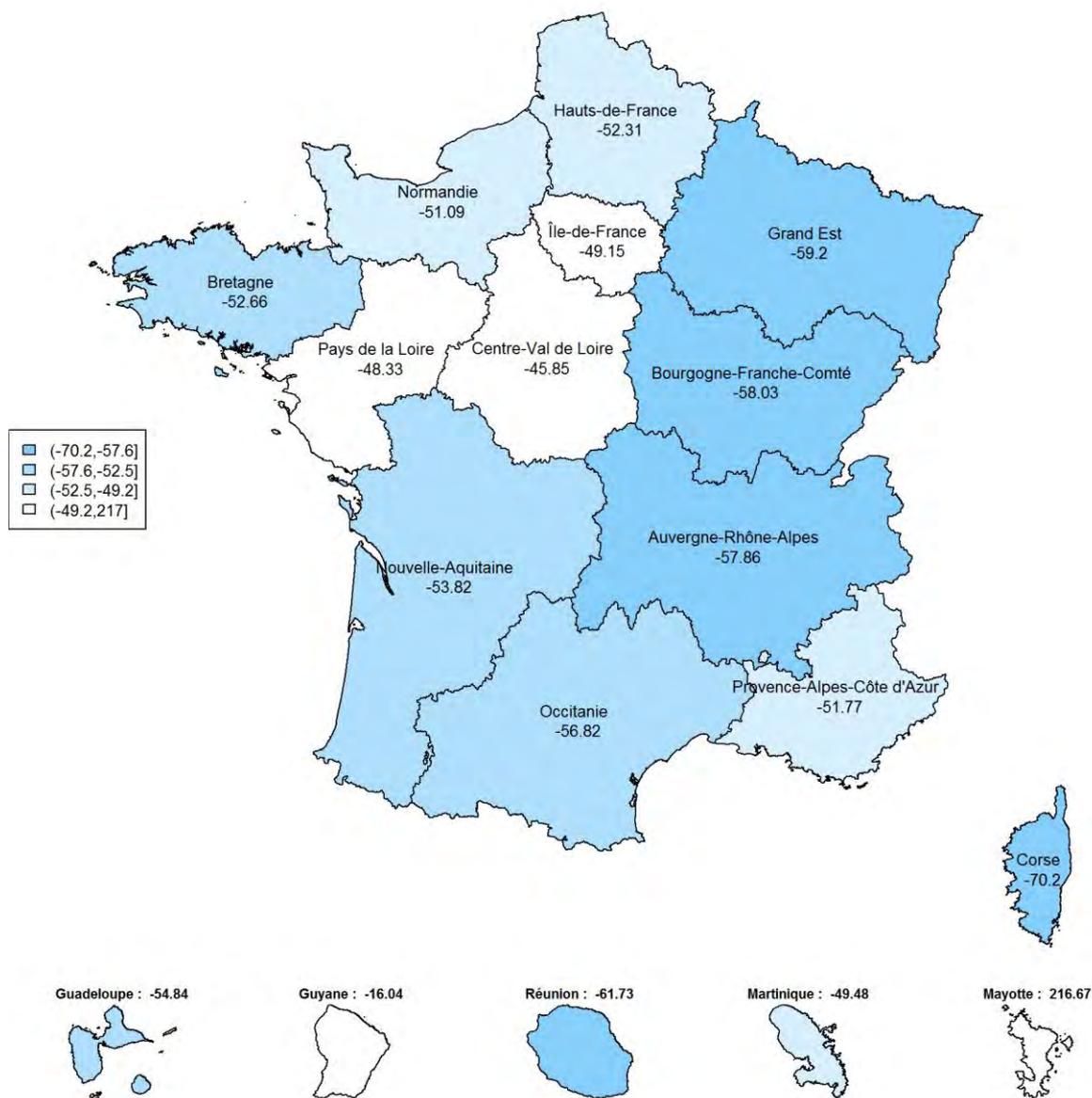


Figure Annexe XXX-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **DIU avec progestatifs** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

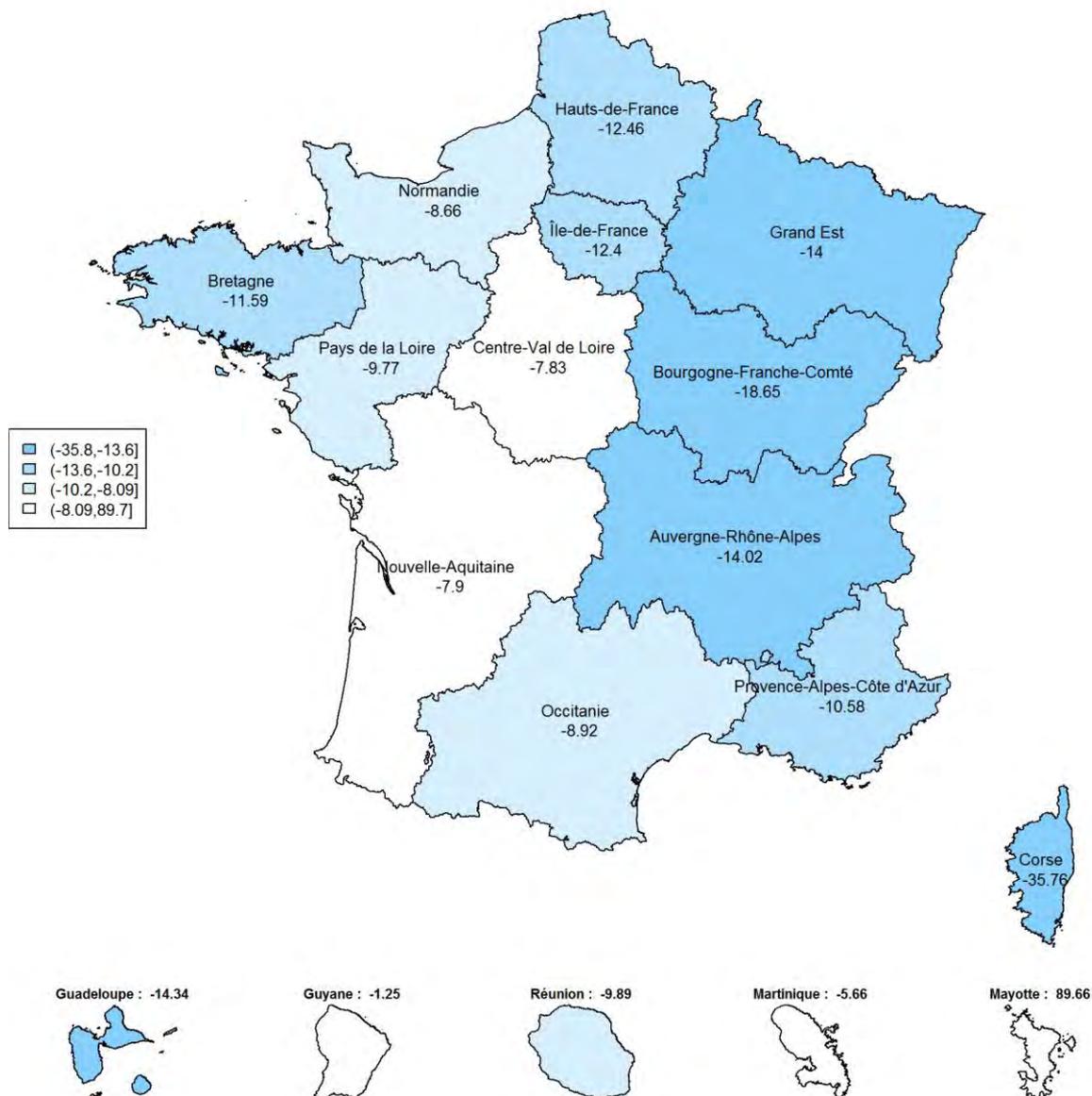


Figure Annexe XXX-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **DIU avec progestatifs** en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXXI. Variations régionales de la délivrance d'inducteurs d'ovulation (PMA)

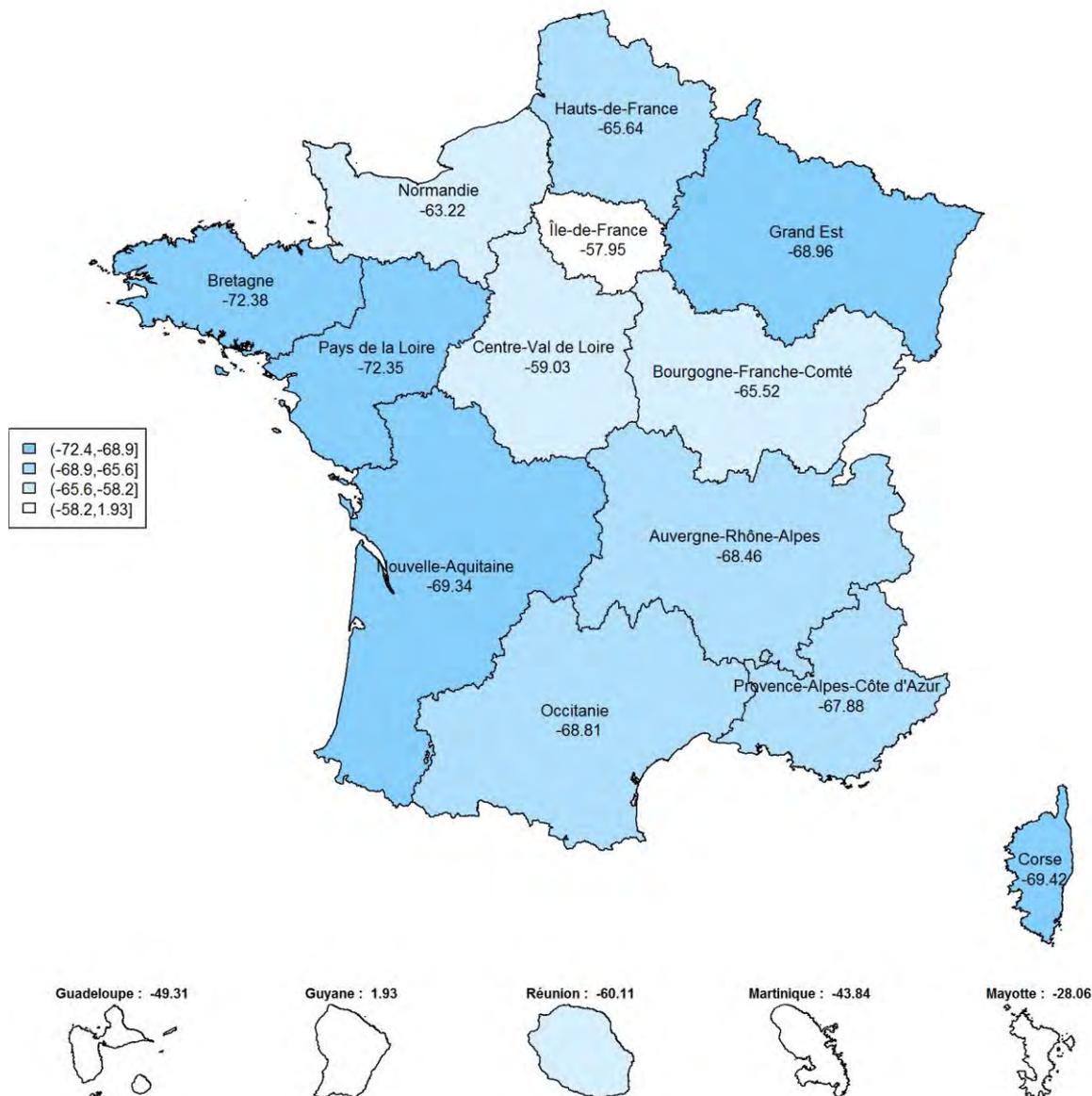


Figure Annexe XXXI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'inducteurs d'ovulation (PMA) en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

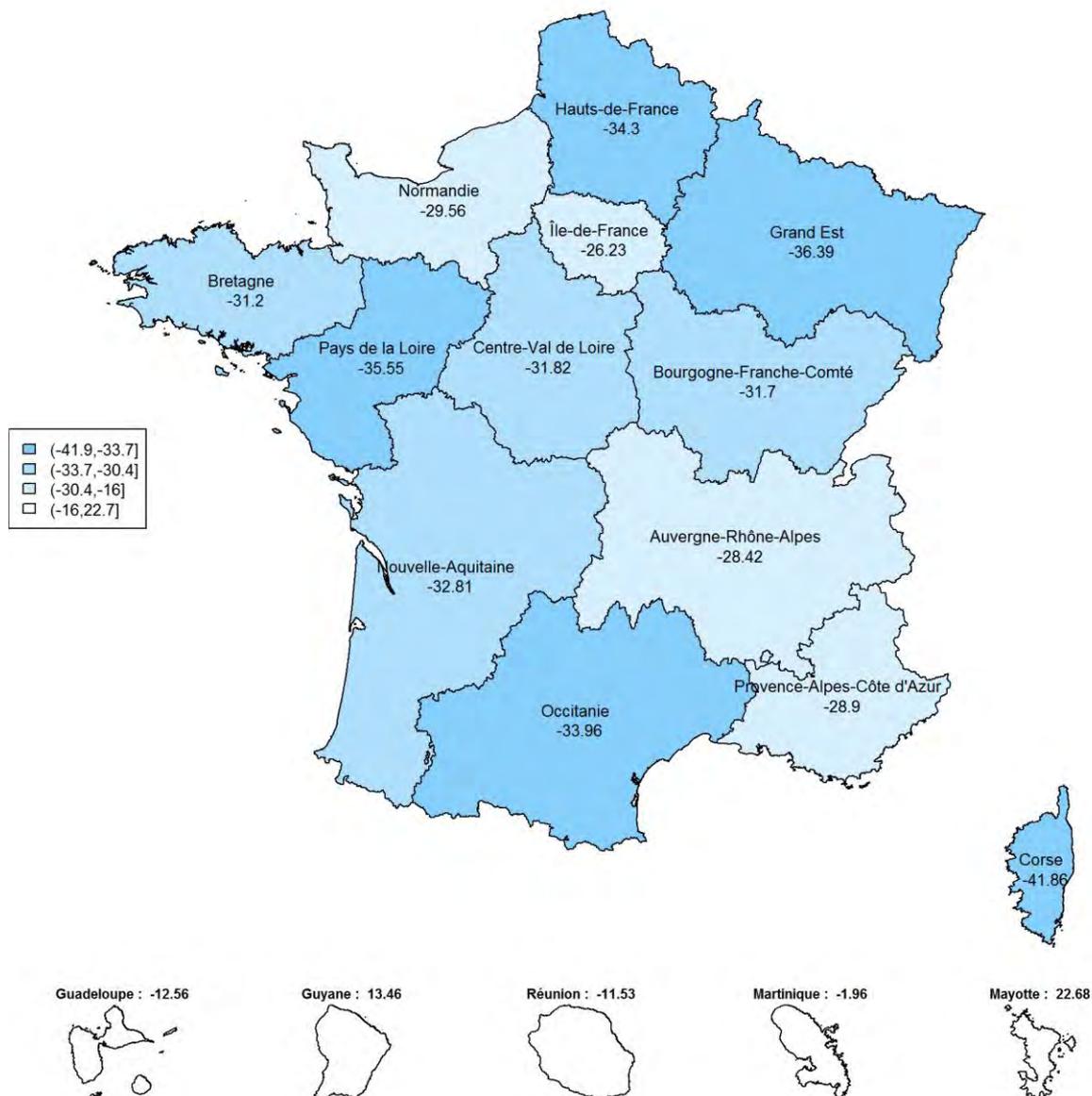


Figure Annexe XXXI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'inducteurs d'ovulation (PMA) en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXXII. Variations régionales de la délivrance des vaccins anti-HPV

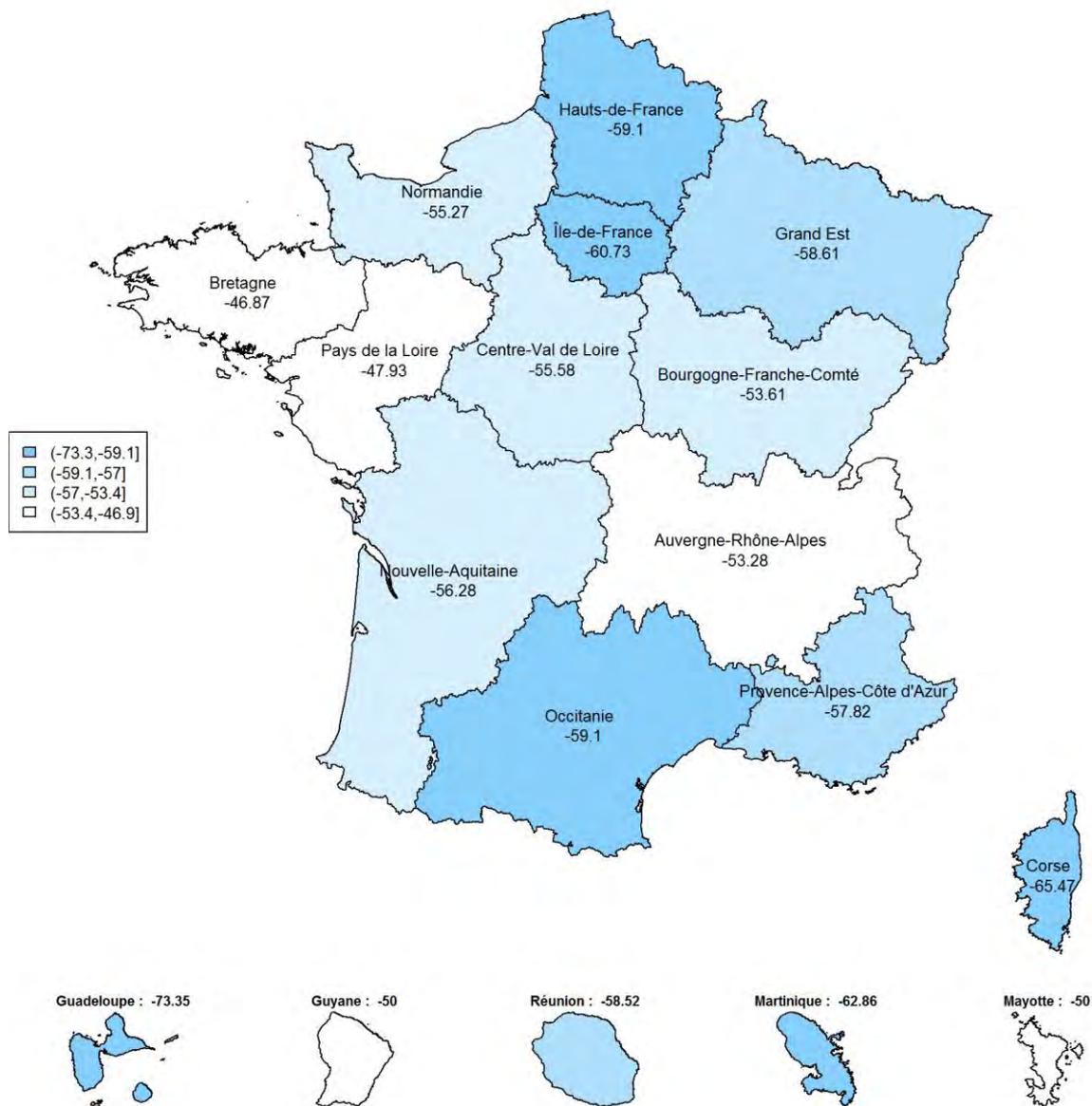


Figure Annexe XXXII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **vaccins anti-HPV** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

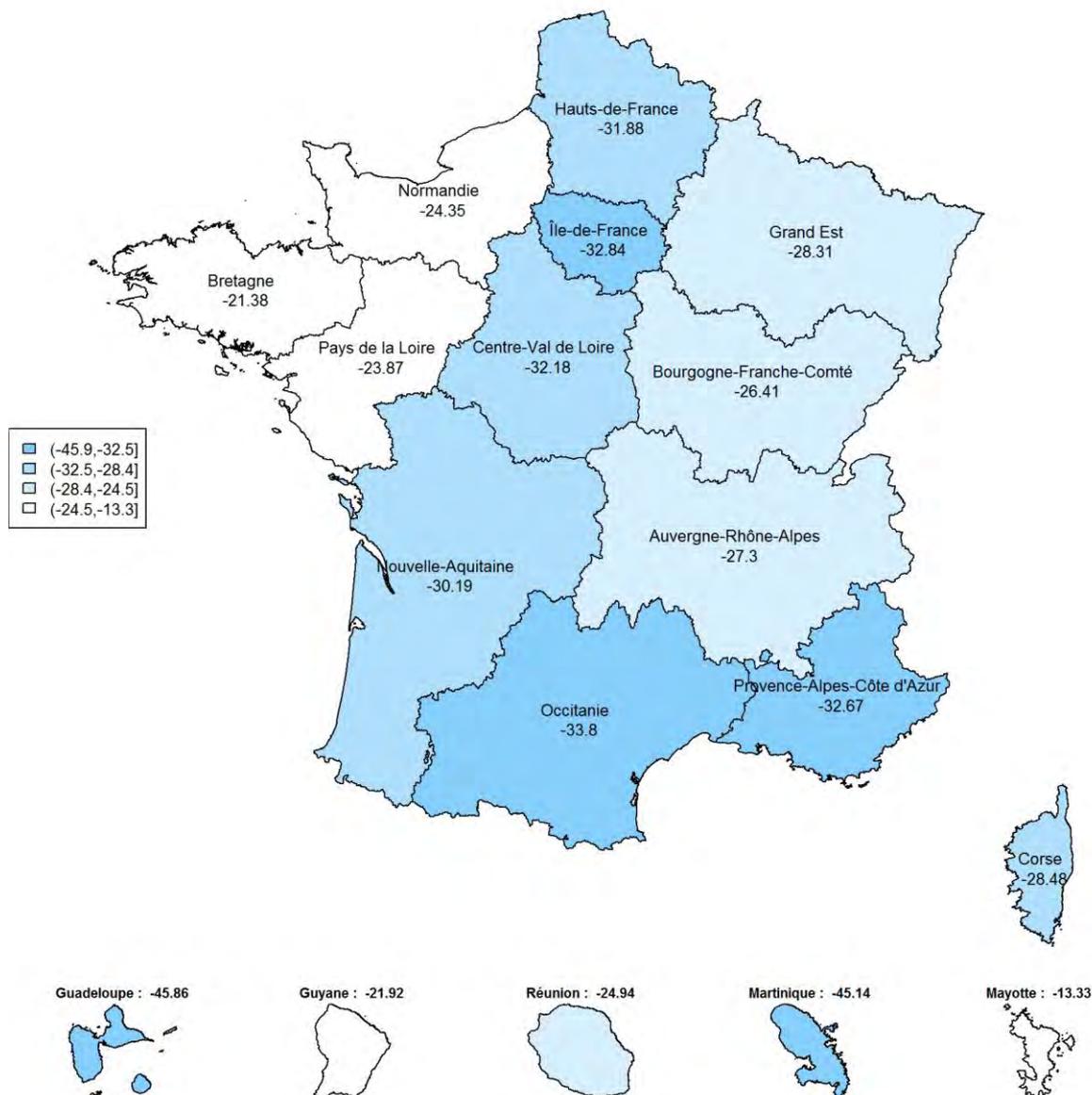


Figure Annexe XXXII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **vaccins anti-HPV** en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXXIII. Variations régionales de la délivrance des vaccins penta- ou hexavalents pour nourrissons

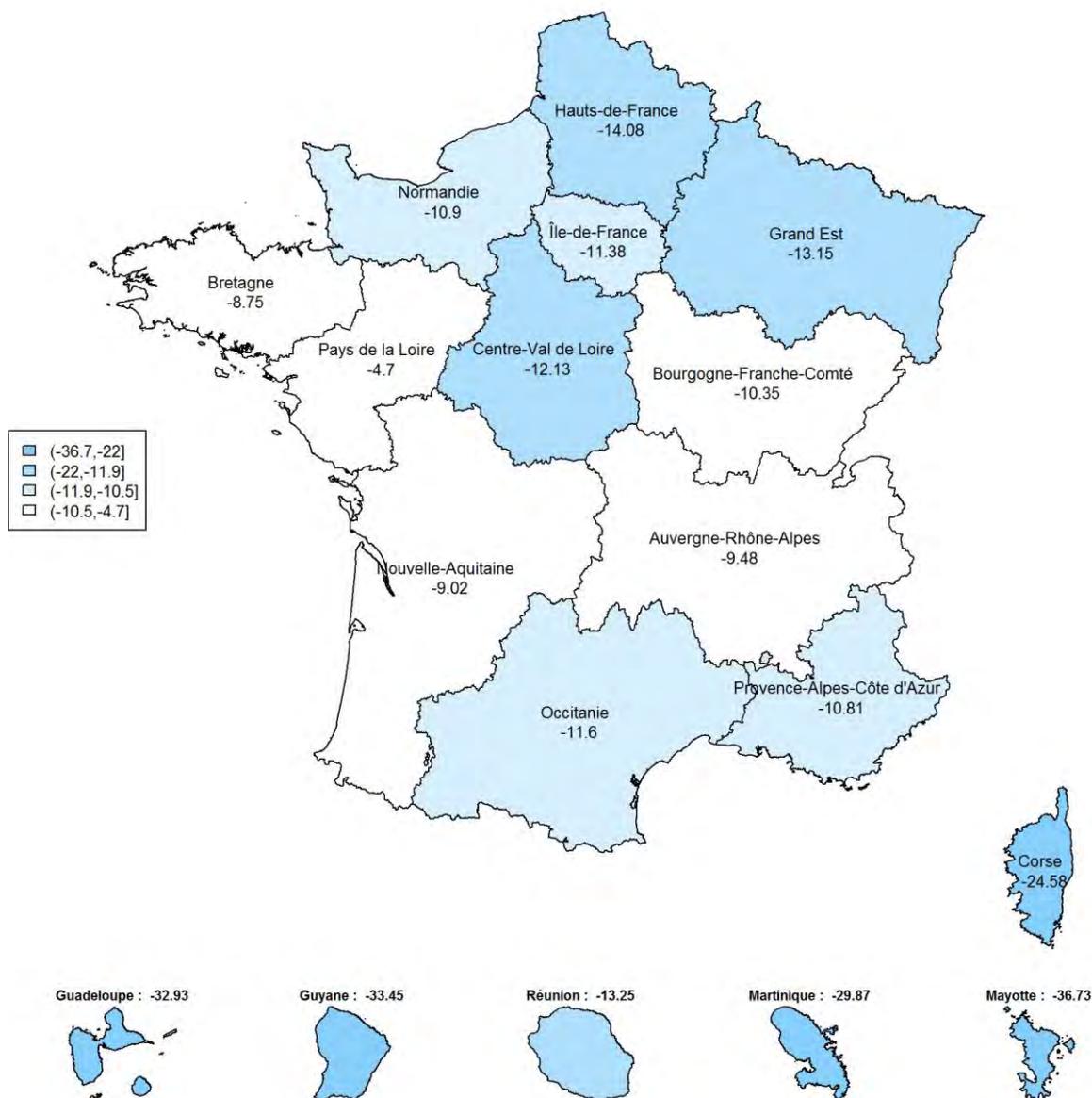


Figure Annexe XXXIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **vaccins penta- ou hexavalents pour nourrissons** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

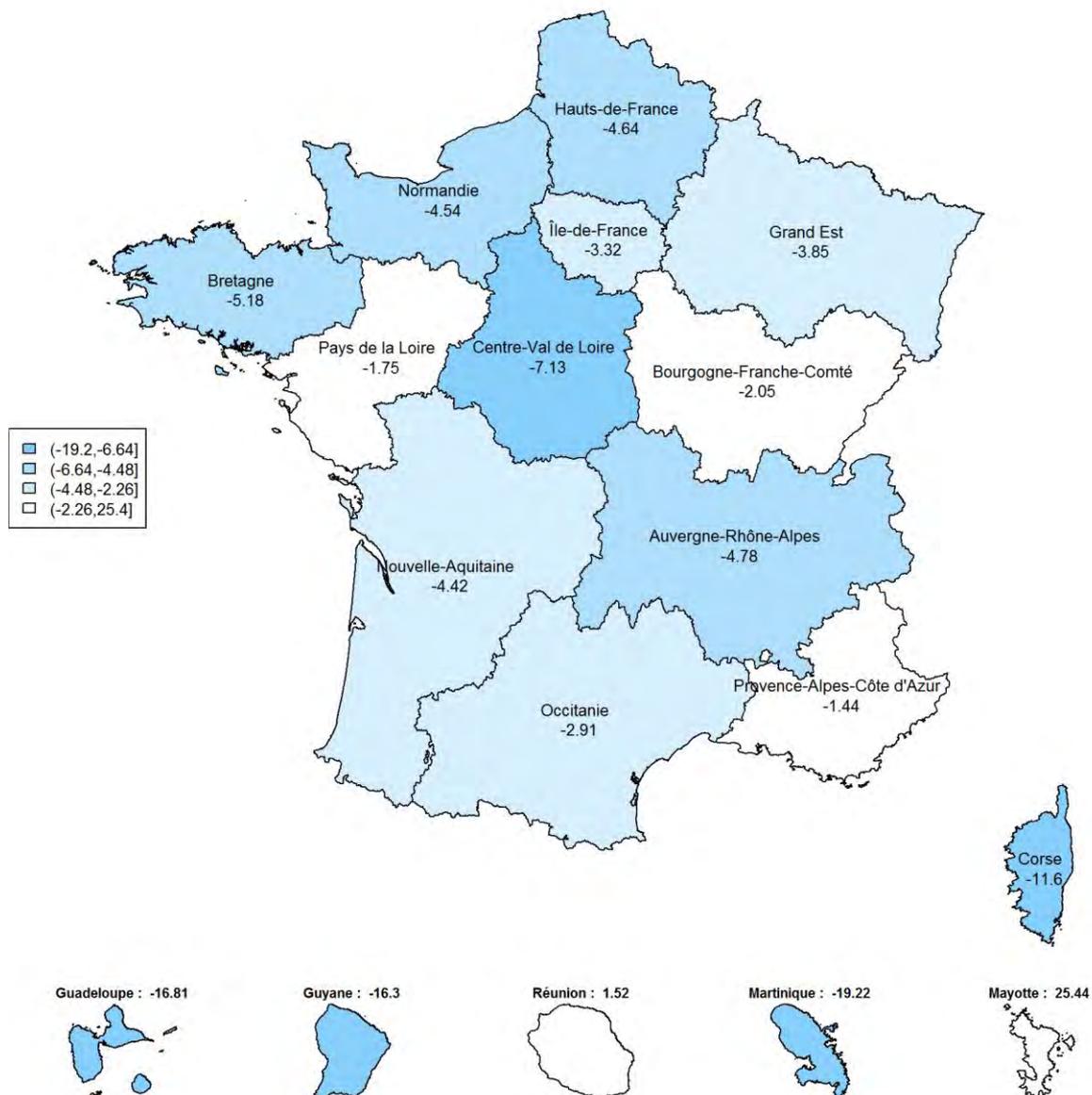


Figure Annexe XXXIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **vaccins penta- ou hexavalents pour nourrissons** en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXXIV. Variations régionales de la délivrance des vaccins ROR

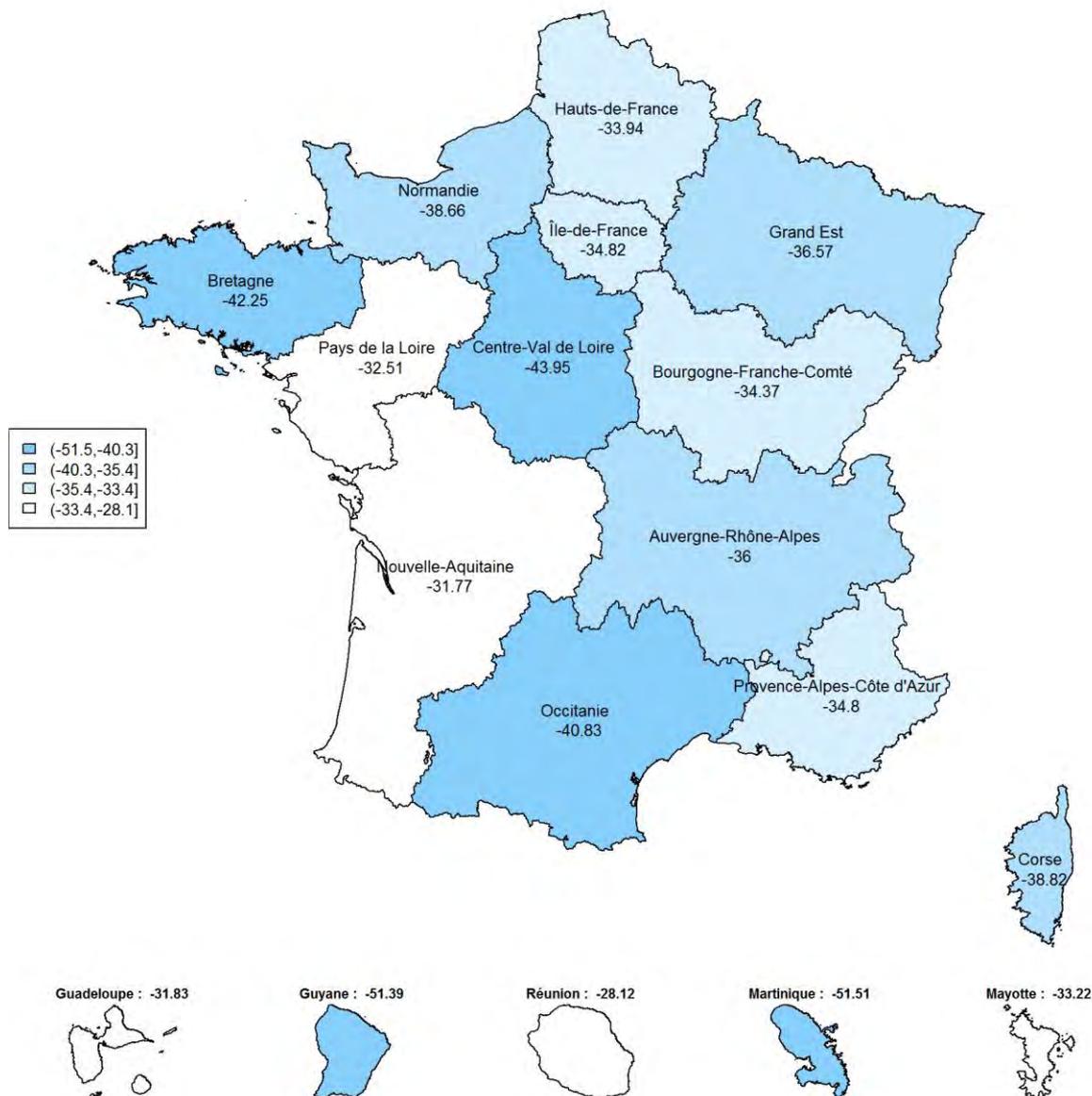


Figure Annexe XXXIV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **vaccins ROR** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

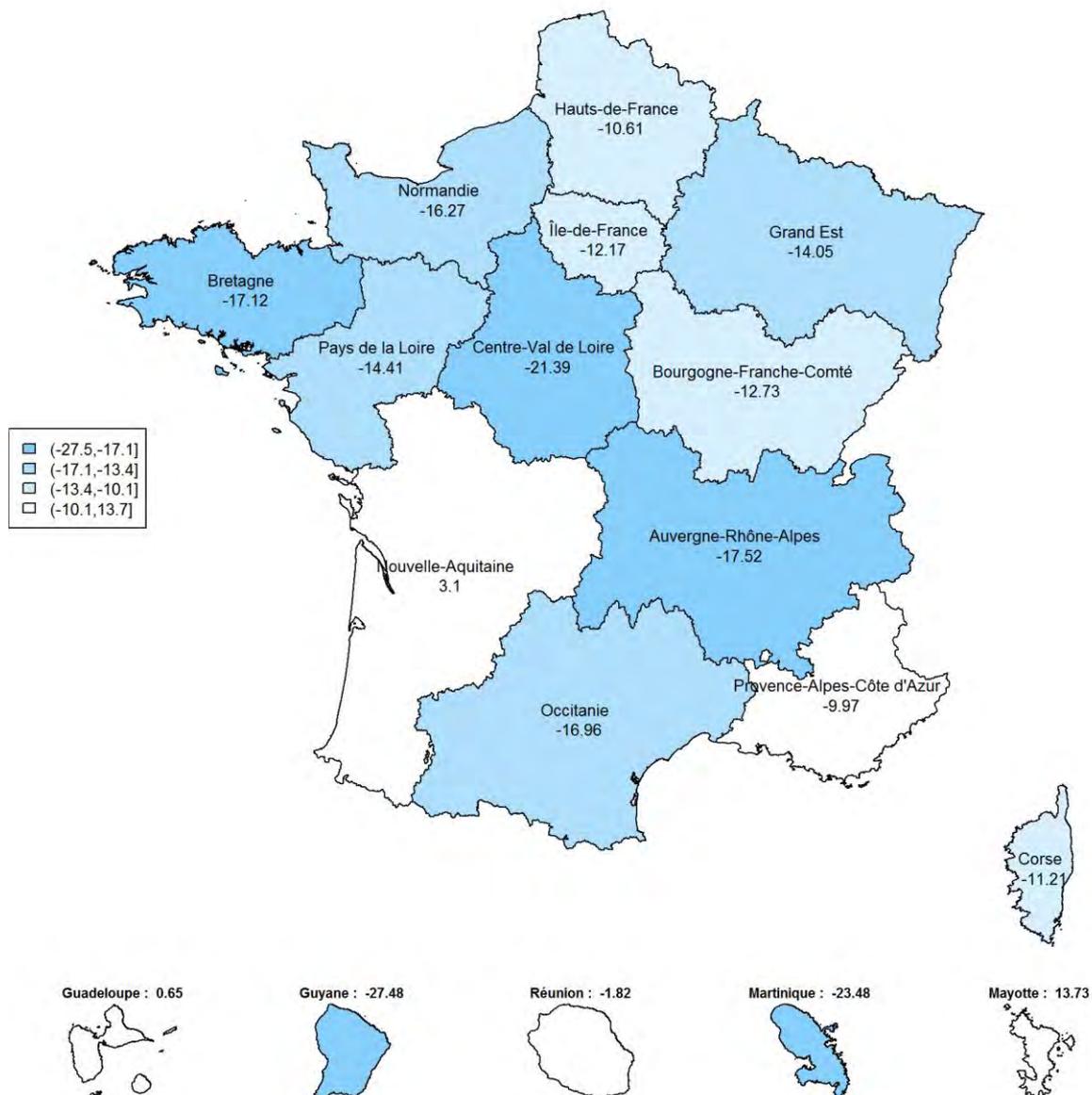


Figure Annexe XXXIV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **vaccins ROR** en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXXV. Variations régionales de la délivrance des vaccins antitétaniques (hors nourrissons)

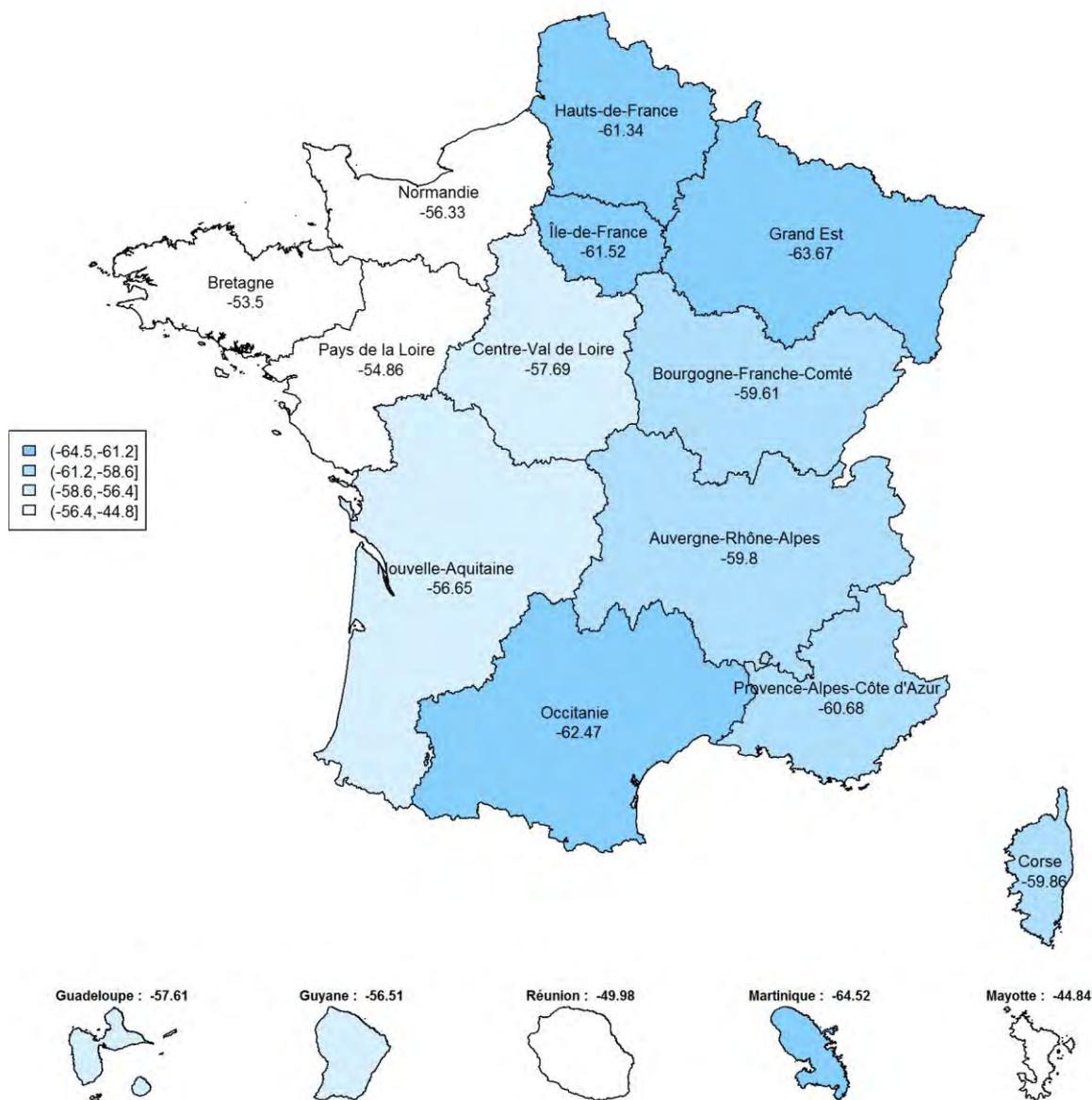


Figure Annexe XXXV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **vaccins antitétaniques (hors nourrissons)** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

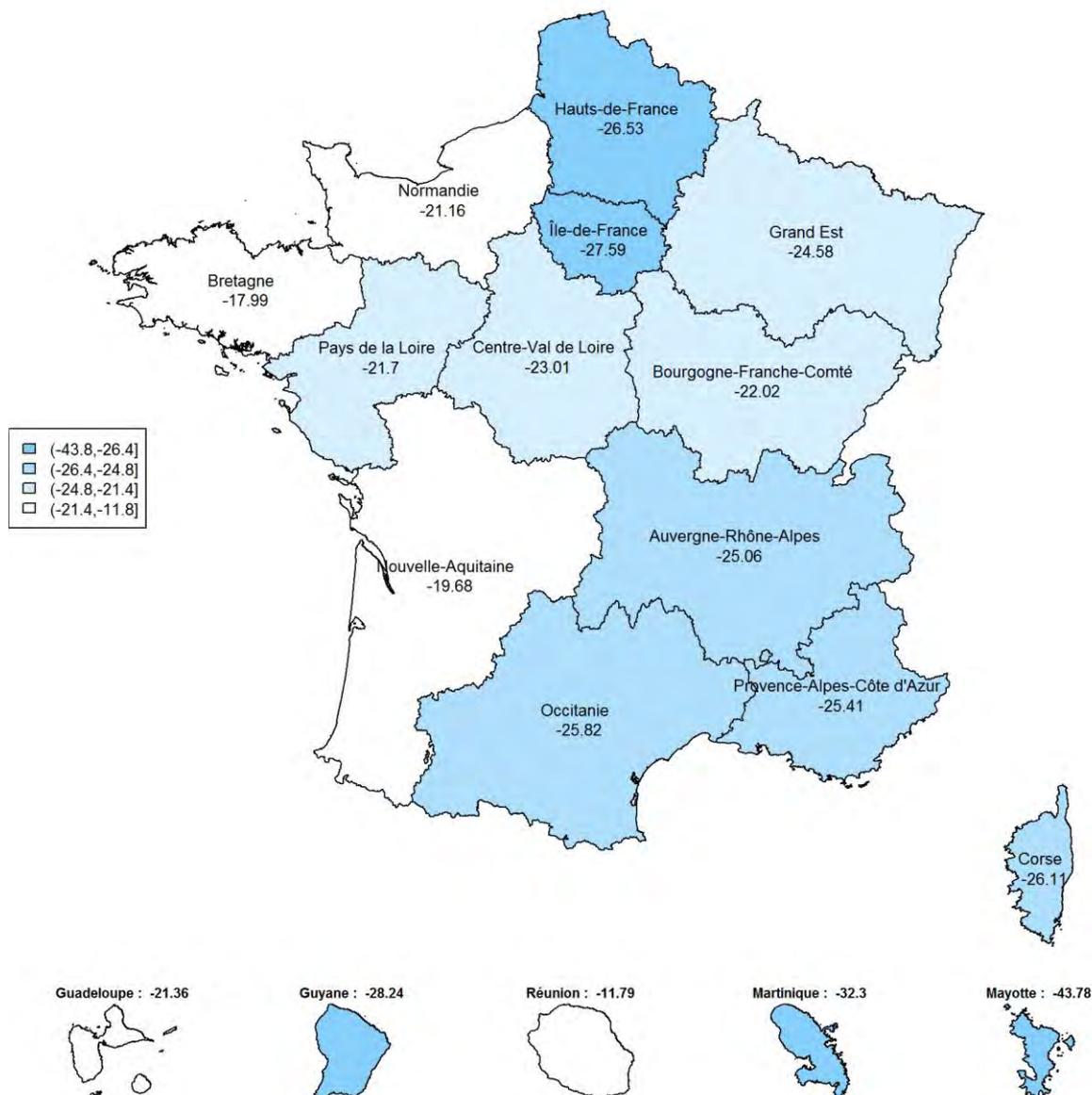


Figure Annexe XXXV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **vaccins antitétaniques (hors nourrissons)** en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXXVI. Variations régionales de la délivrance des produits de préparation pour colonoscopie

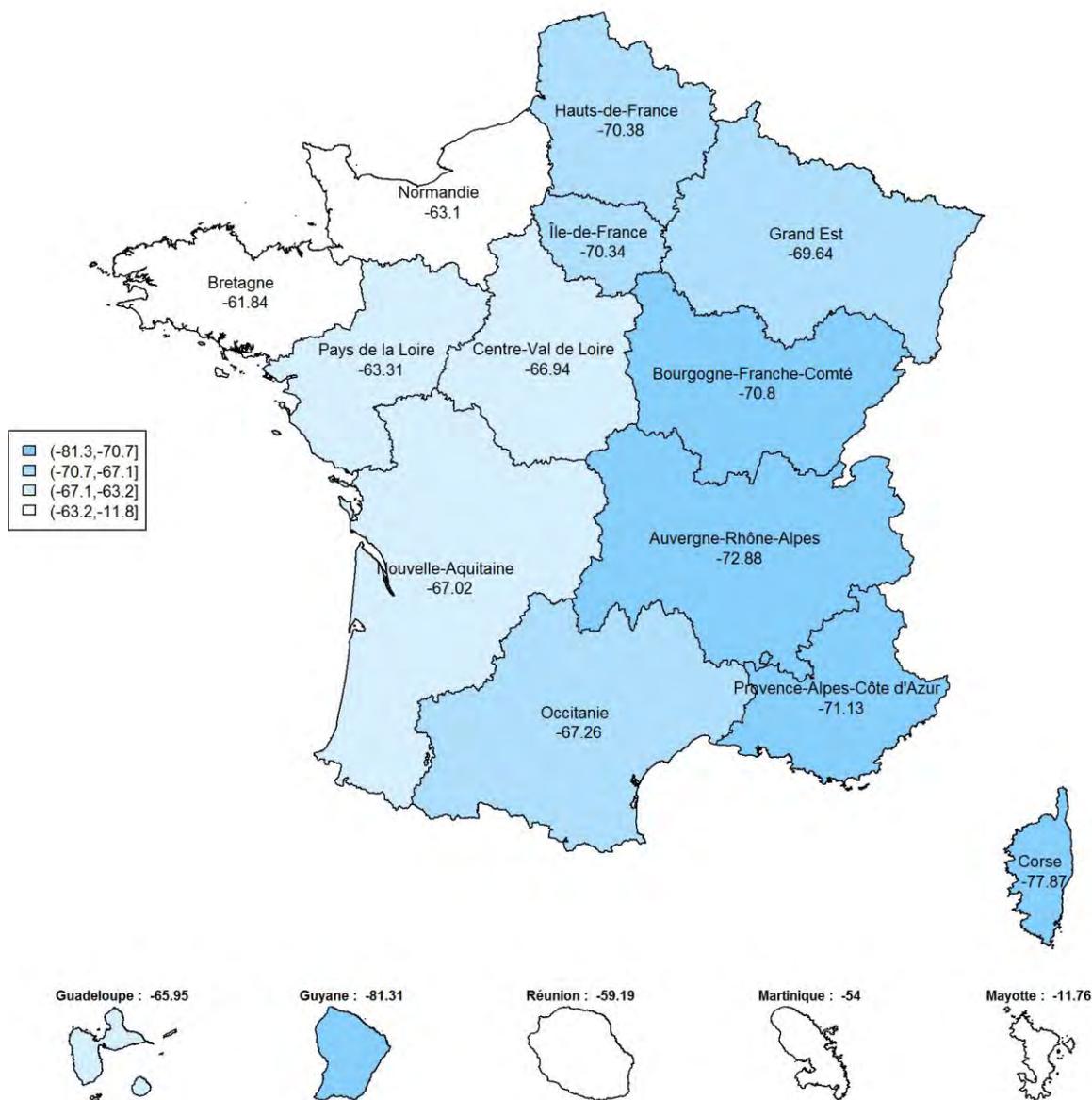


Figure Annexe XXXVI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **produits de préparation pour colonoscopie** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

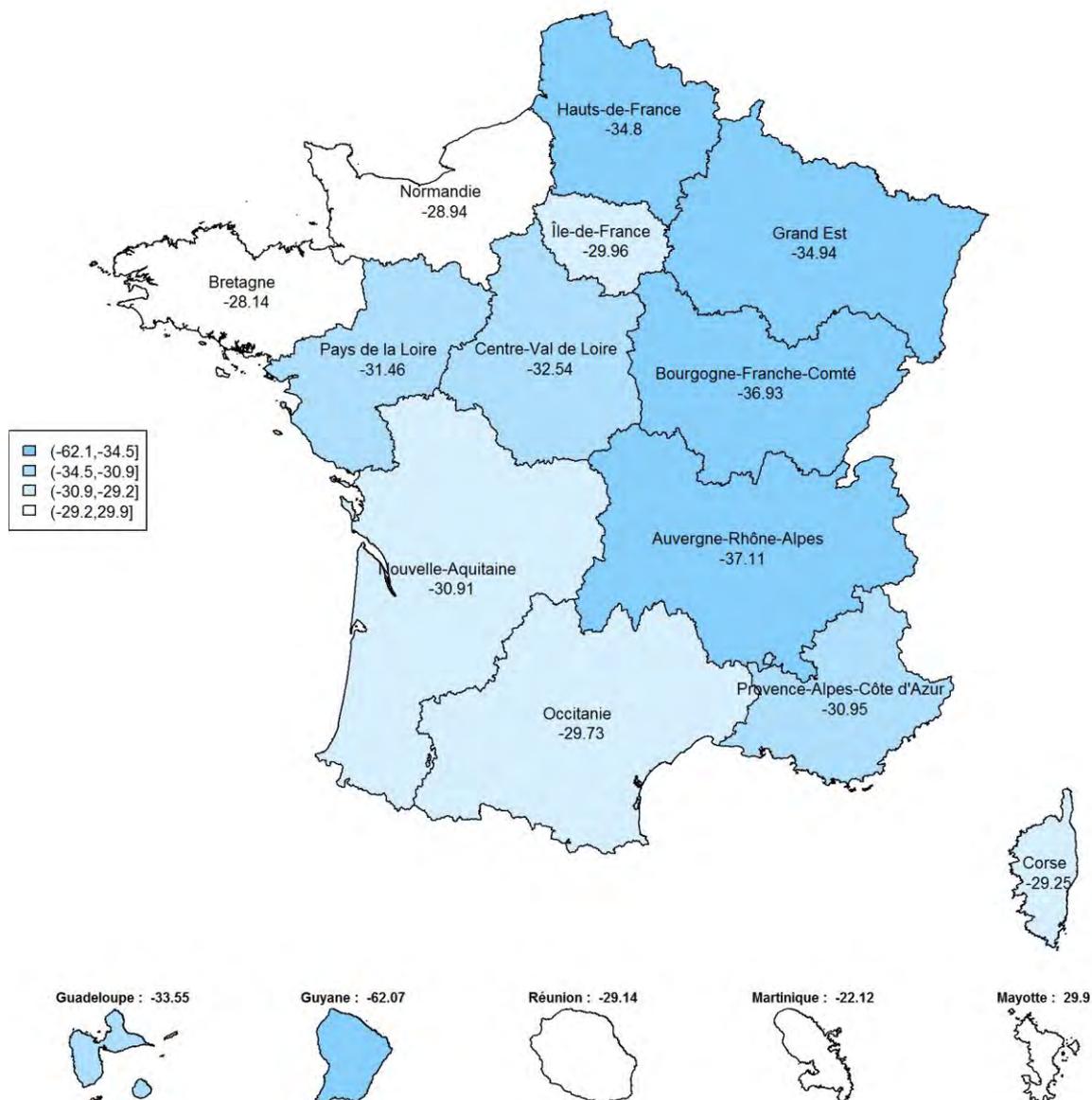


Figure Annexe XXXVI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **produits de préparation pour colonoscopie** en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXXVII. Variations régionales de la délivrance des produits de contraste iodés pour scanner

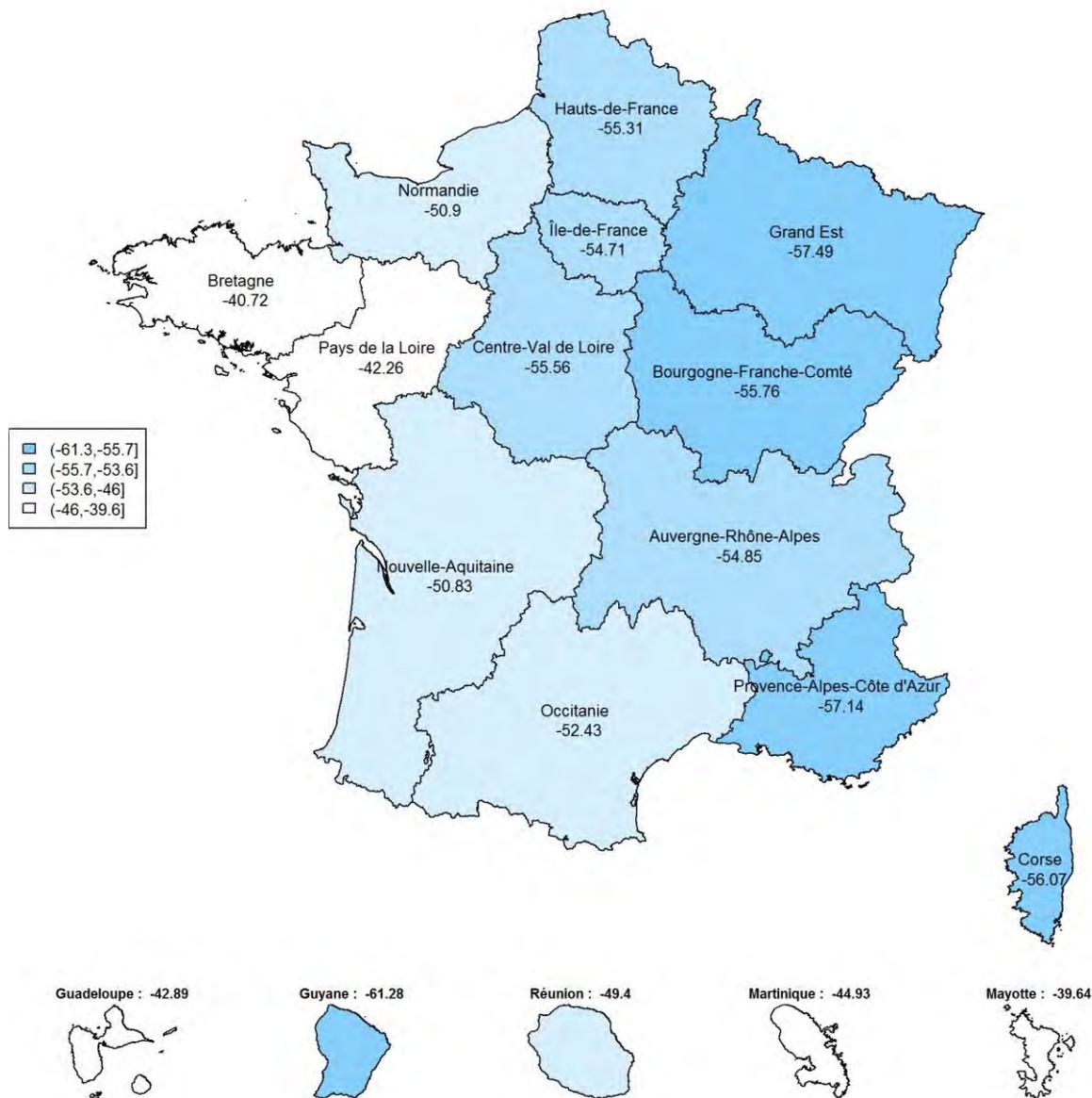


Figure Annexe XXXVII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des produits de contraste iodés pour scanner en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

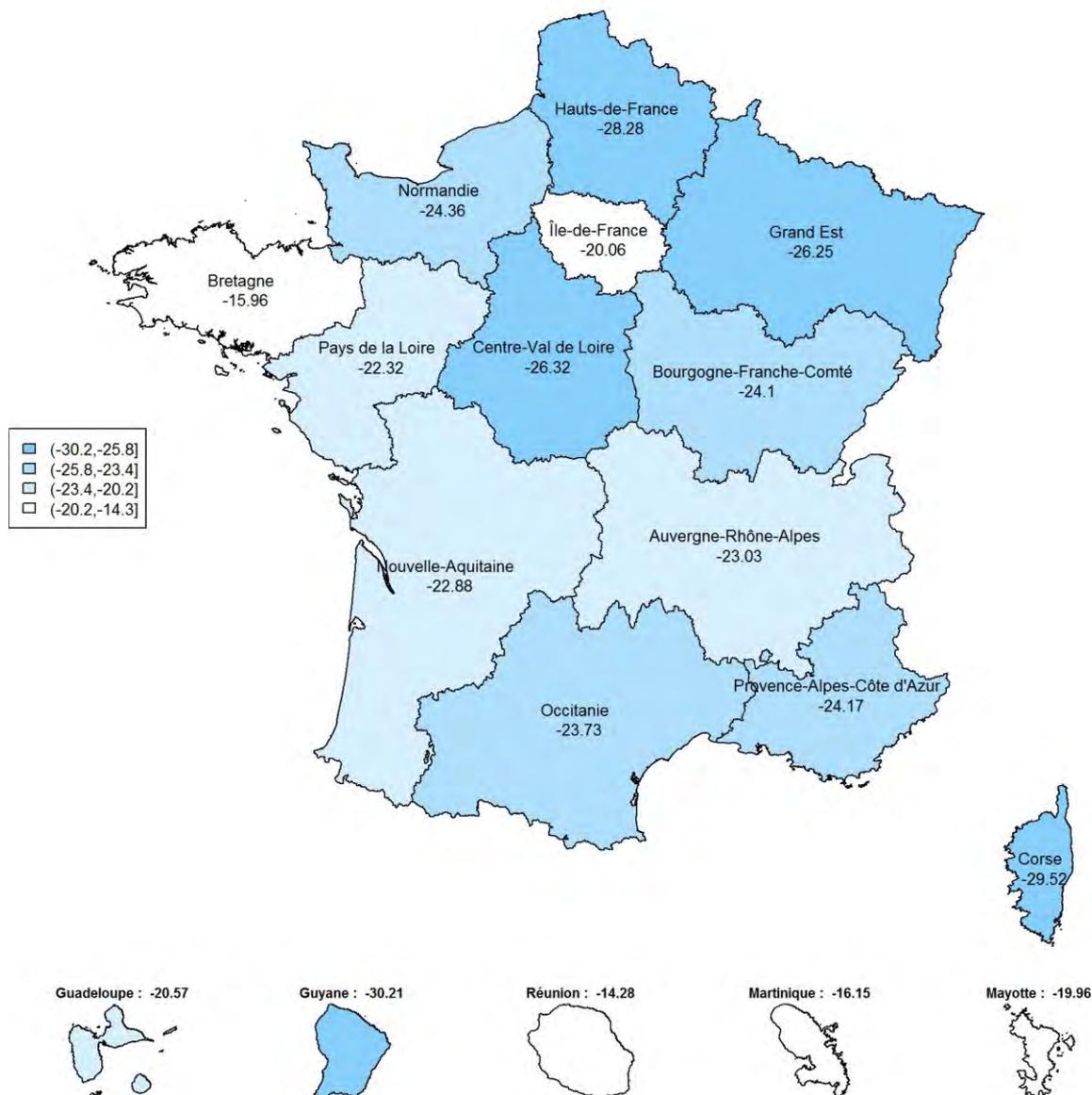


Figure Annexe XXXVII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **produits de contraste iodés pour scanner** en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXXVIII. Variations régionales de la délivrance des produits de contraste pour IRM

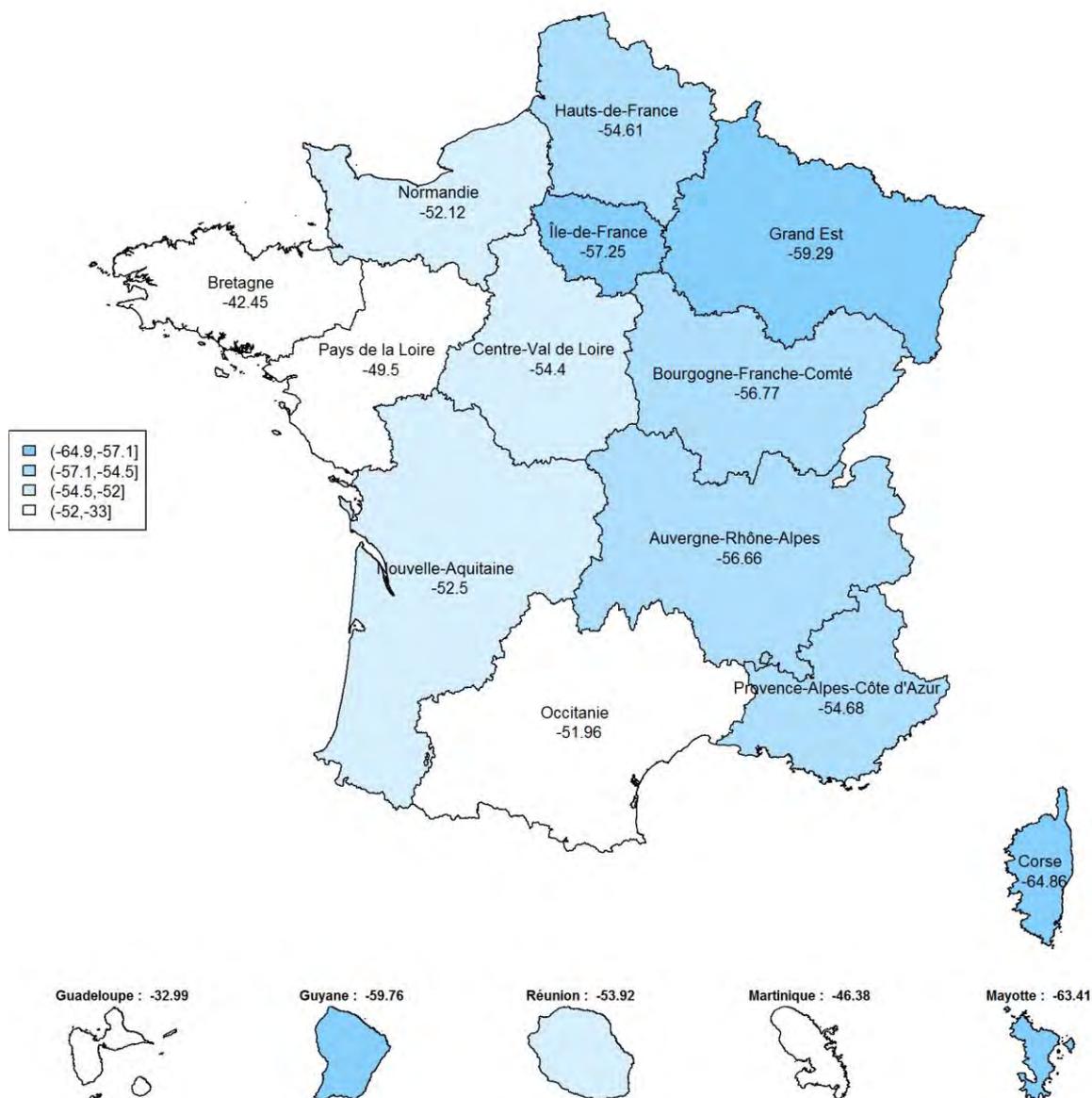


Figure Annexe XXXVIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des produits de contraste pour IRM en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

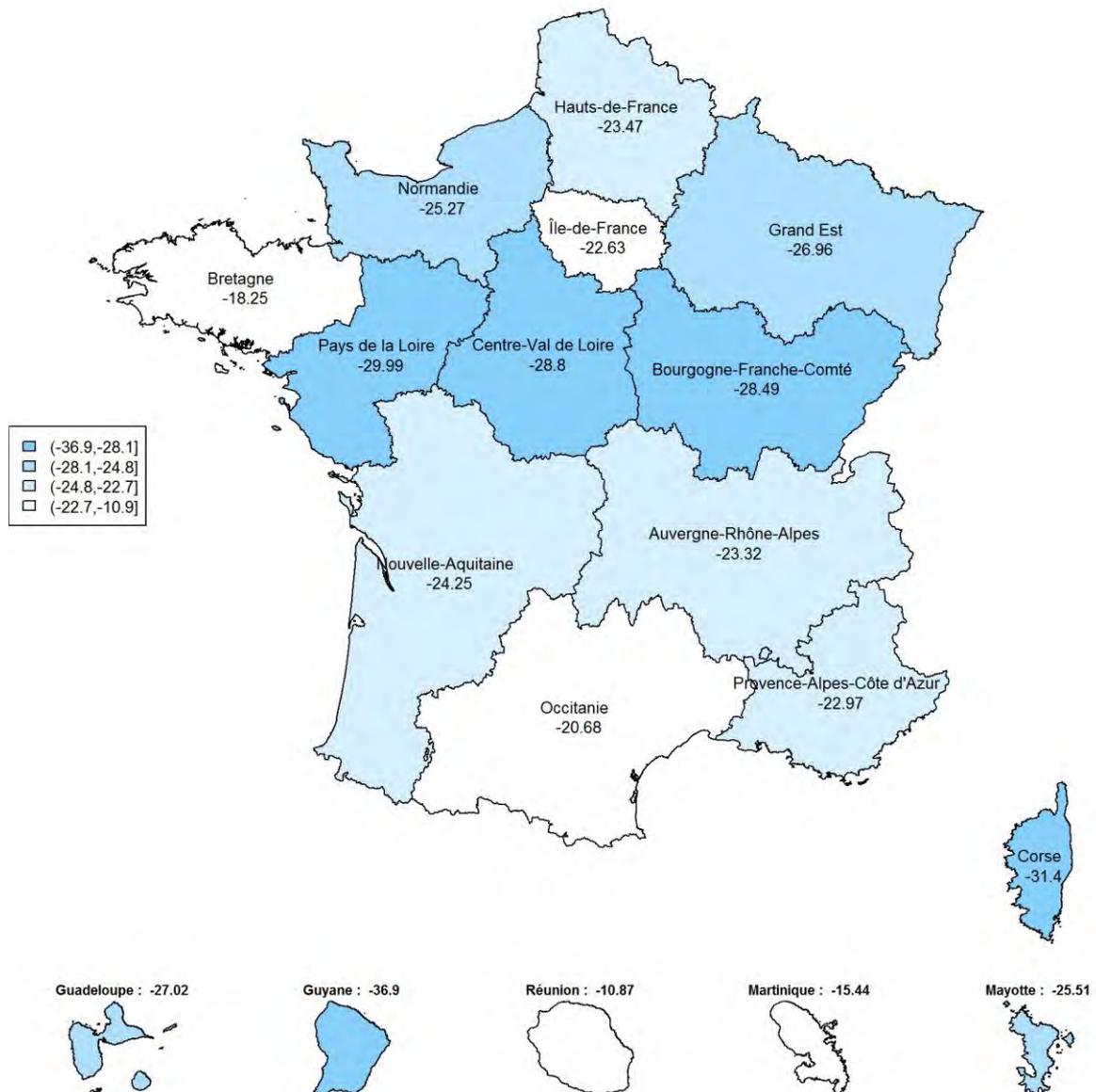


Figure Annexe XXXVIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **produits de contraste pour IRM** en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XXXIX. Variations régionales de la délivrance de paracétamol

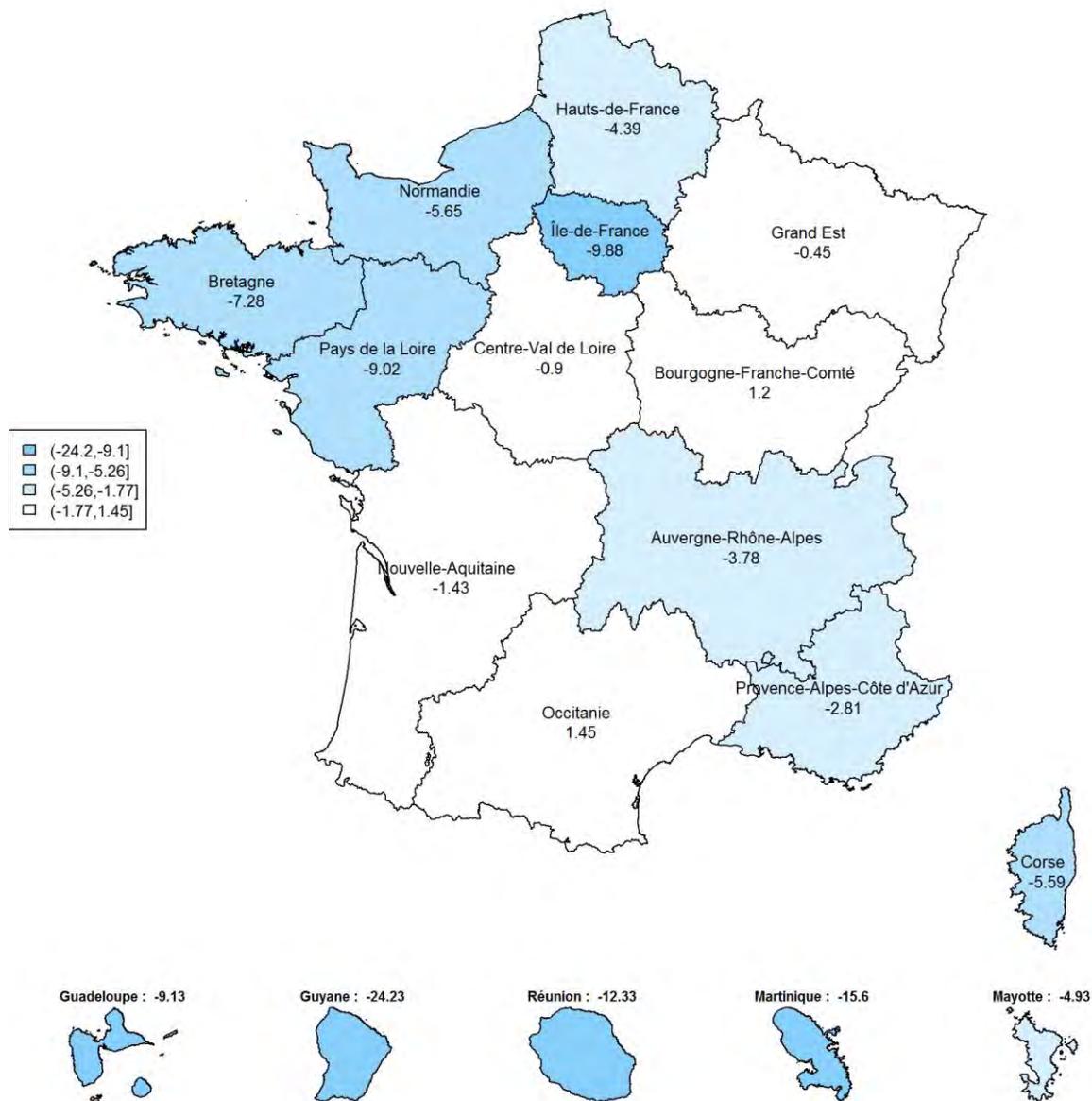


Figure Annexe XXXIX-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **paracétamol** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

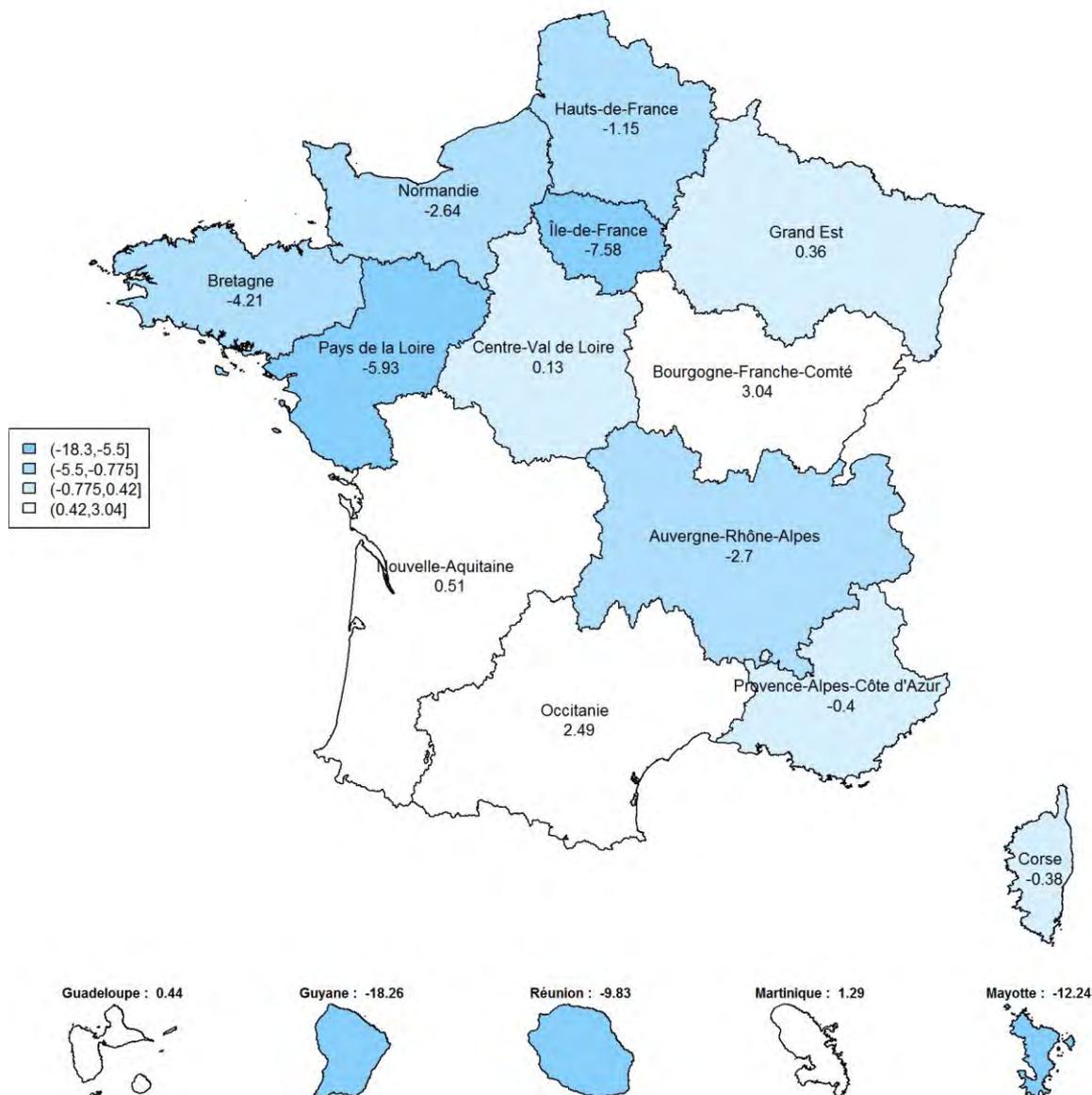


Figure Annexe XXXIX-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **paracétamol** en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XL. Variations régionales de la délivrance d'ibuprofène

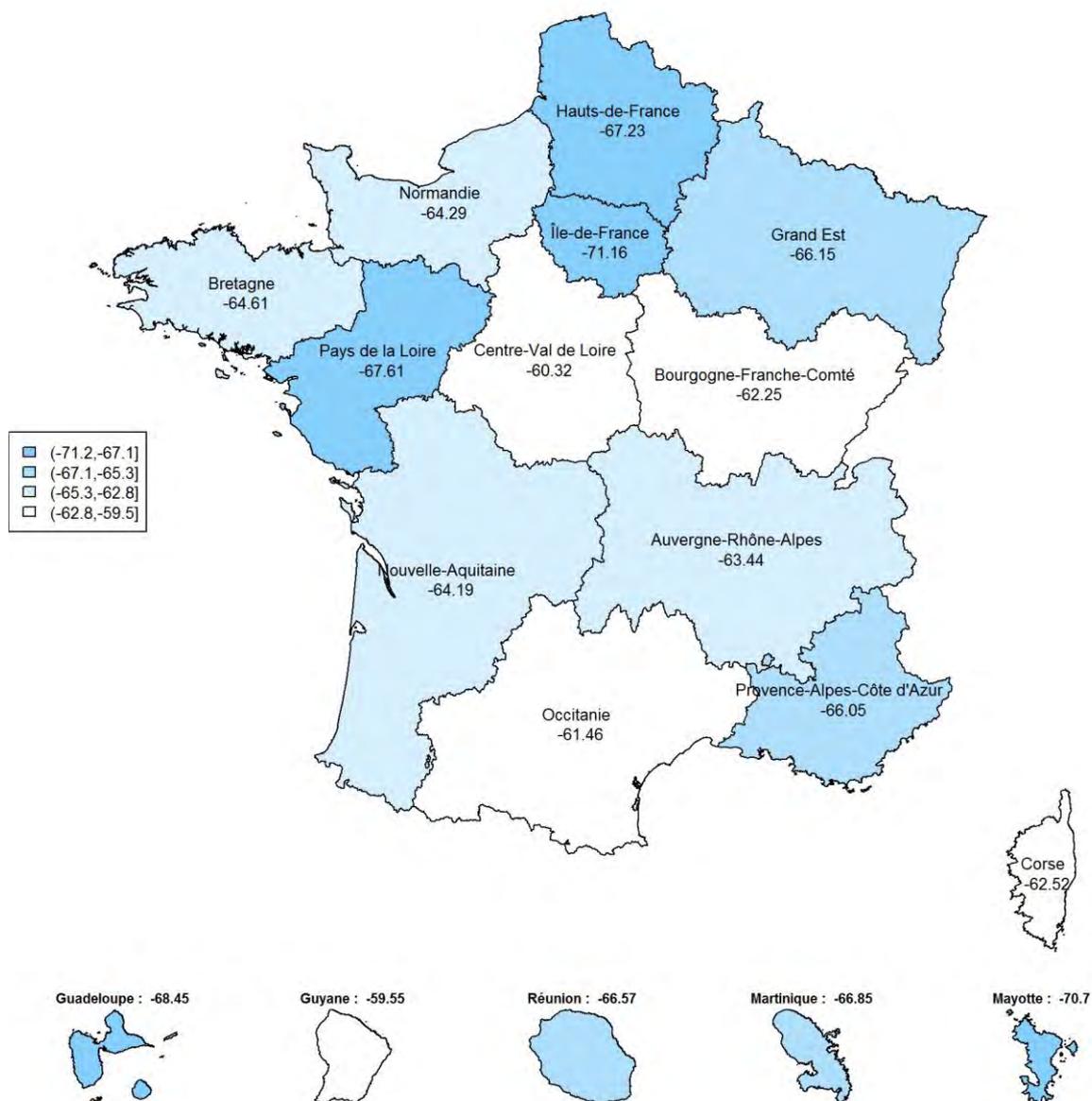


Figure Annexe XL-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'ibuprofène en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

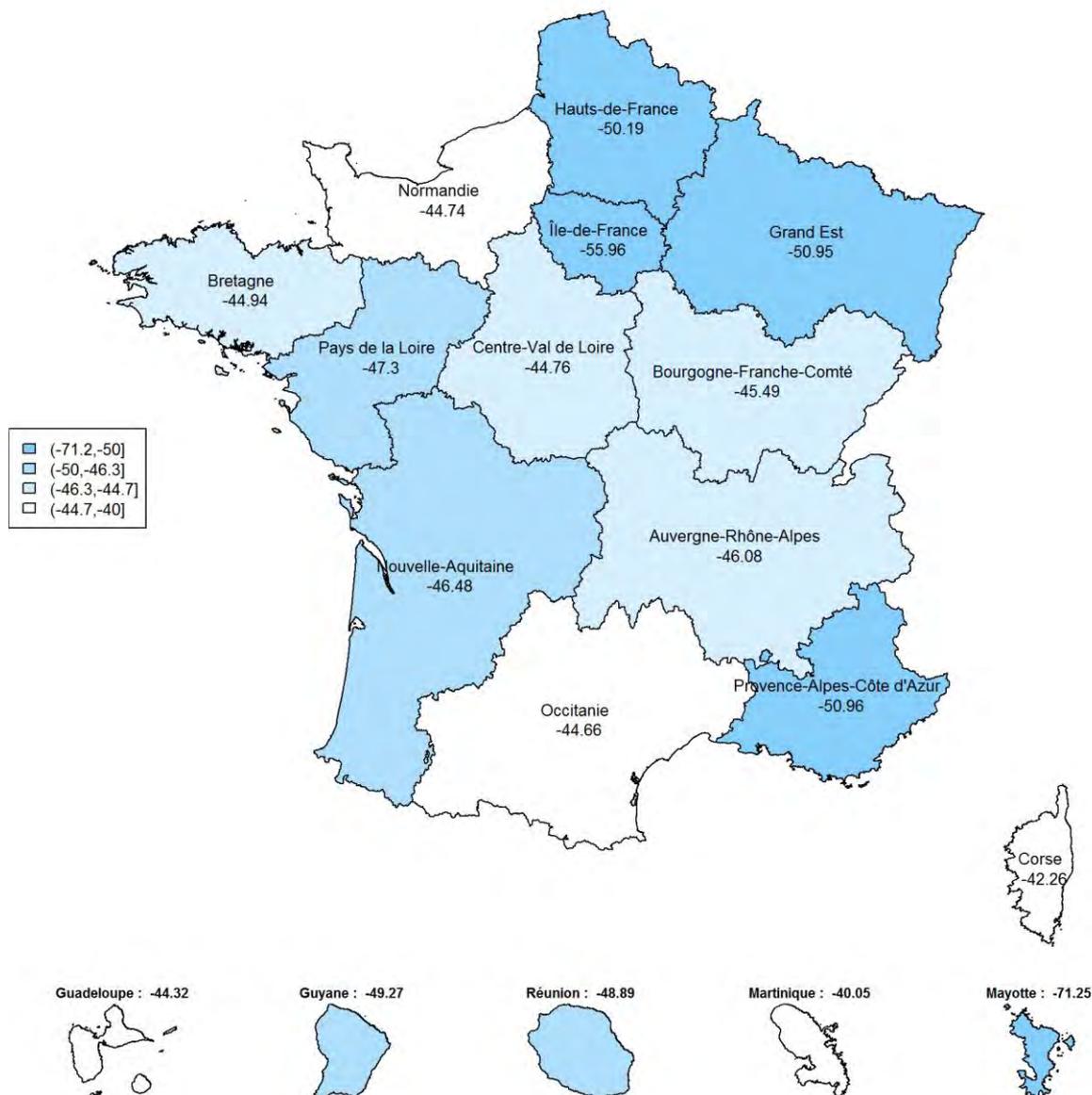


Figure Annexe XL-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d’**ibuprofène** en France 2020 par rapport à l’attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.

Annexe XLI. Évolution de la délivrance des Anti hypertenseurs

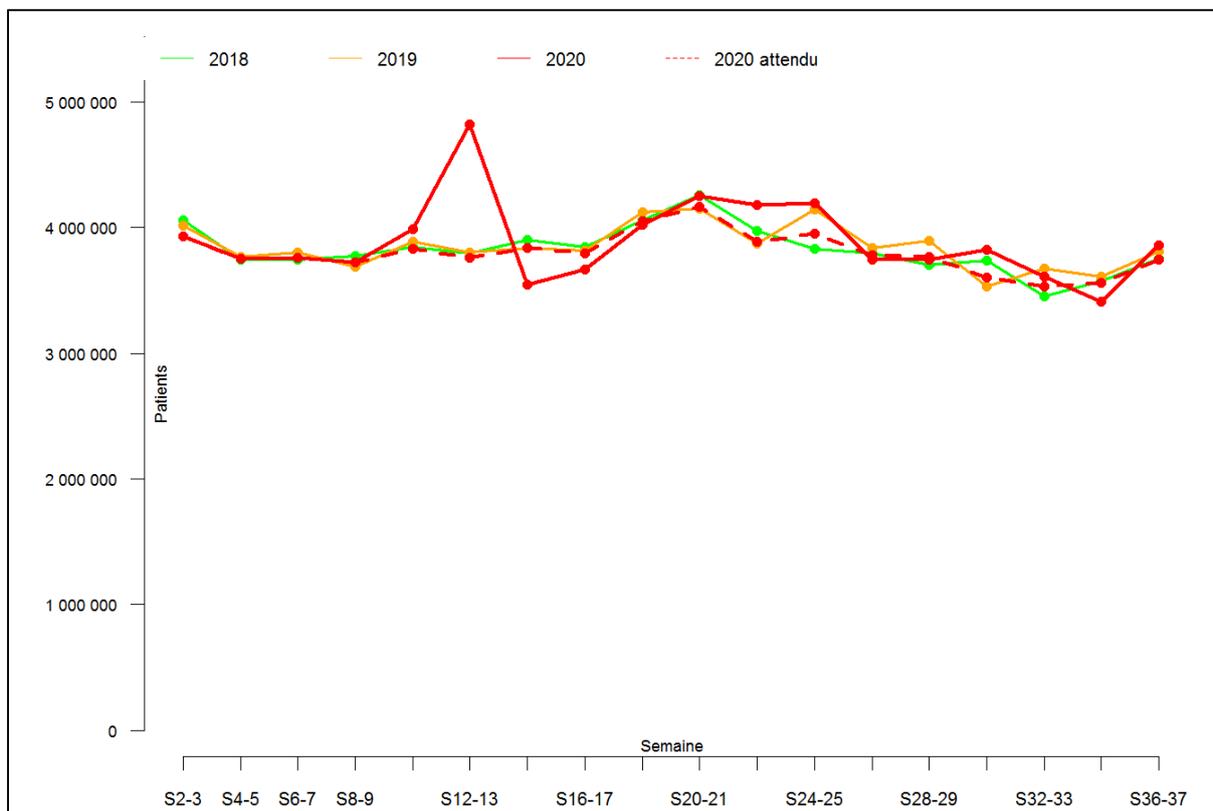


Figure Annexe XLI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

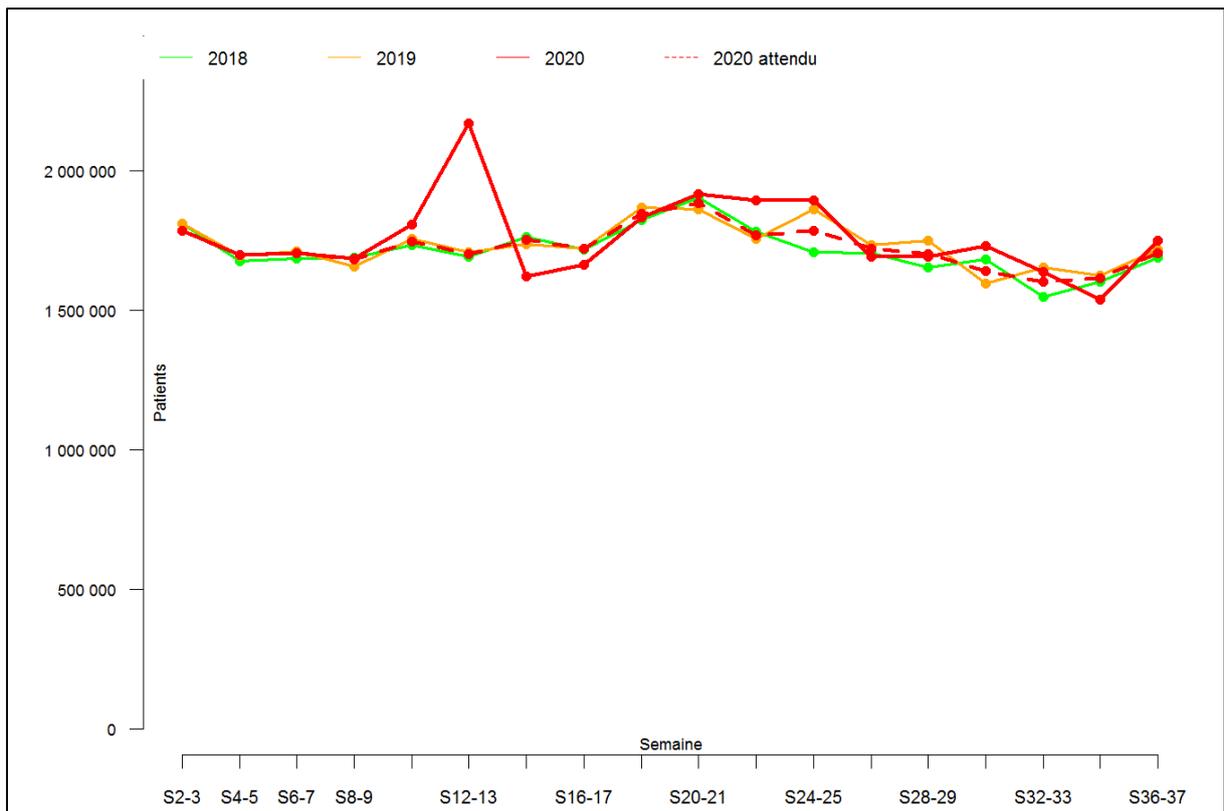


Figure Annexe XLI-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLI-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLI-D. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

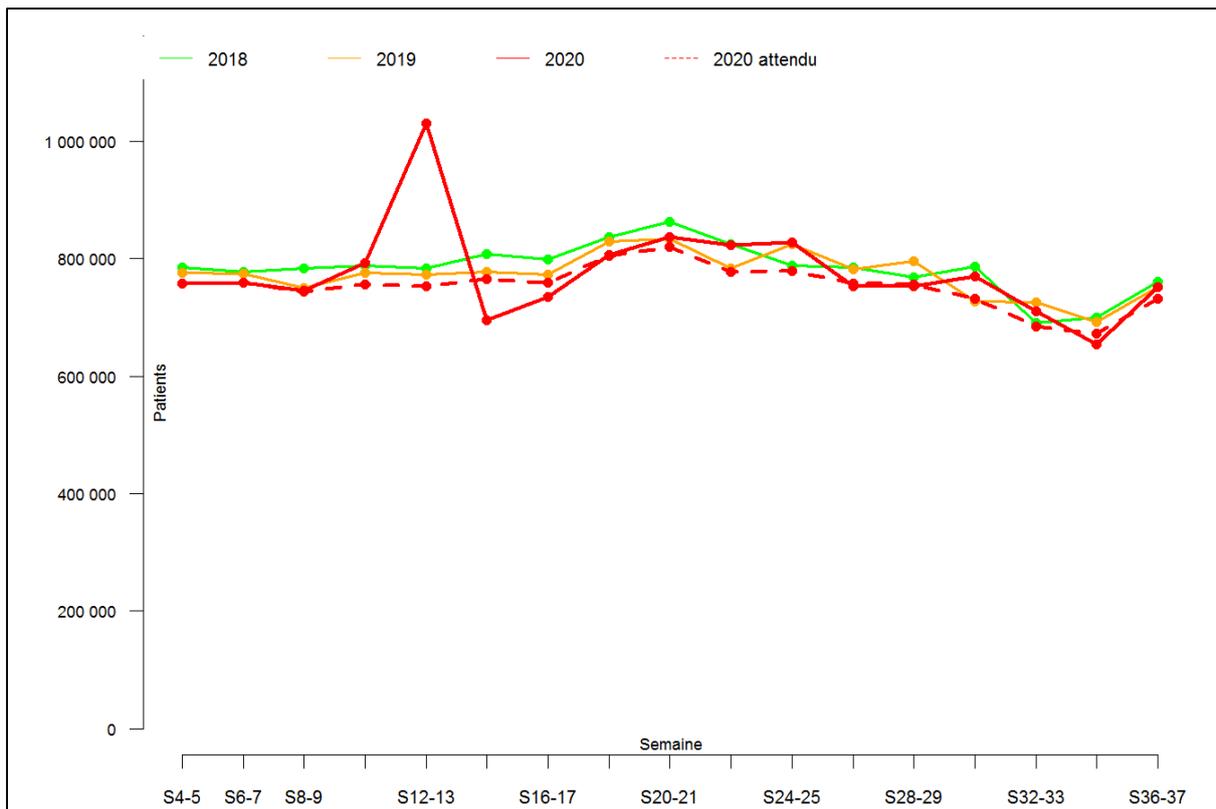


Figure Annexe XLI-E. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

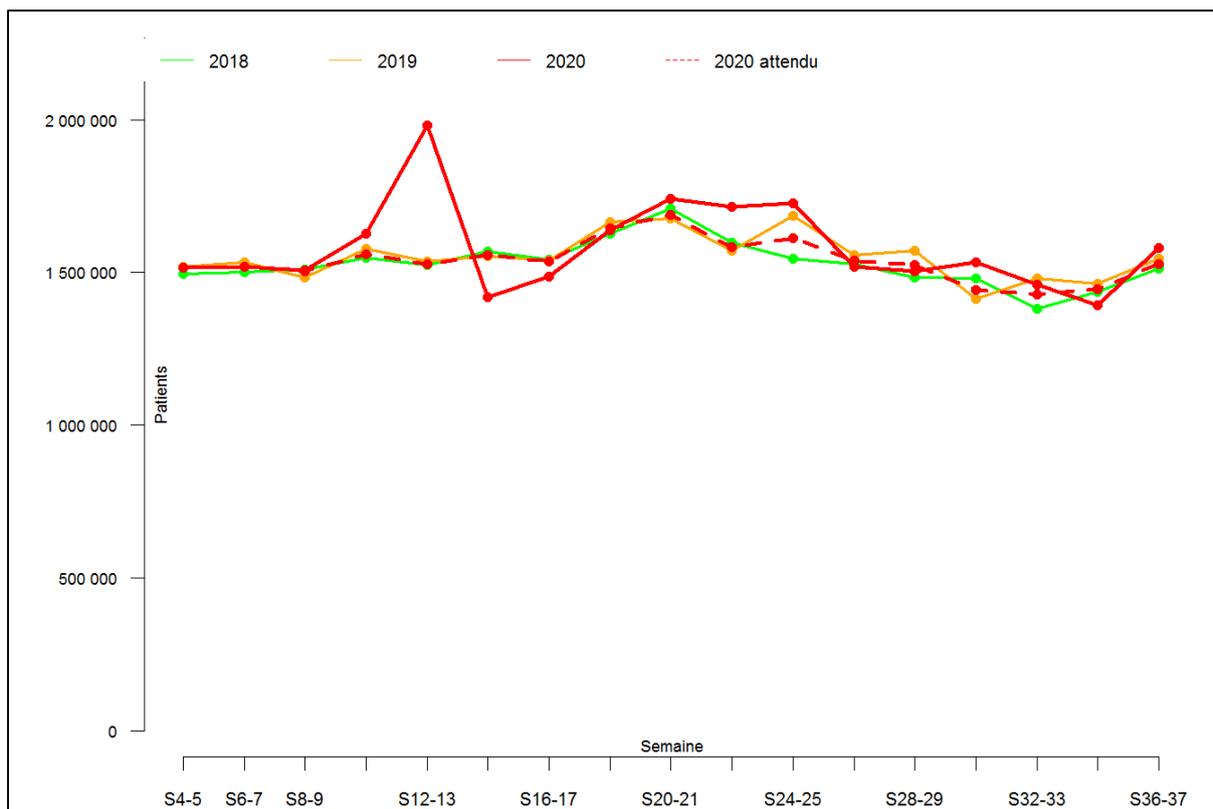


Figure Annexe XLI-F. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

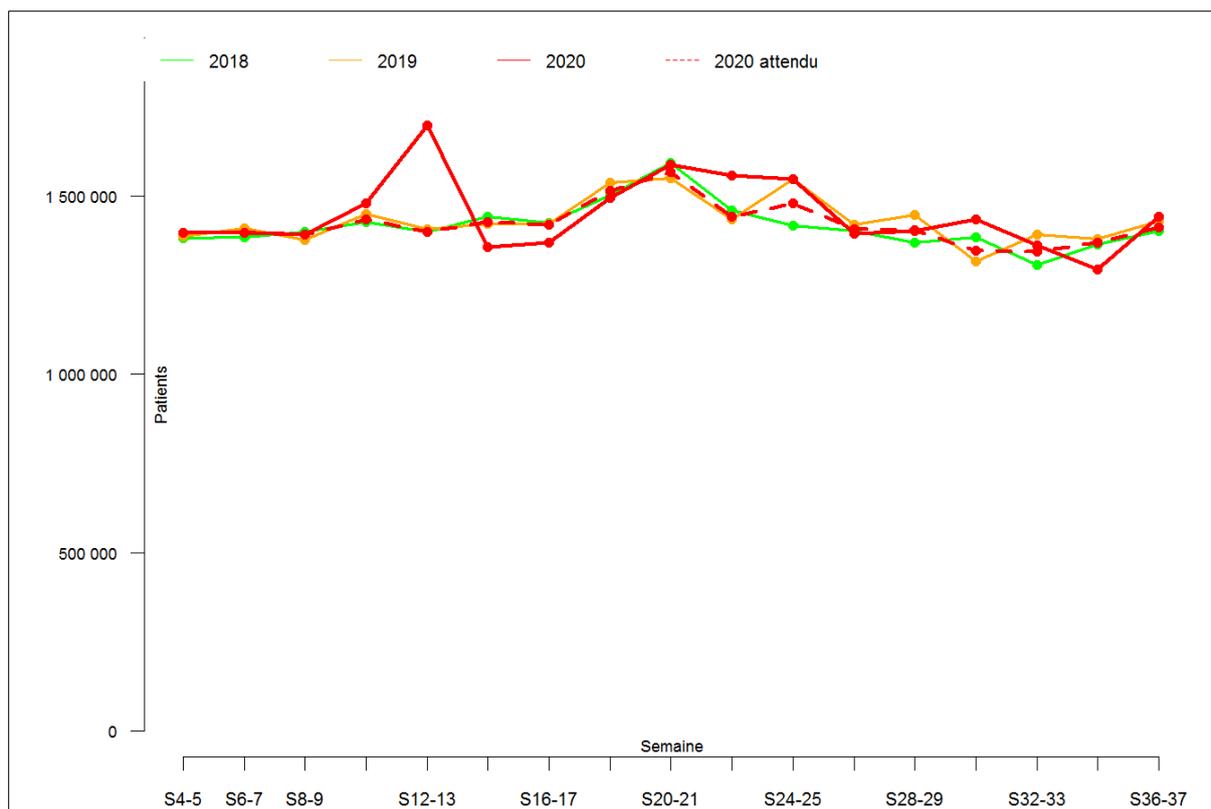


Figure Annexe XLI-G. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XLII. Évolution de la délivrance des IEC



Figure Annexe XLII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

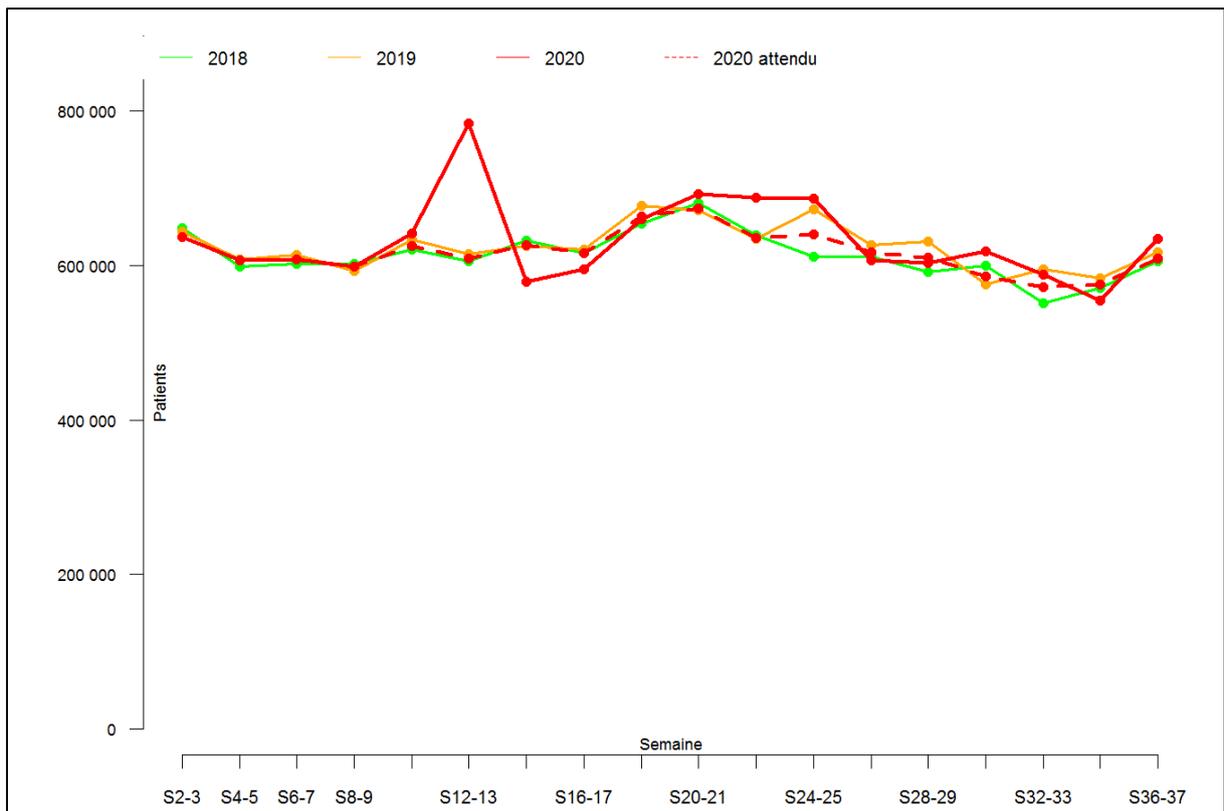


Figure Annexe XLII-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

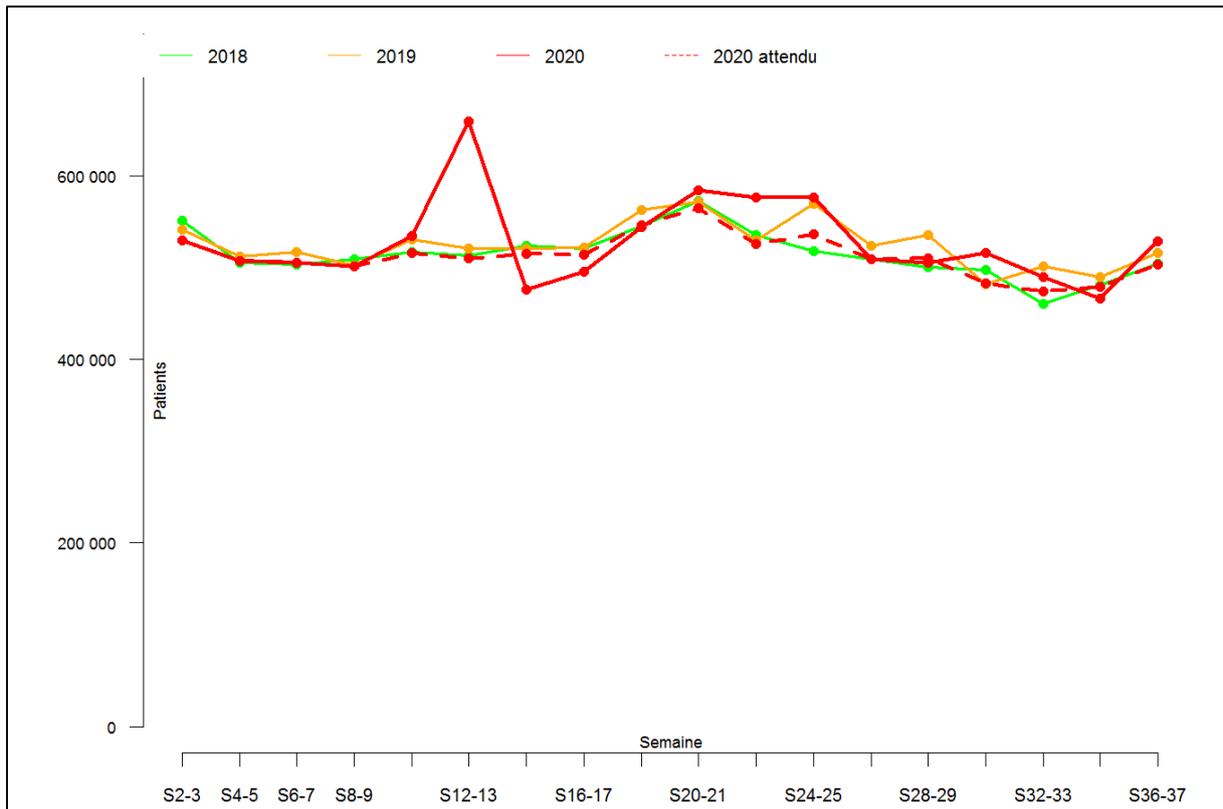


Figure Annexe XLII-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLII-D. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

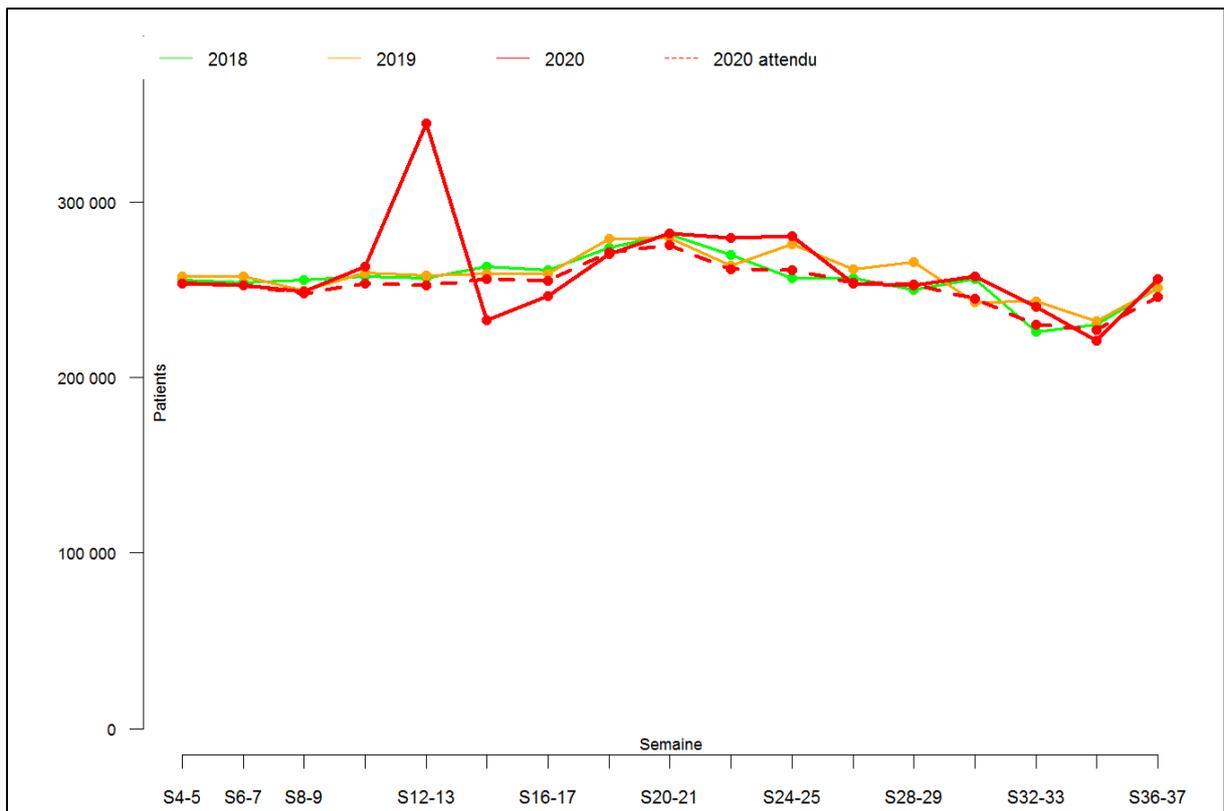


Figure Annexe XLII-E. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

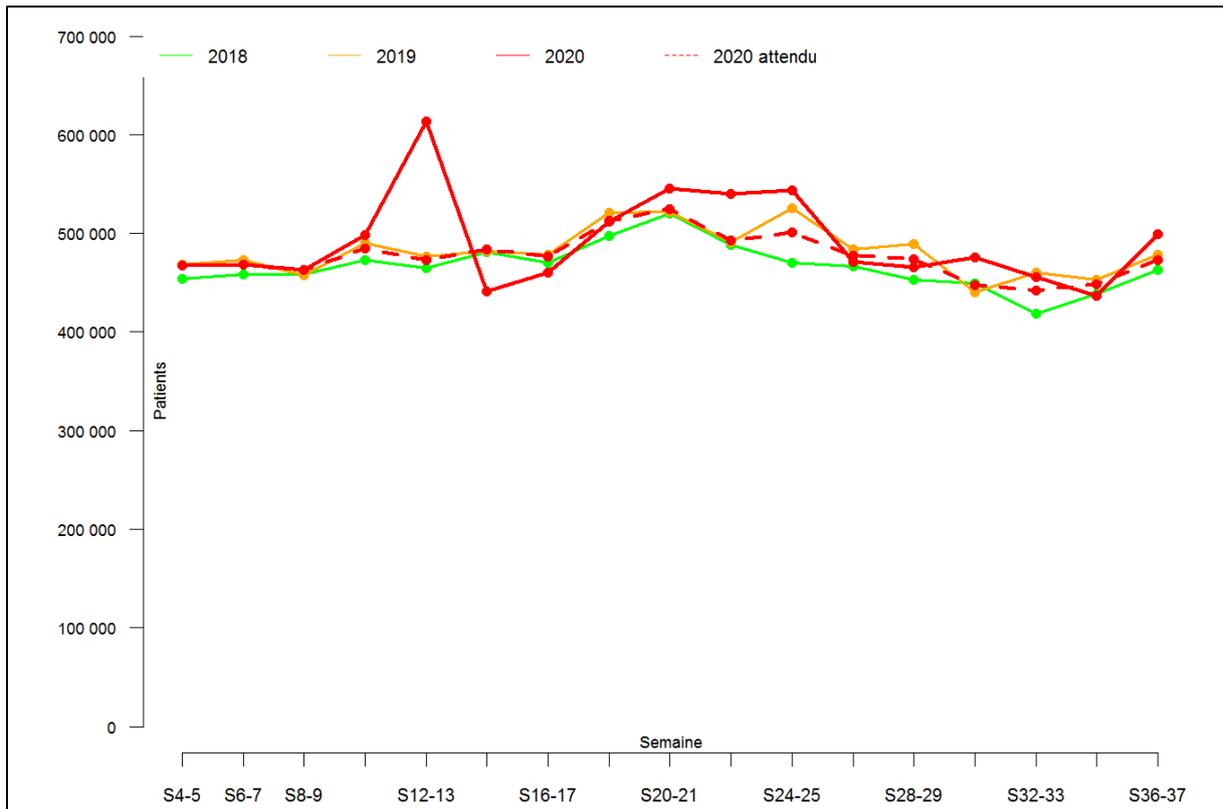


Figure Annexe XLII-F. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLII-G. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XLIII. Évolution de la délivrance des Sartans

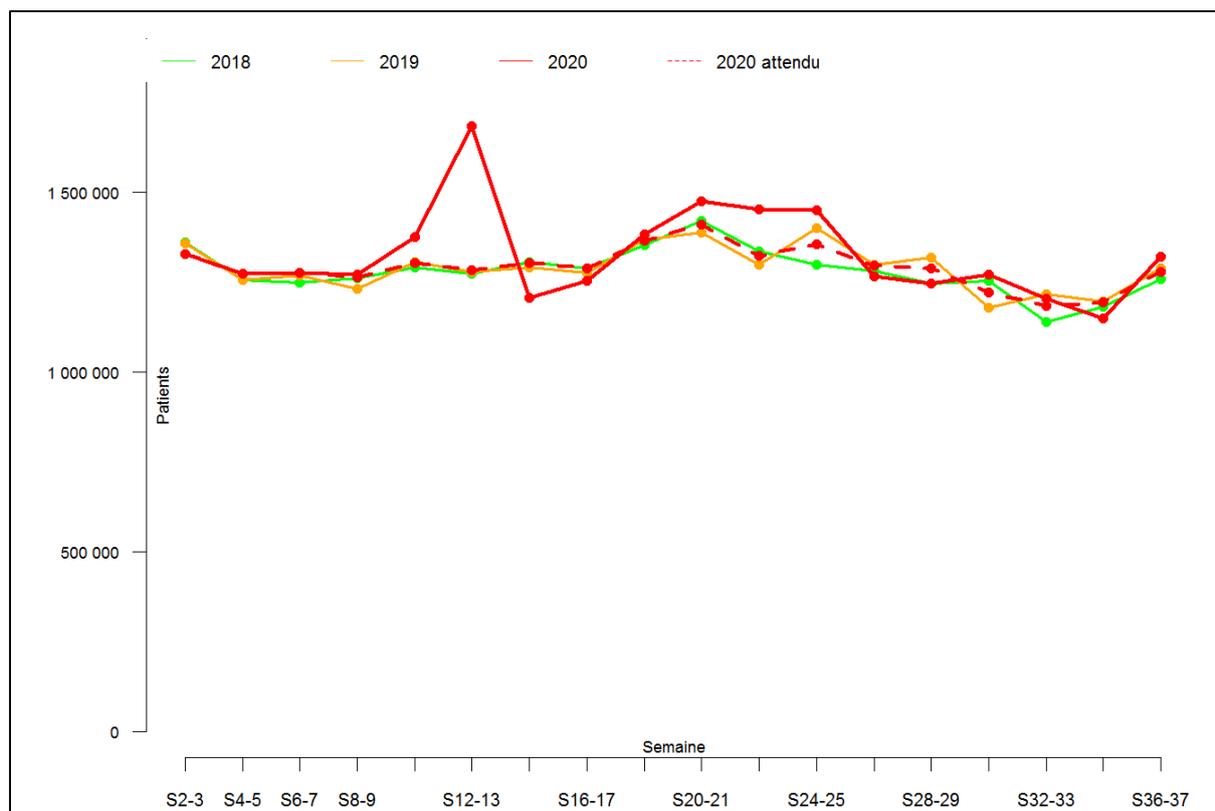


Figure Annexe XLIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

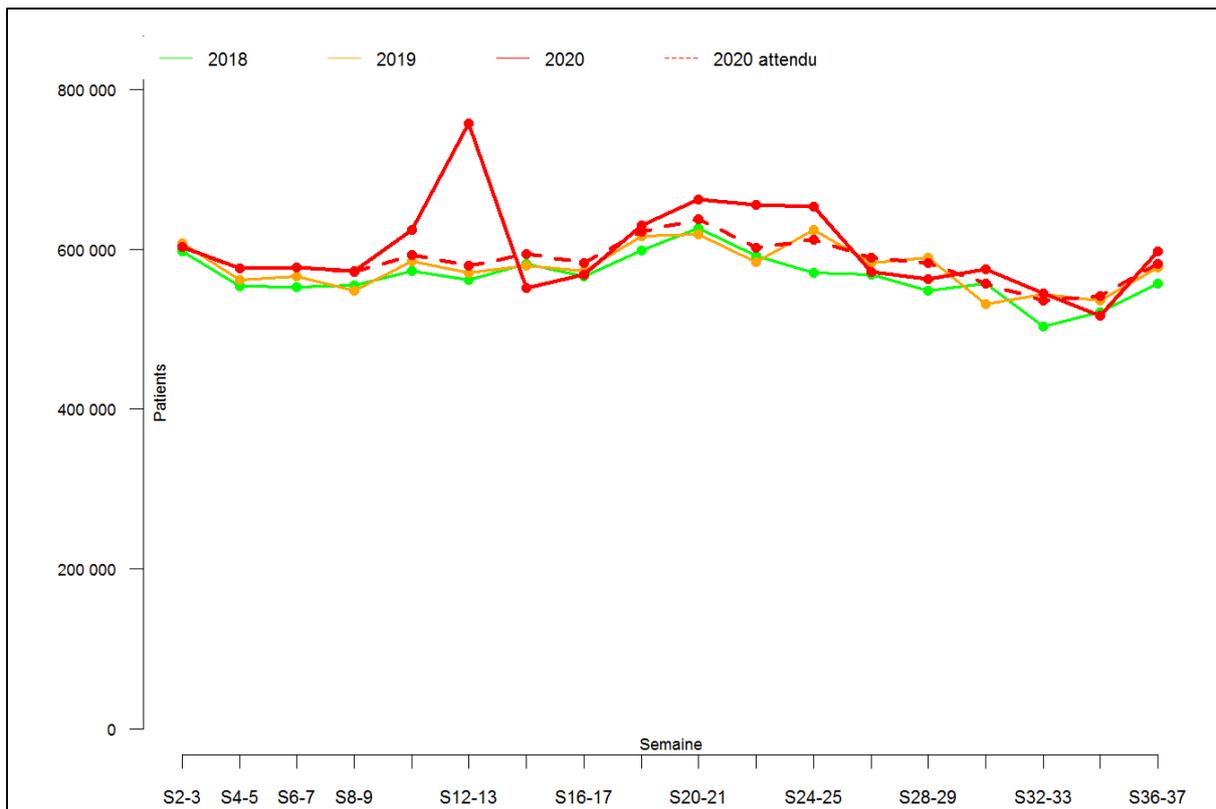


Figure Annexe XLIII-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

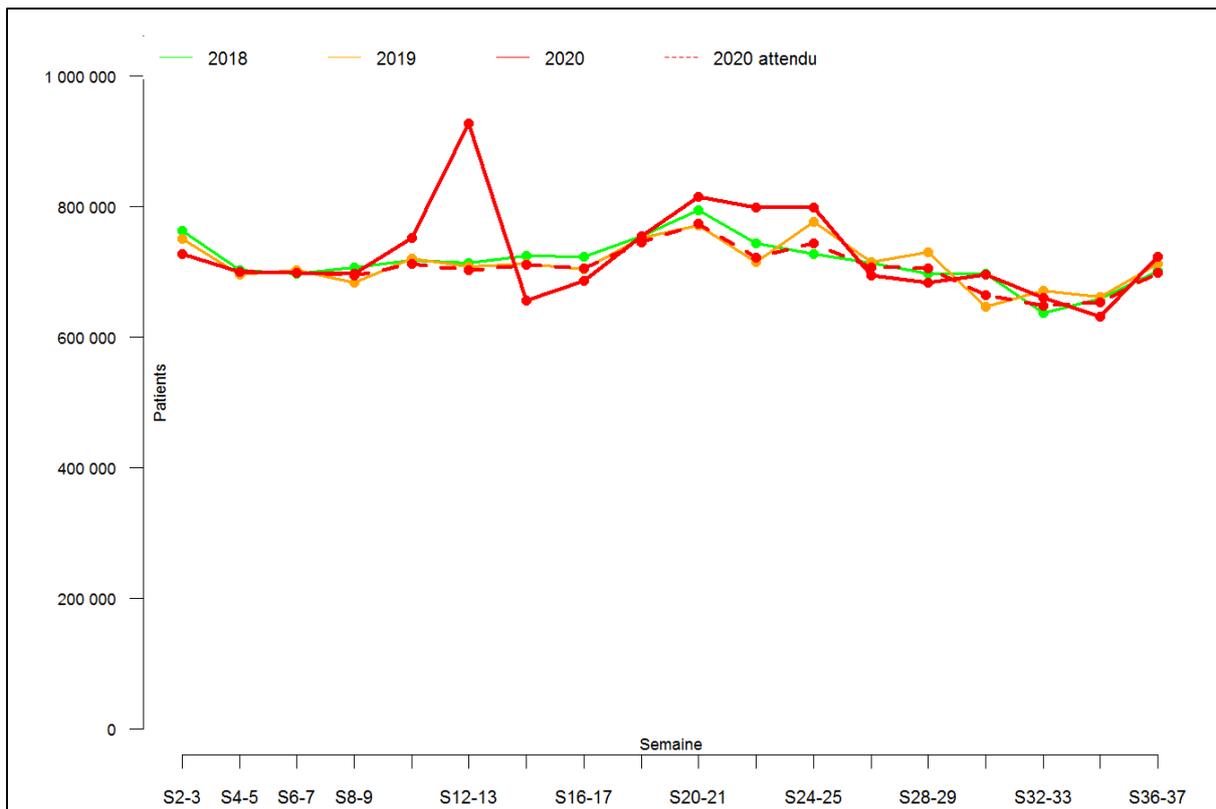


Figure Annexe XLIII-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLIII-D. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

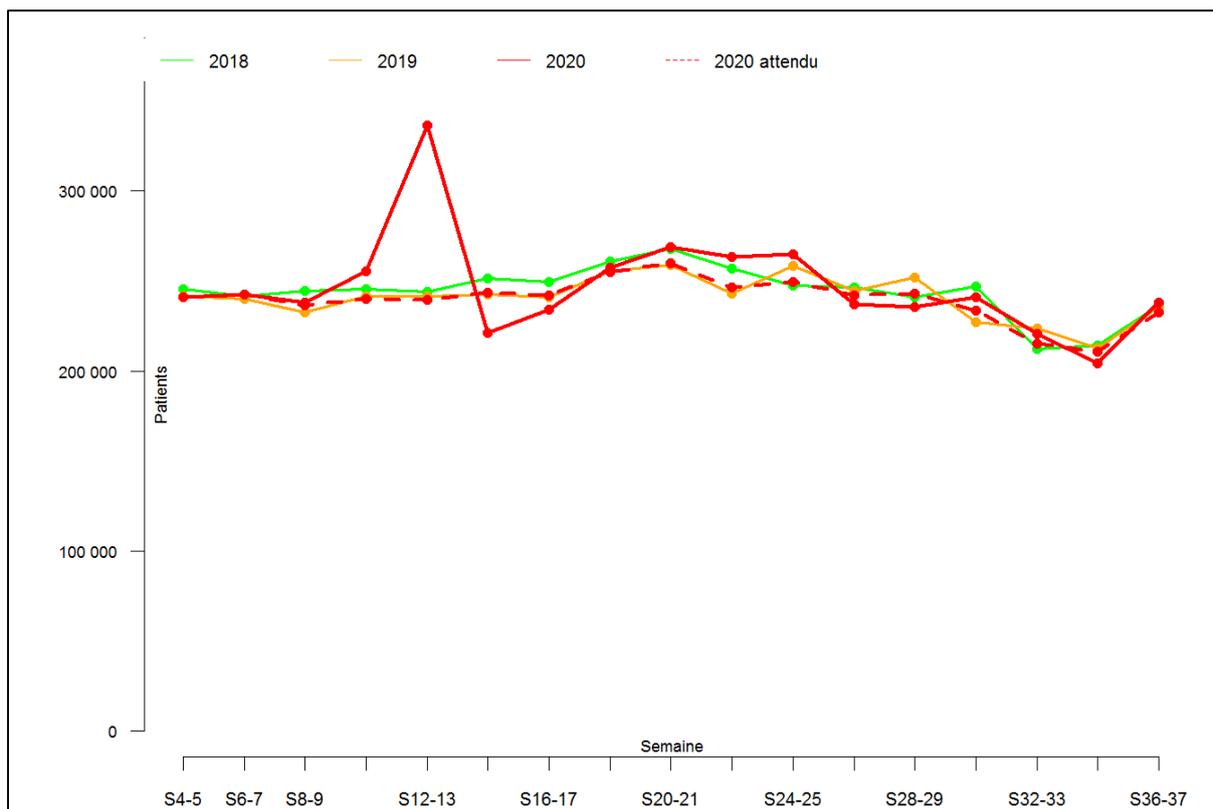


Figure Annexe XLIII-E. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLIII-F. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

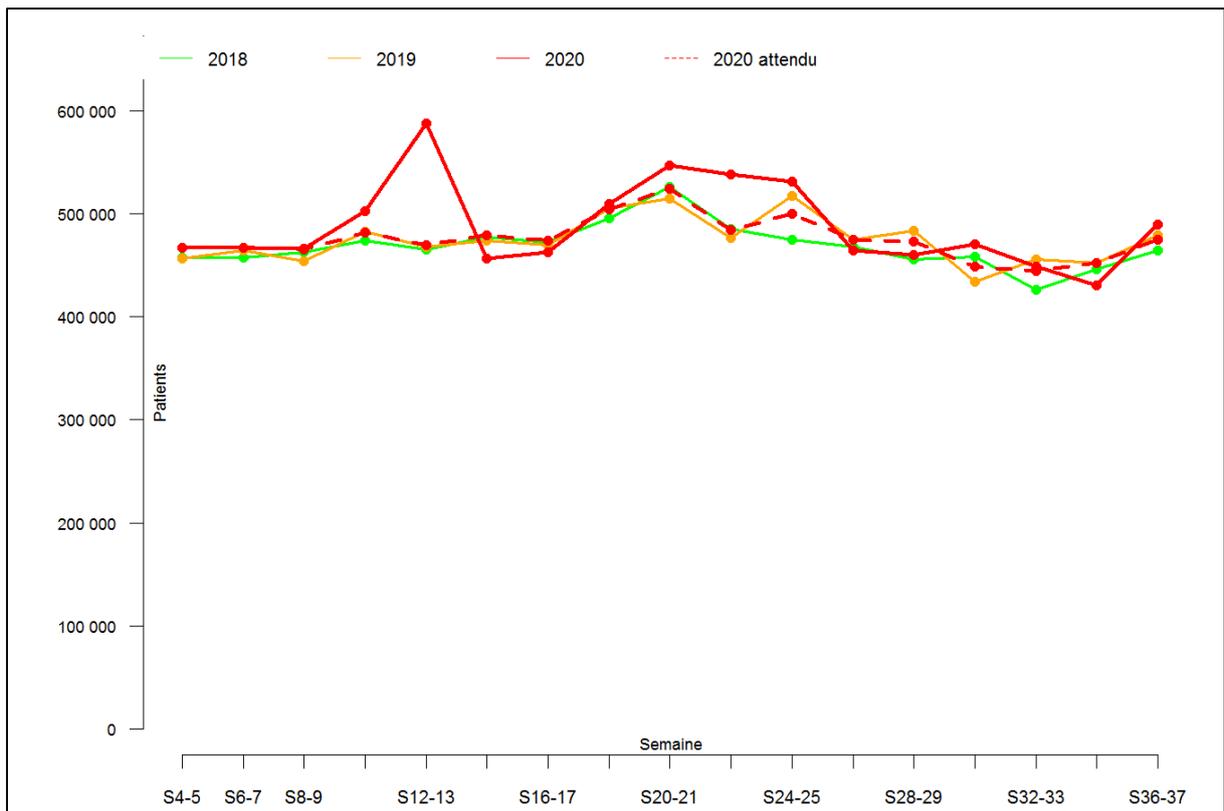


Figure Annexe XLIII-G. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XLIV. Évolution de la délivrance des BétaBloquants

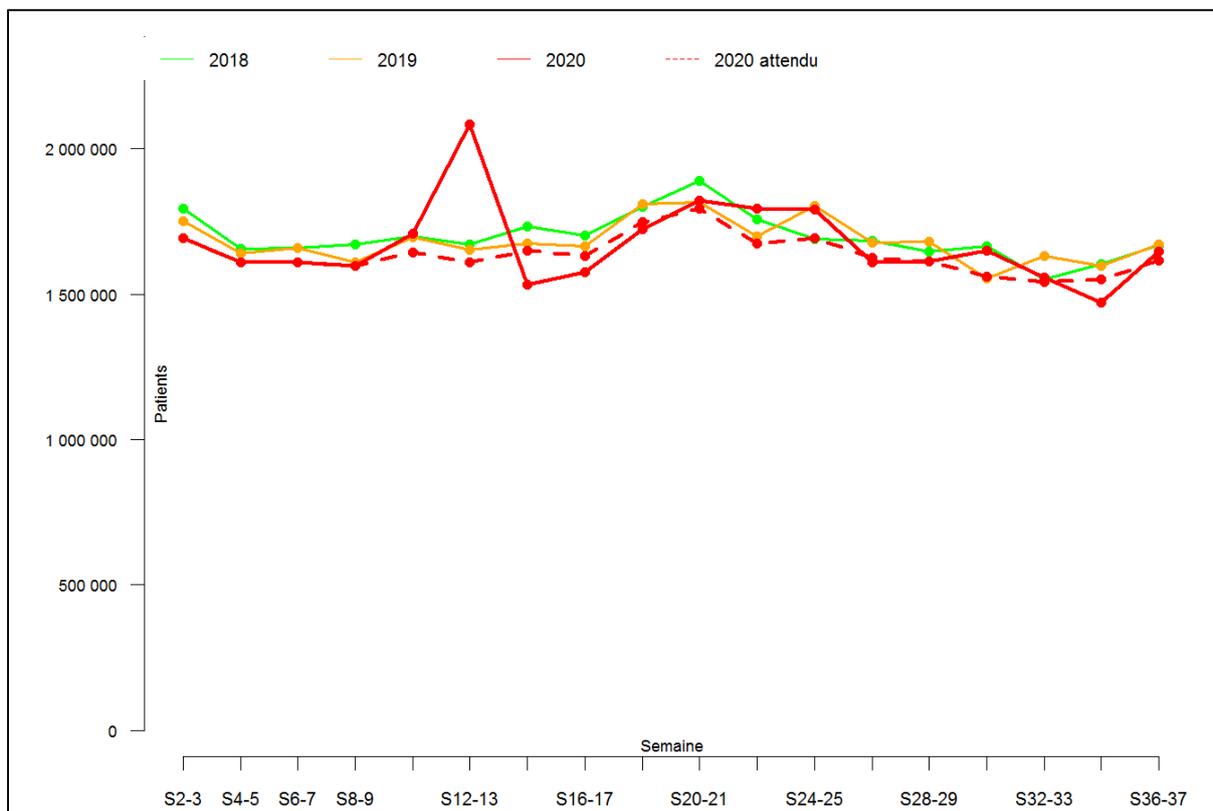


Figure Annexe XLIV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).

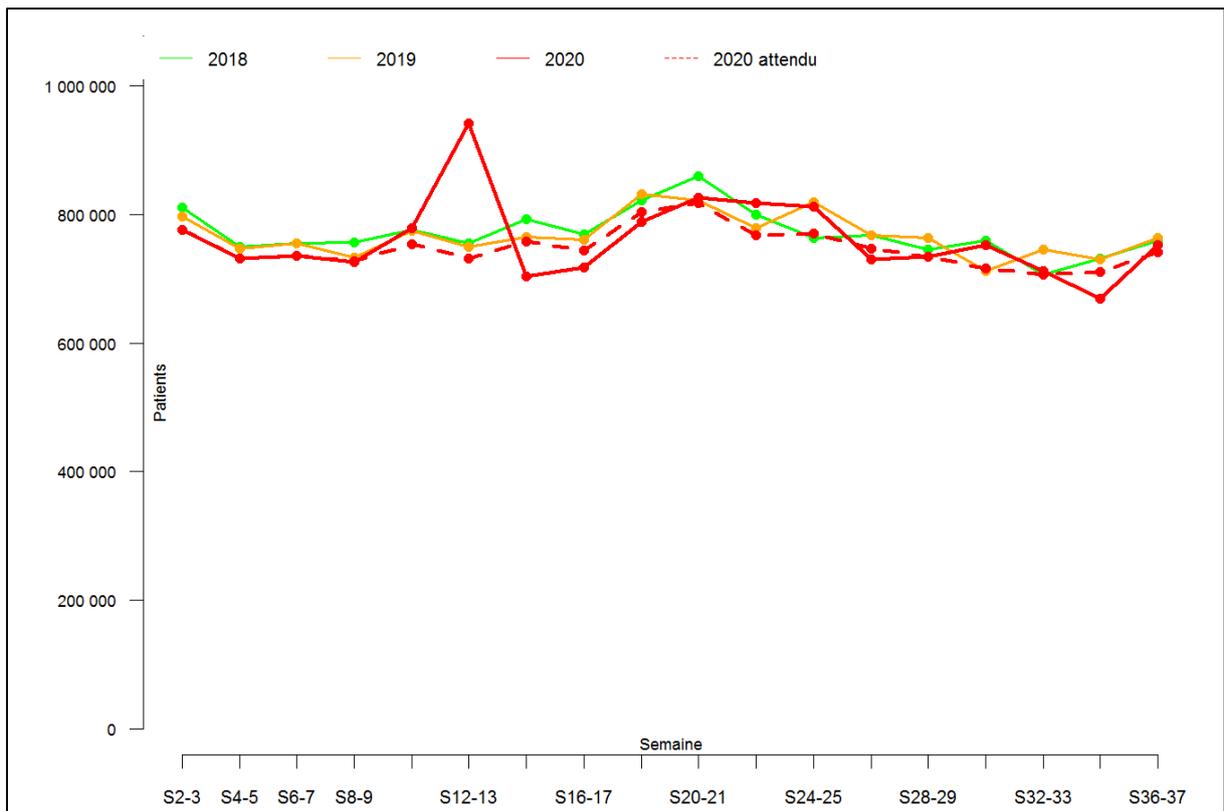


Figure Annexe XLIV-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

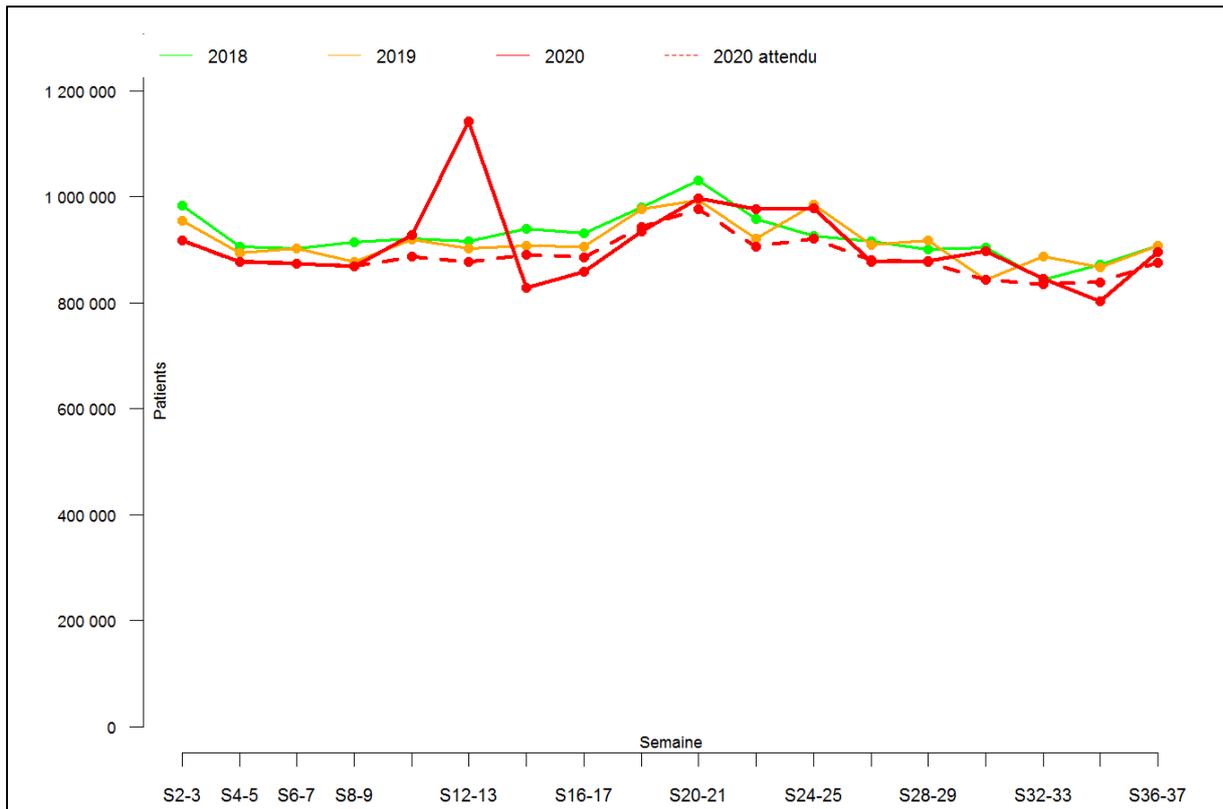


Figure Annexe XLIV-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

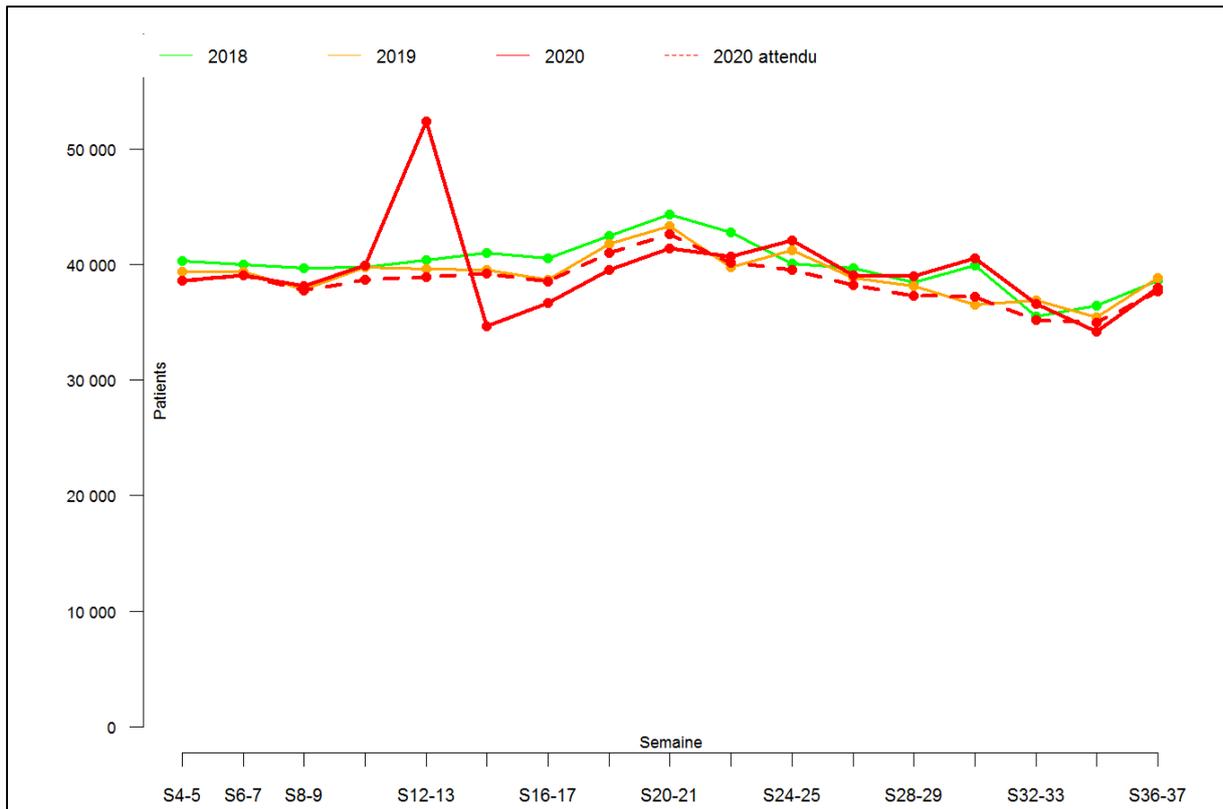


Figure Annexe XLIV-D. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLIV-E. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

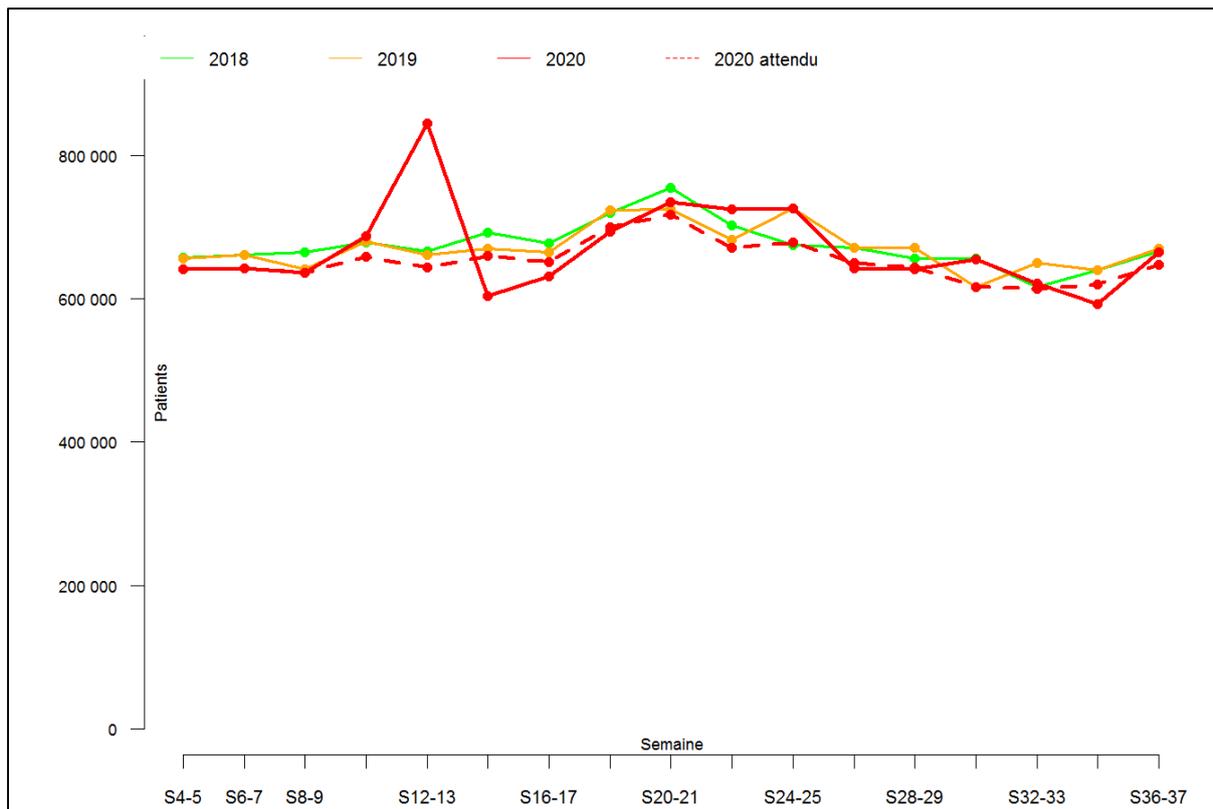


Figure Annexe XLIV-F. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLIV-G. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XLV. Évolution de la délivrance des Antidiabétiques

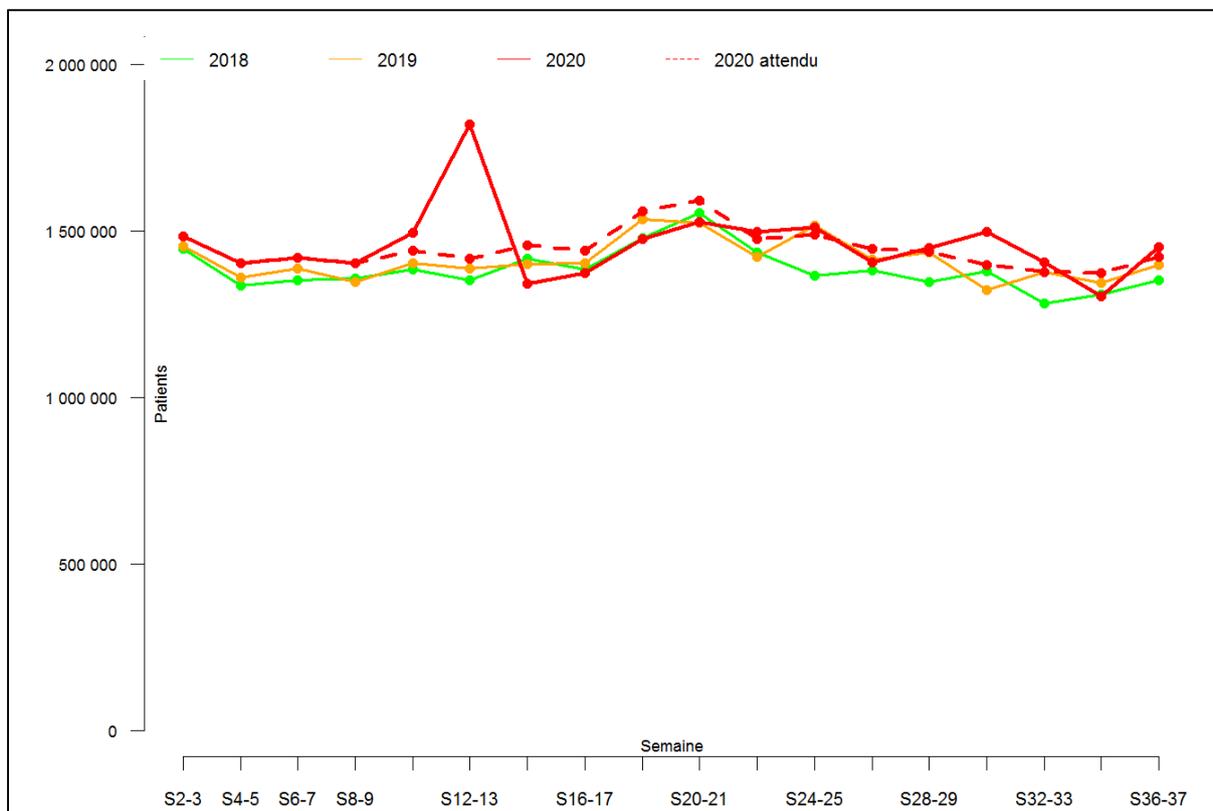


Figure Annexe XLV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

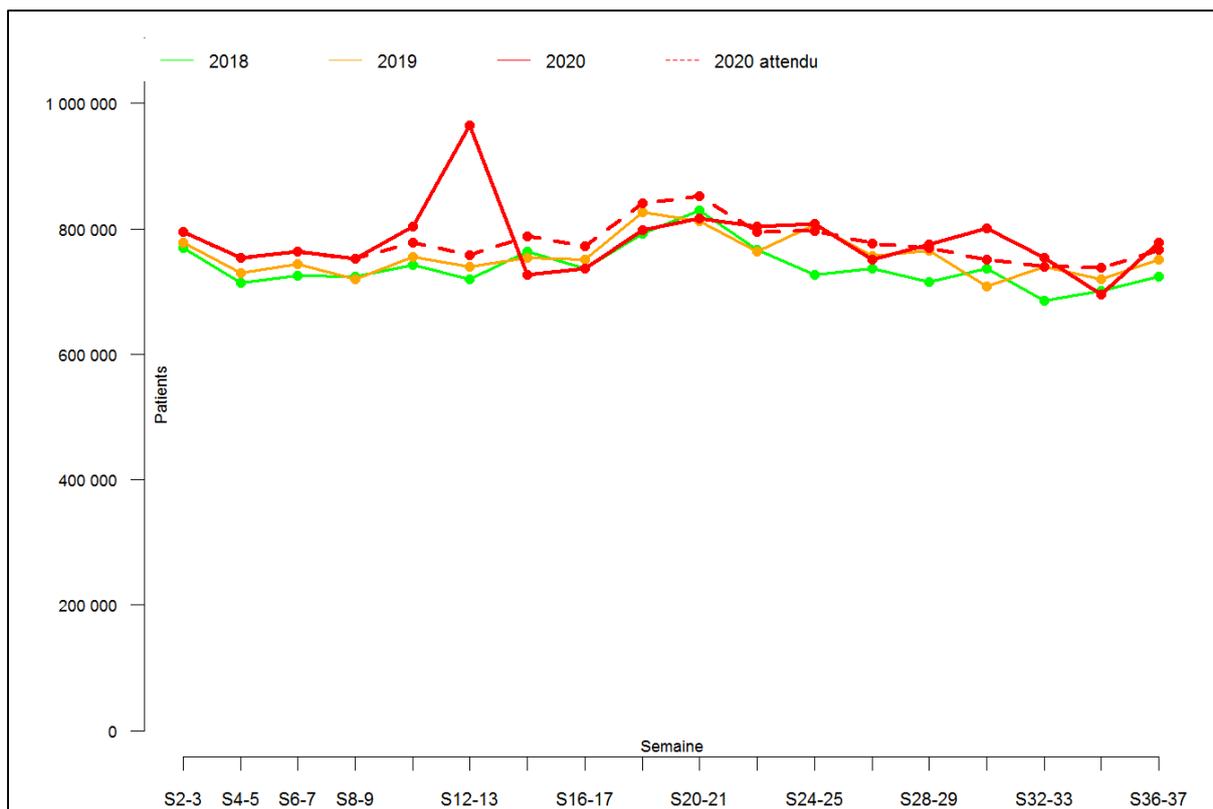


Figure Annexe XLV-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

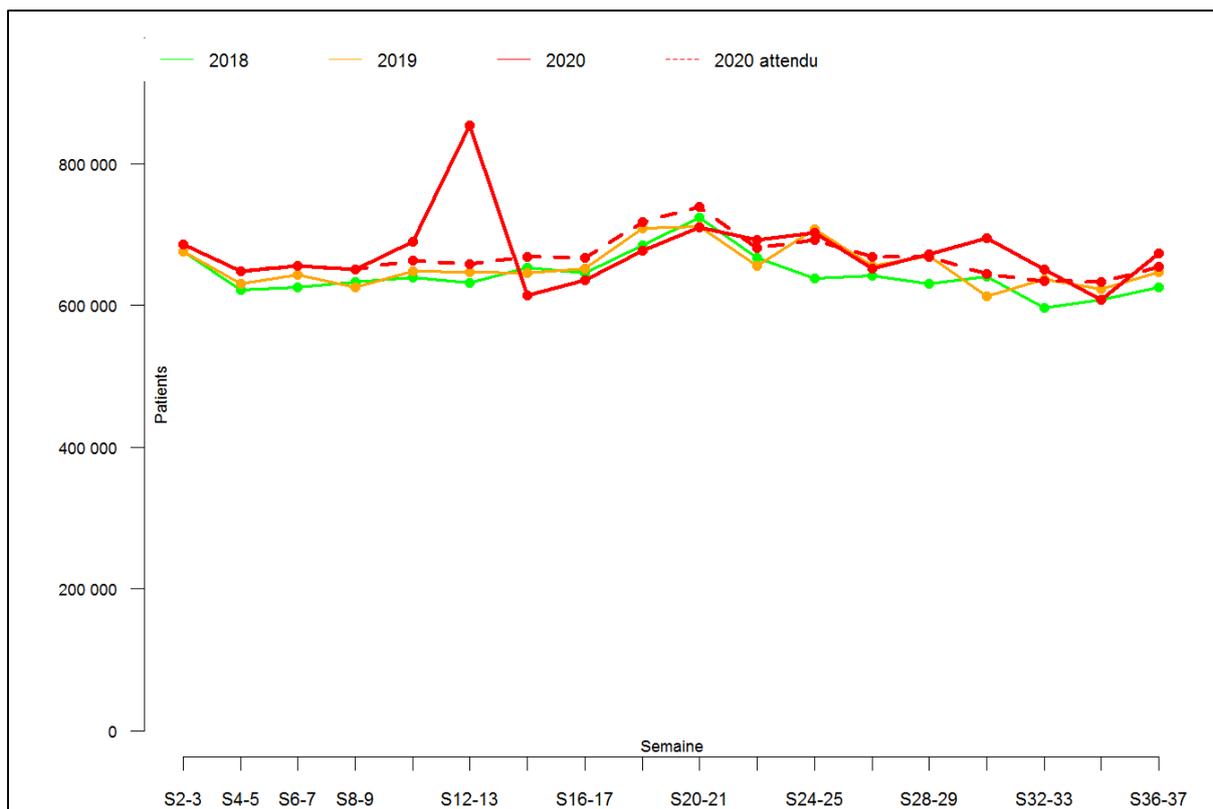


Figure Annexe XLV-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

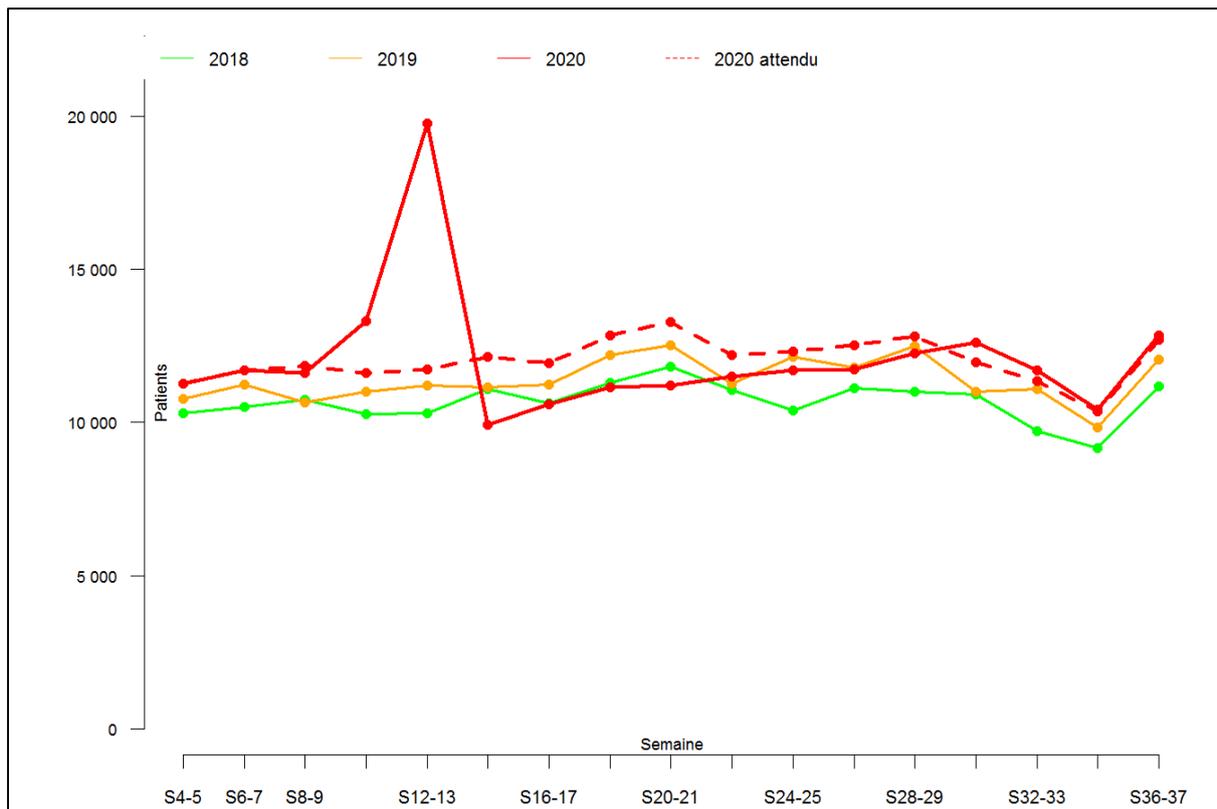


Figure Annexe XLV-D. Effectif par semaine des personnes de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

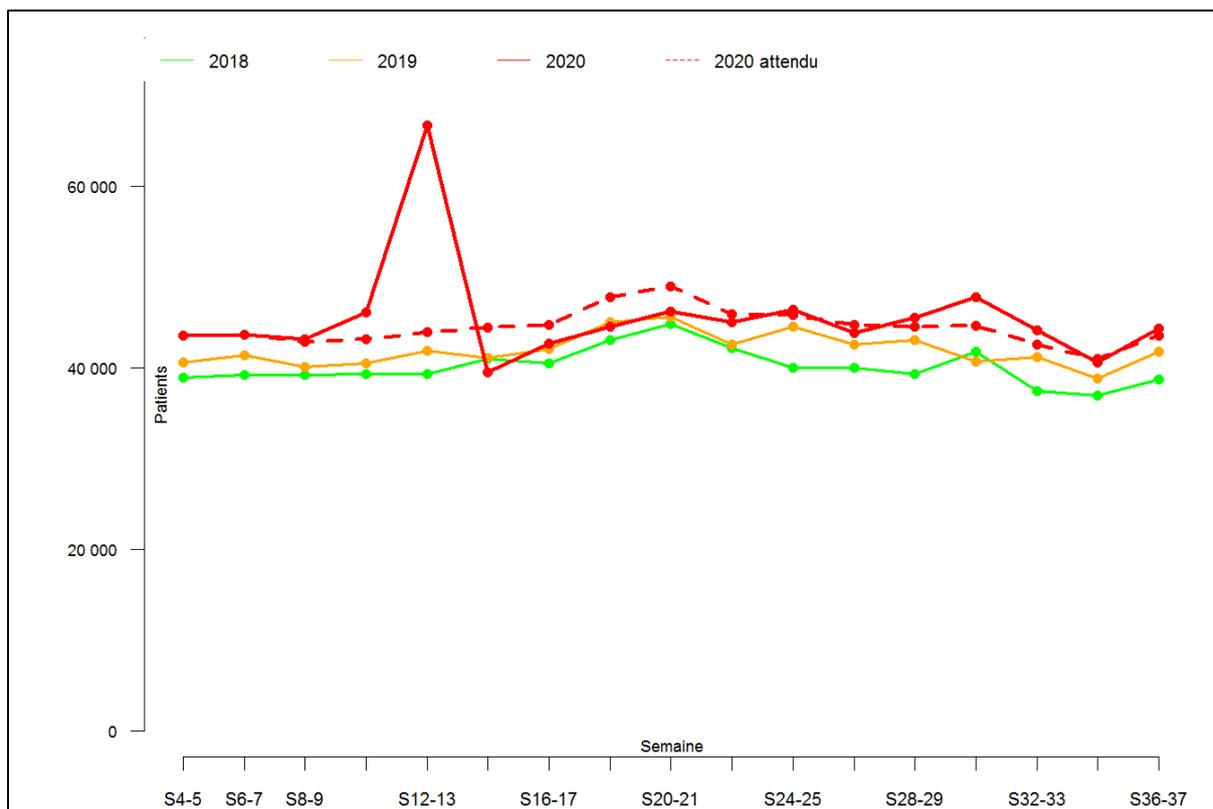


Figure Annexe XLV-E. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLV-F. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

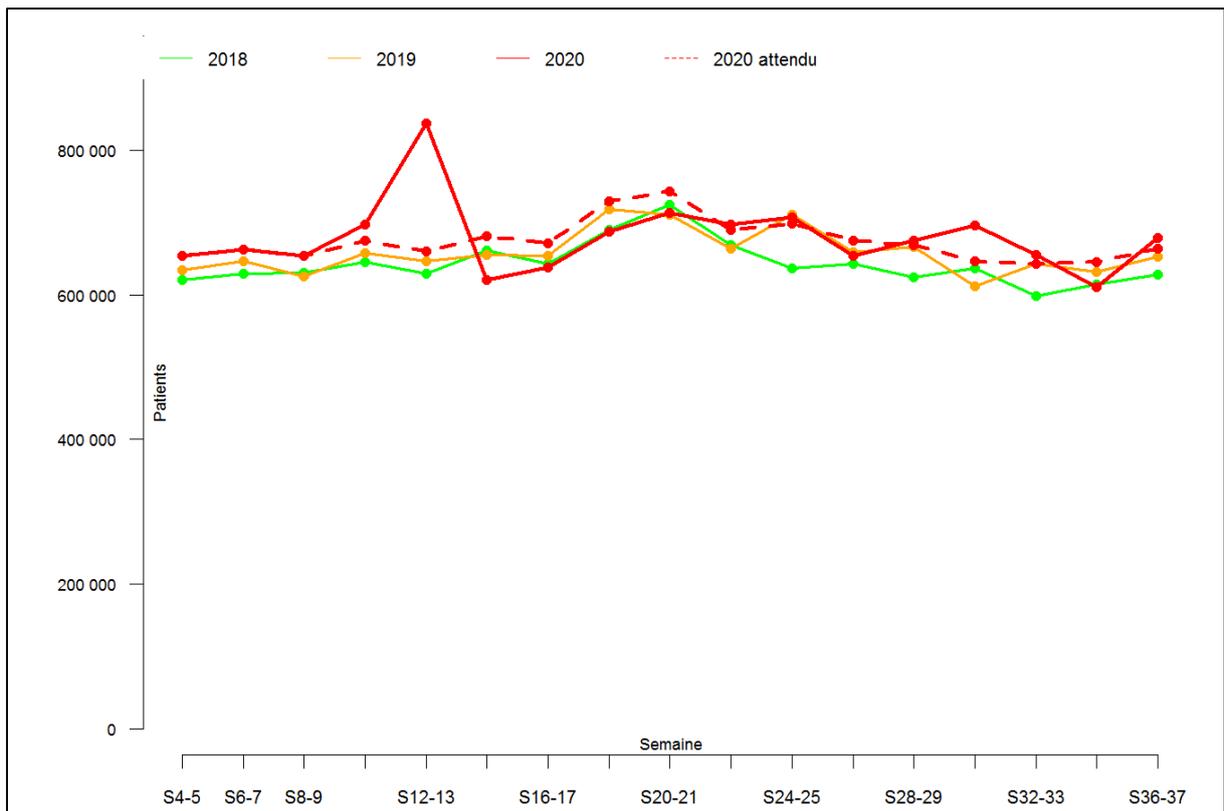


Figure Annexe XLV-G. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

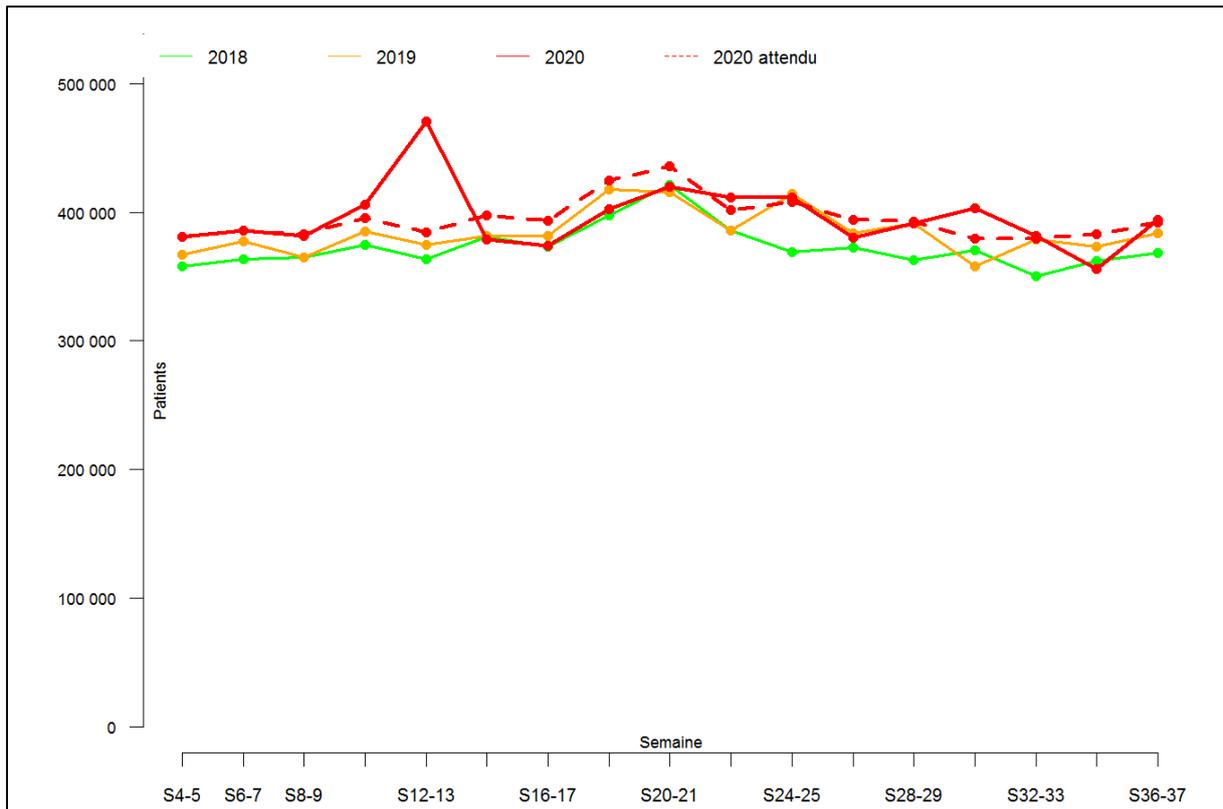


Figure Annexe XLV-H. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XLVI. Évolution de la délivrance d'Insuline

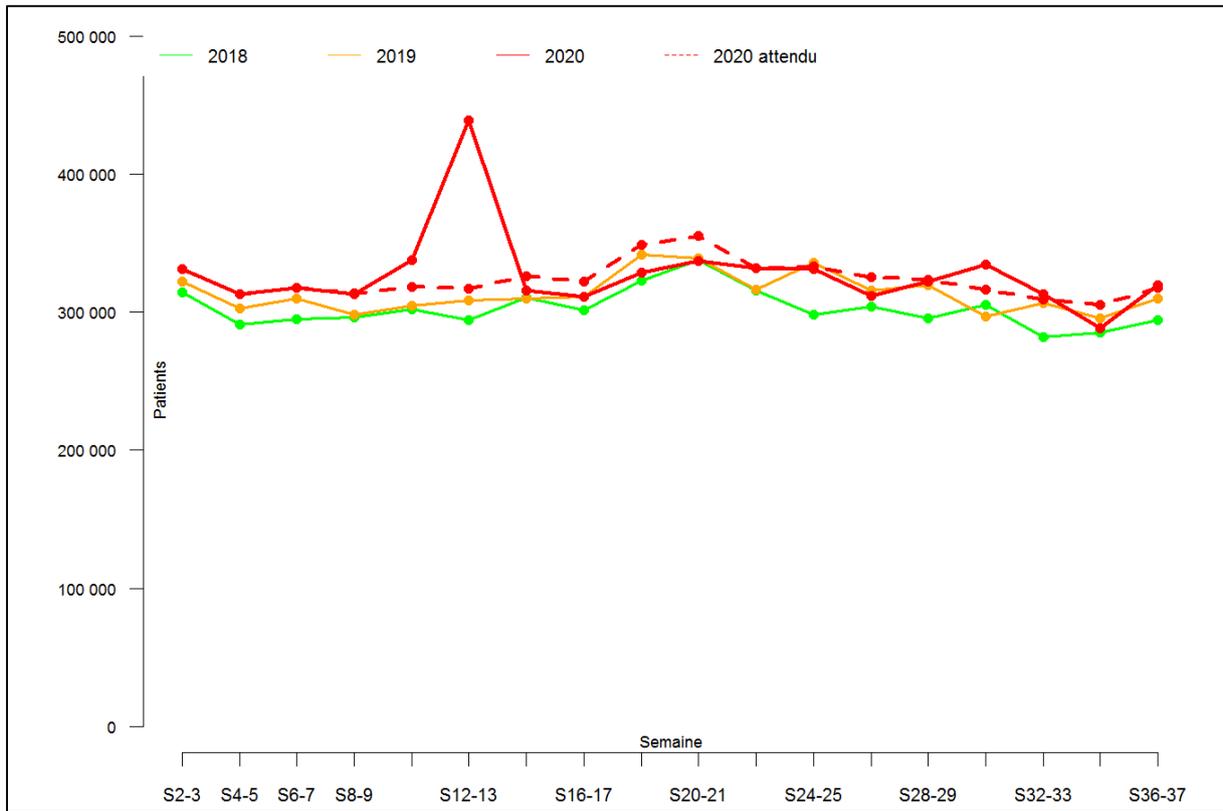


Figure Annexe XLVI-A. Effectif par semaine des personnes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLVI-B. Effectif par semaine des personnes de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

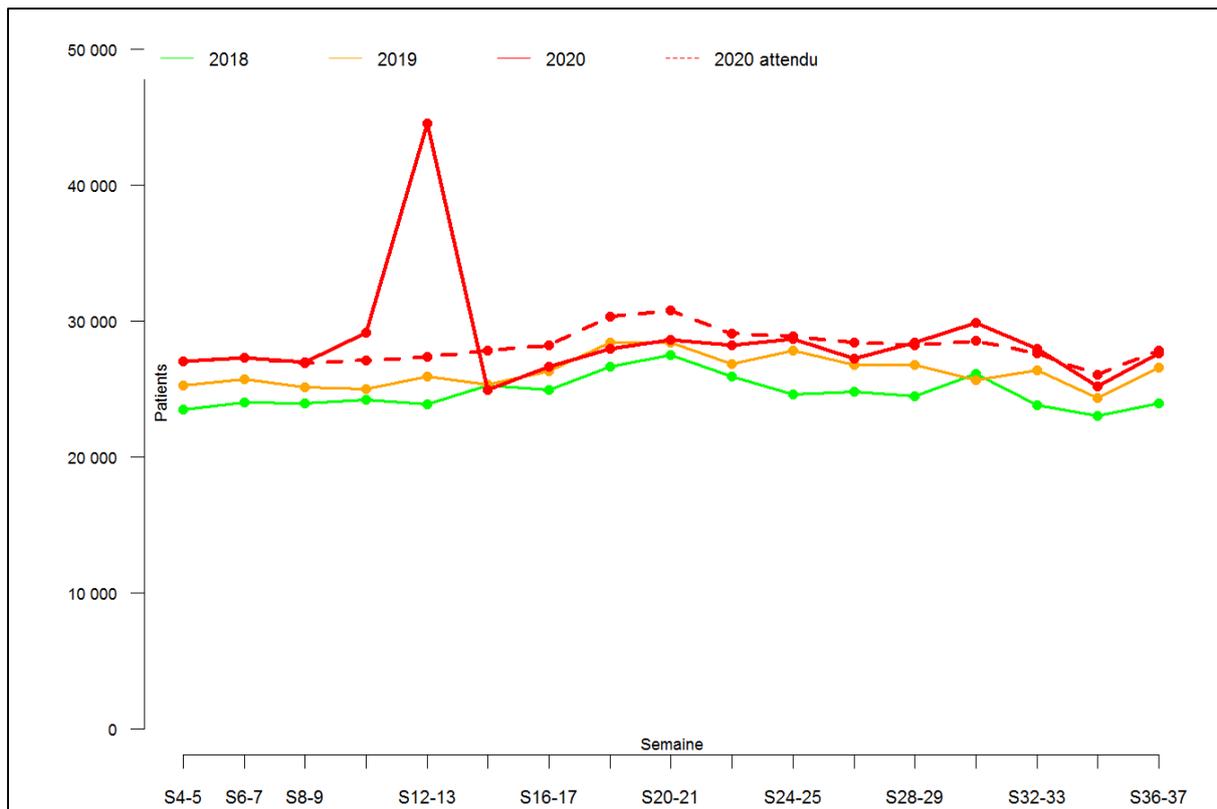


Figure Annexe XLVI-C. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

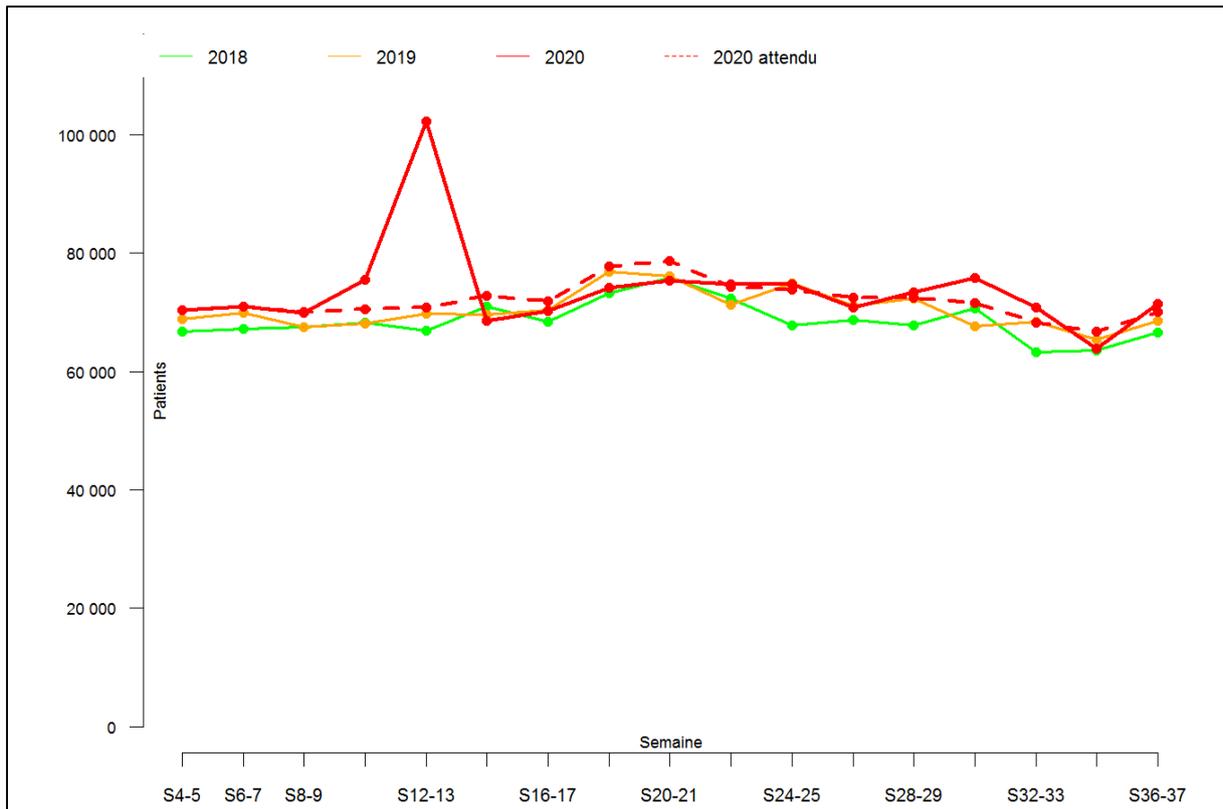


Figure Annexe XLVI-D. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

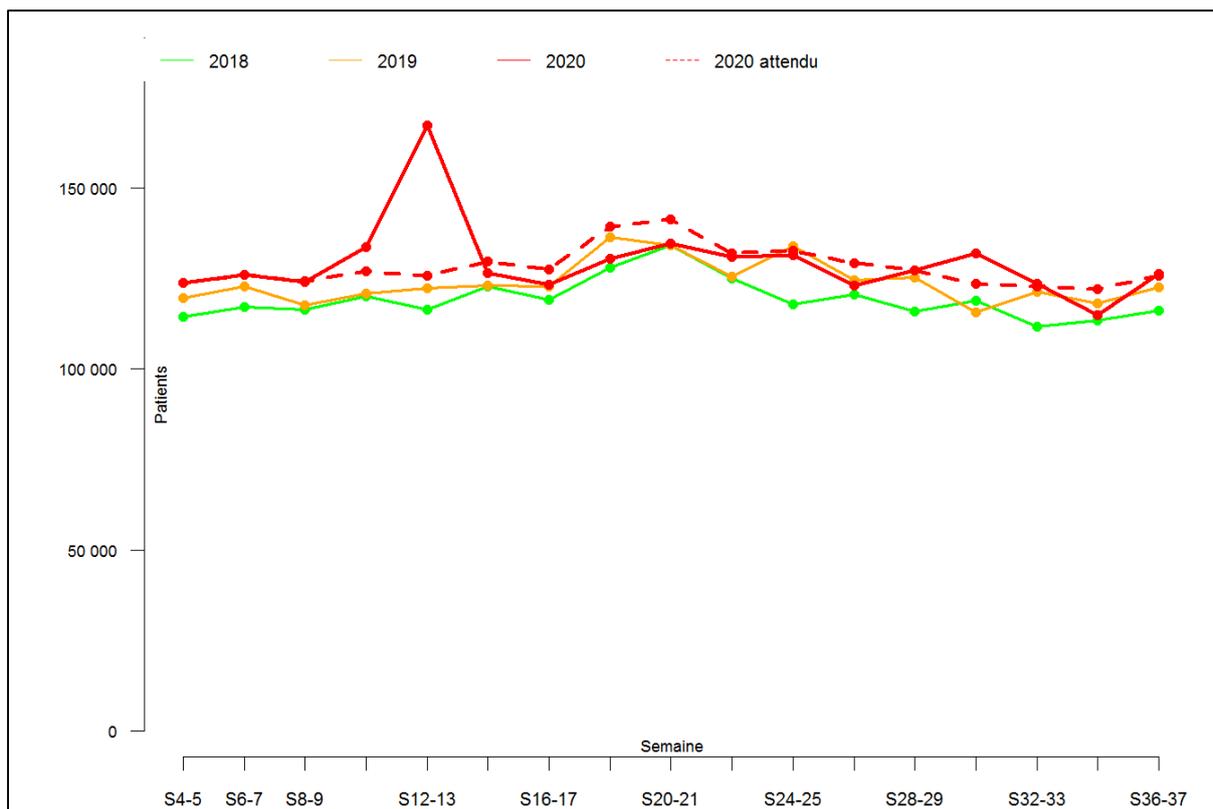


Figure Annexe XLVI-E. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLVI-F. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

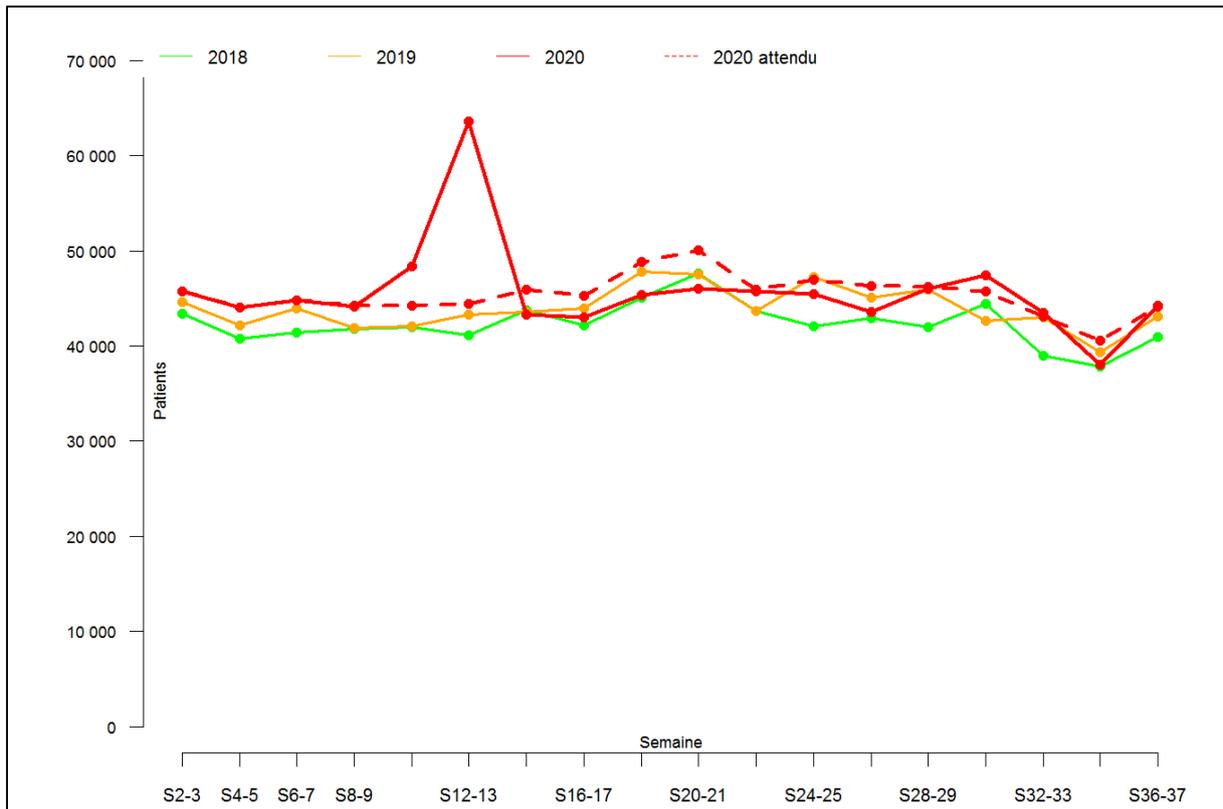


Figure Annexe XLVI-G. Effectif par semaine des personnes d'indice de désavantage social = 1 ; les 20% les plus favorisées) ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

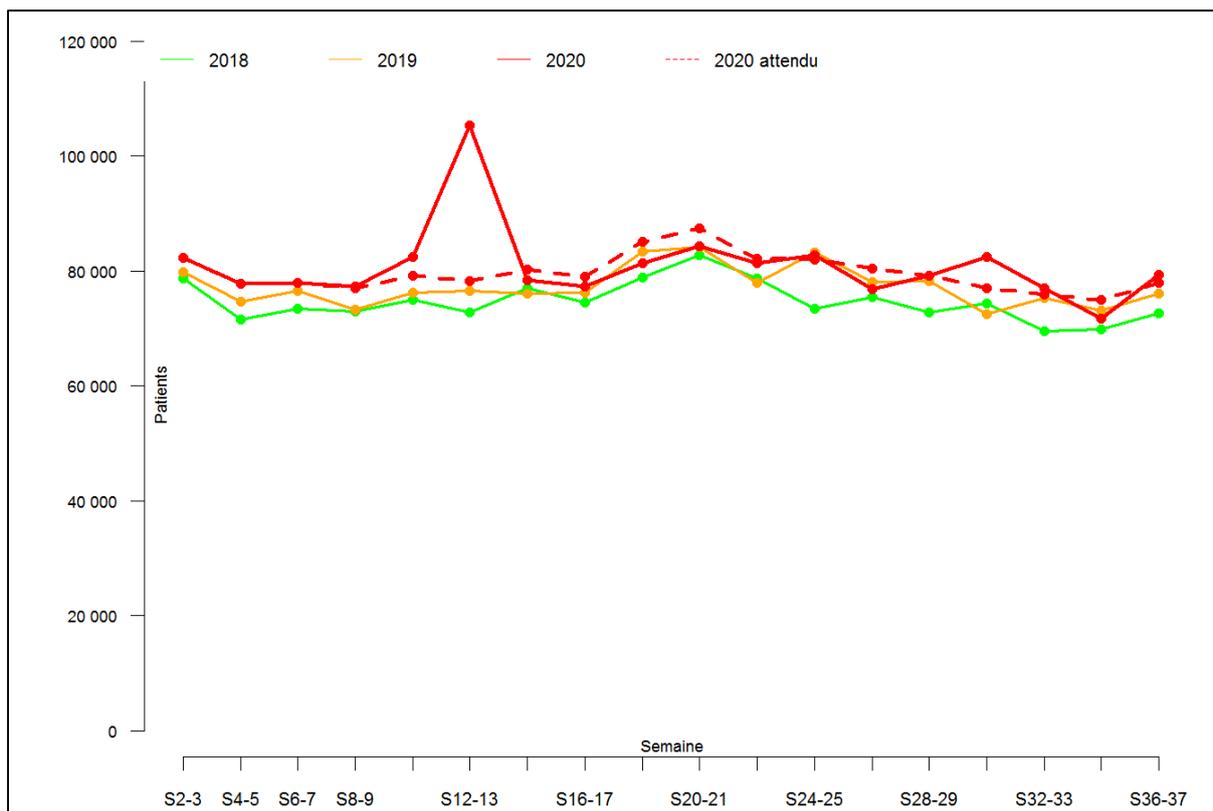


Figure Annexe XLVI-H. Effectif par semaine des personnes d'indice de désavantage social = 5 ; les 20% les plus défavorisées) ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XLVII. Évolution de la délivrance des Antidiabétiques non insuliniques



Figure Annexe XLVII-A. Effectif par semaine des personnes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'antidiabétique non insulinique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XLVIII. Évolution de la délivrance des Statines

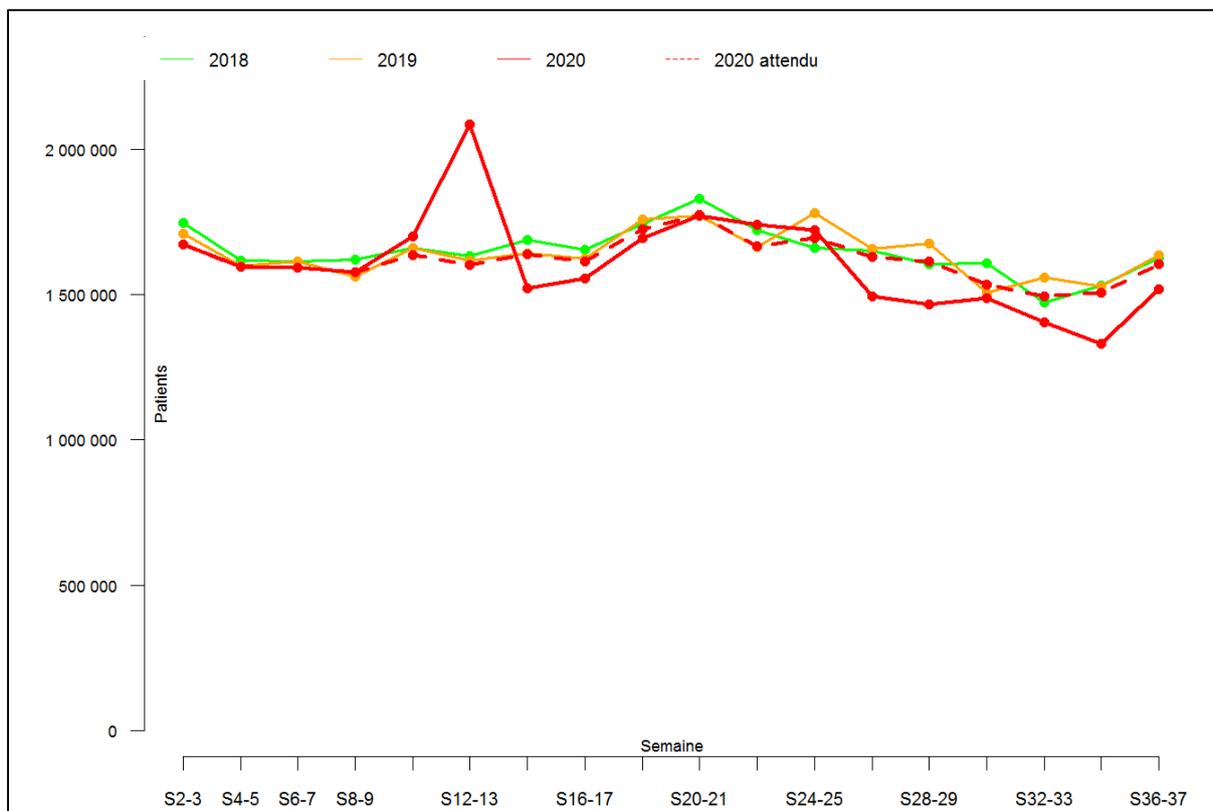


Figure Annexe XLVIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLVIII-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

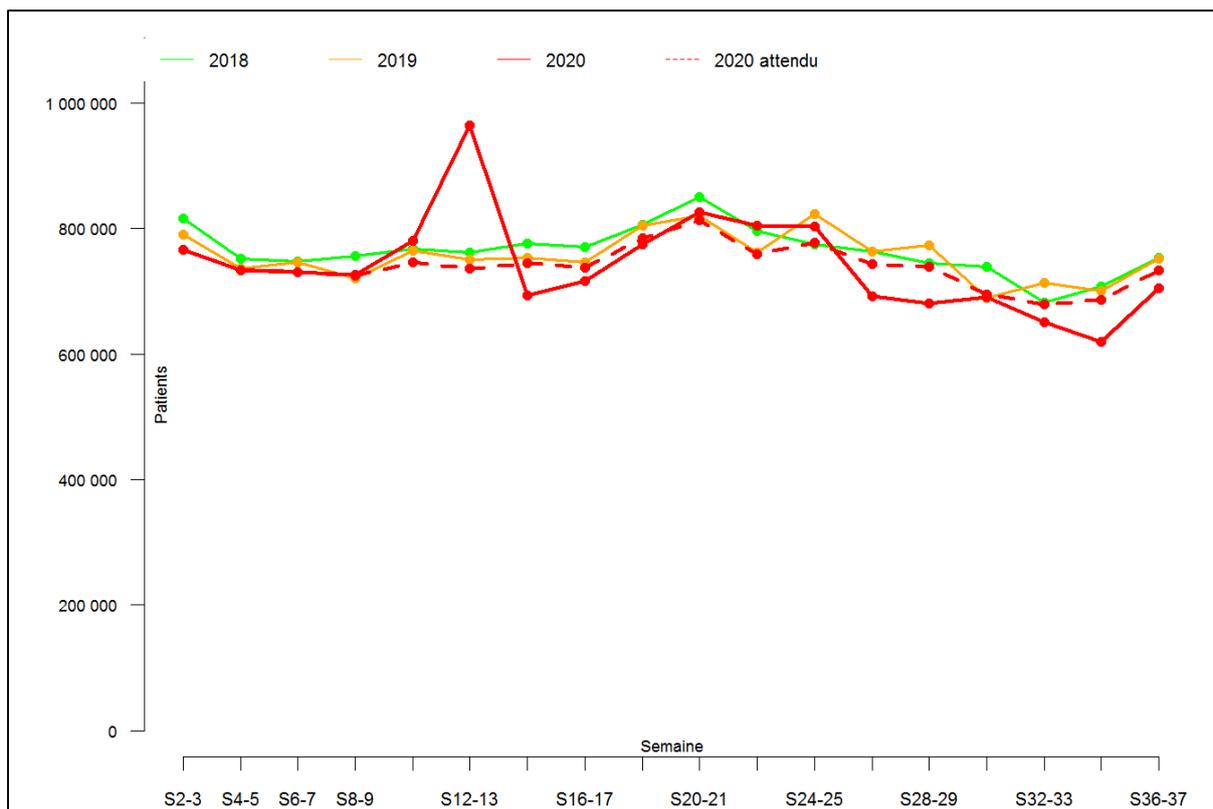


Figure Annexe XLVIII-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

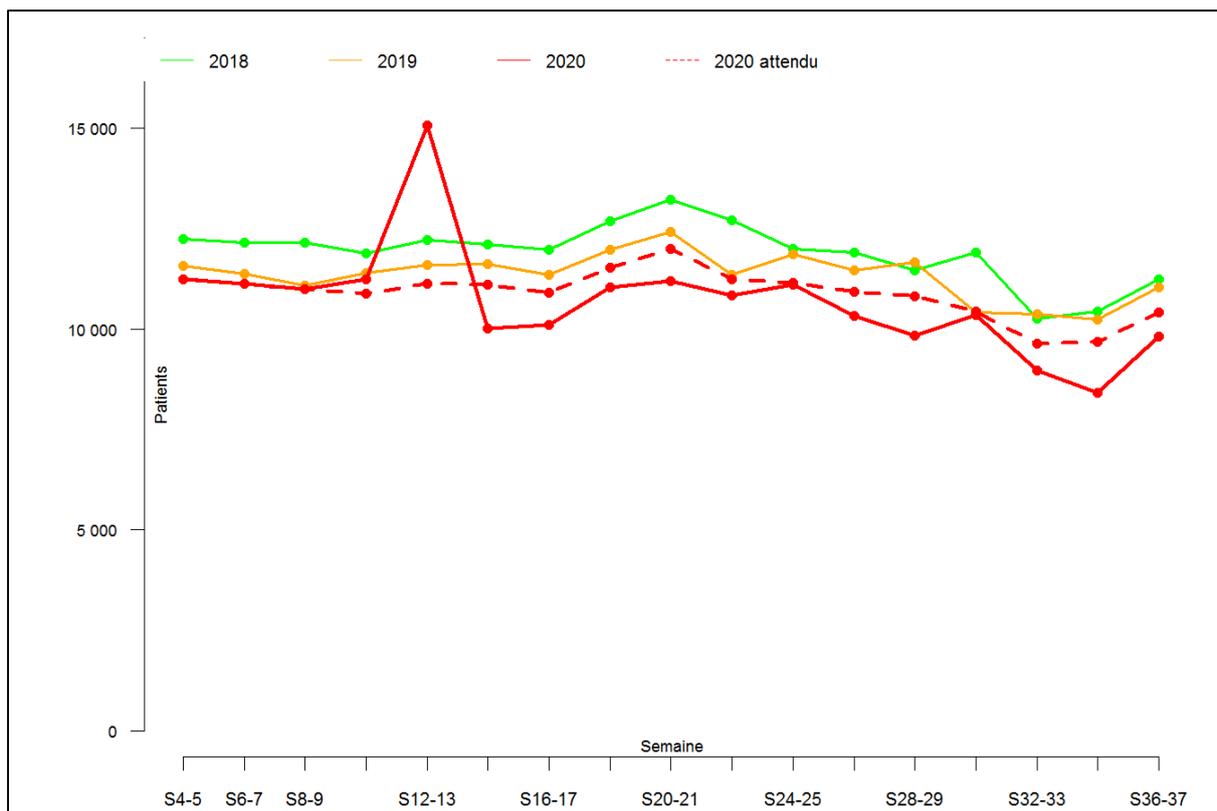


Figure Annexe XLVIII-D. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

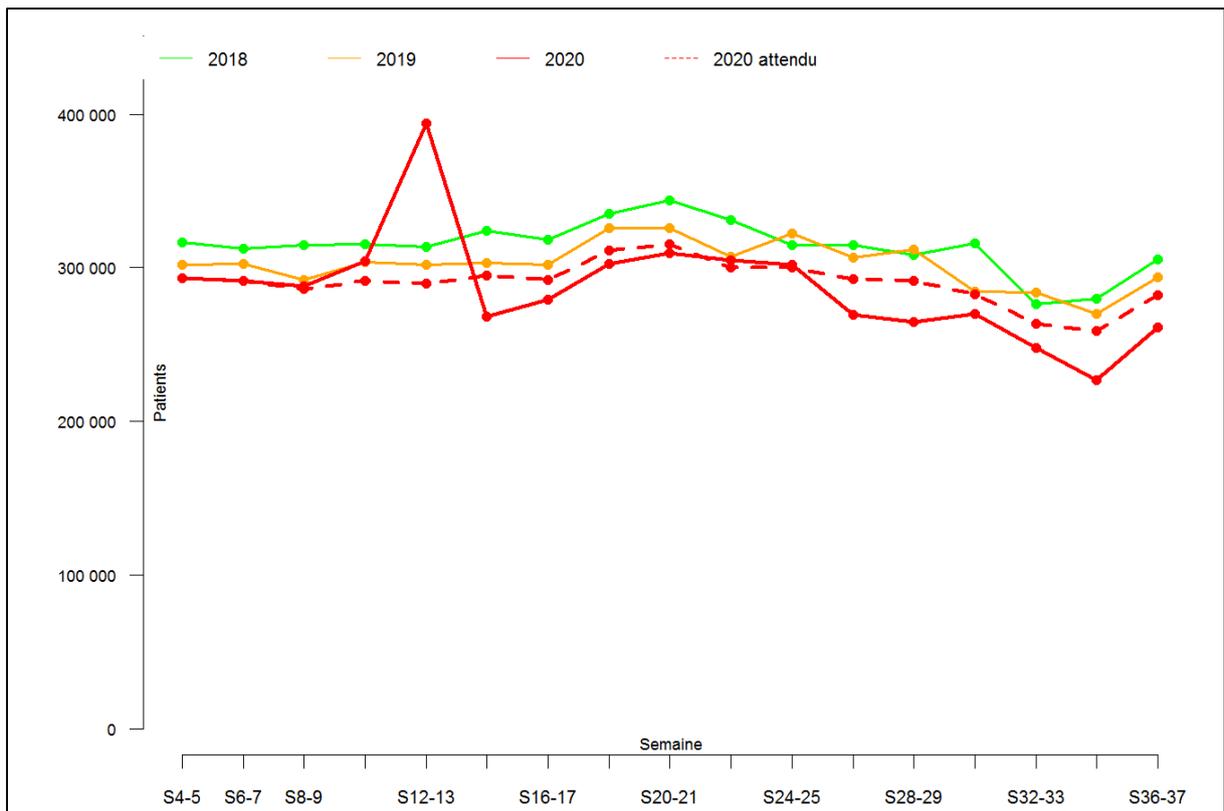


Figure Annexe XLVIII-E. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLVIII-F. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XLVIII-G. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d’une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XLIX. Évolution de la délivrance de Furosémide

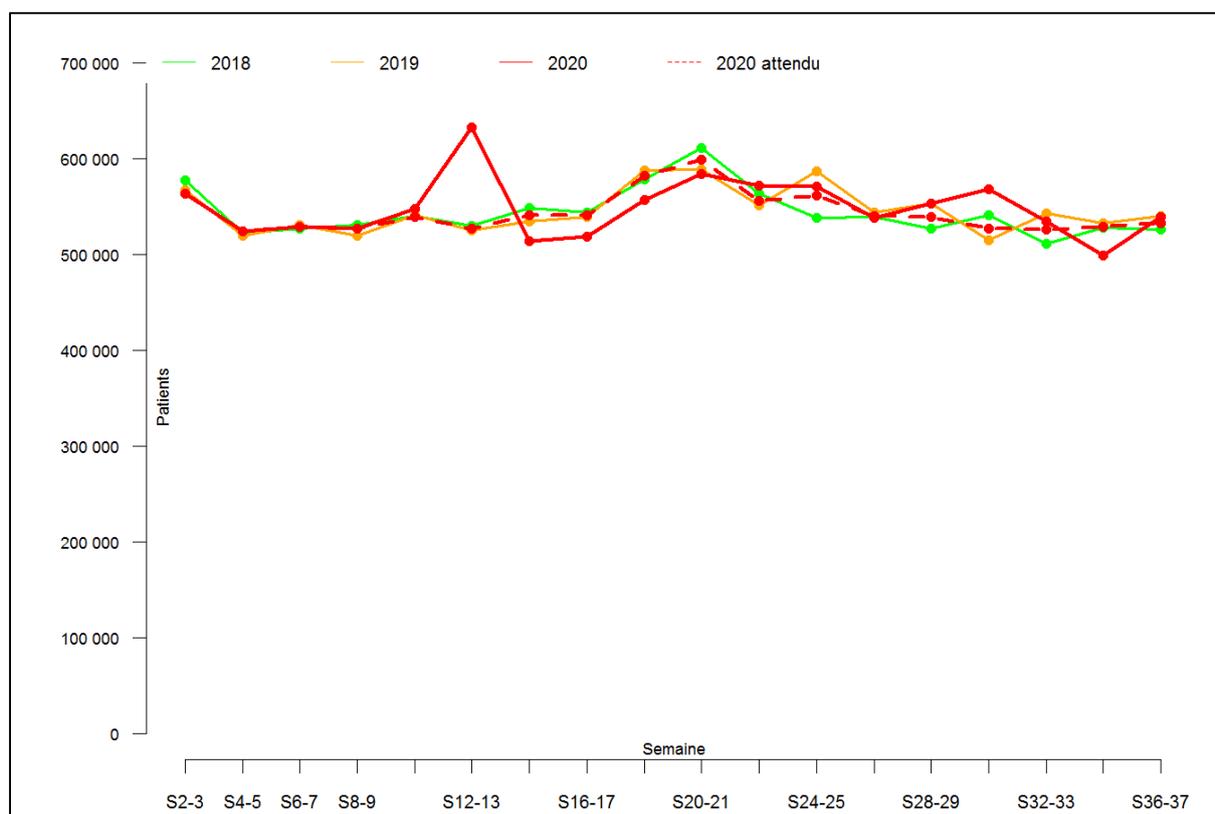


Figure Annexe XLIX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de furosémide durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe L. Évolution de la délivrance des Antithrombotiques

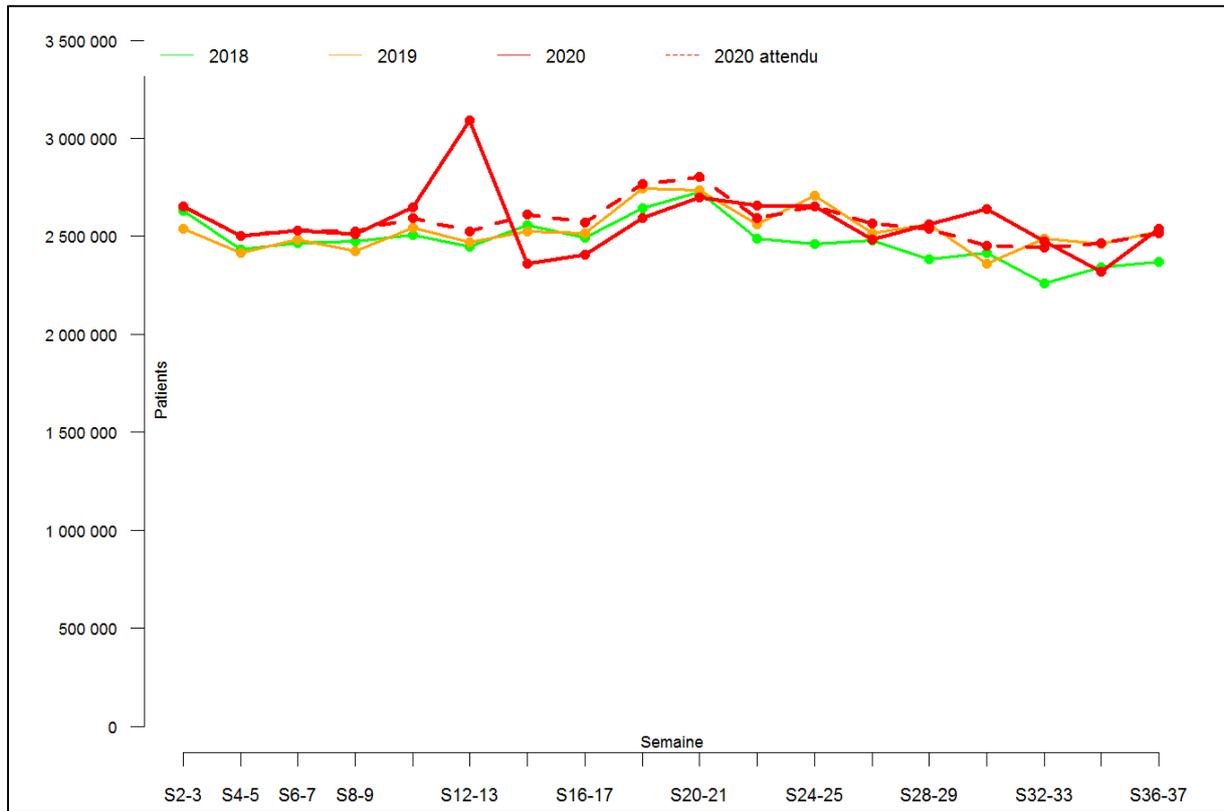


Figure Annexe L-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antithrombotique anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

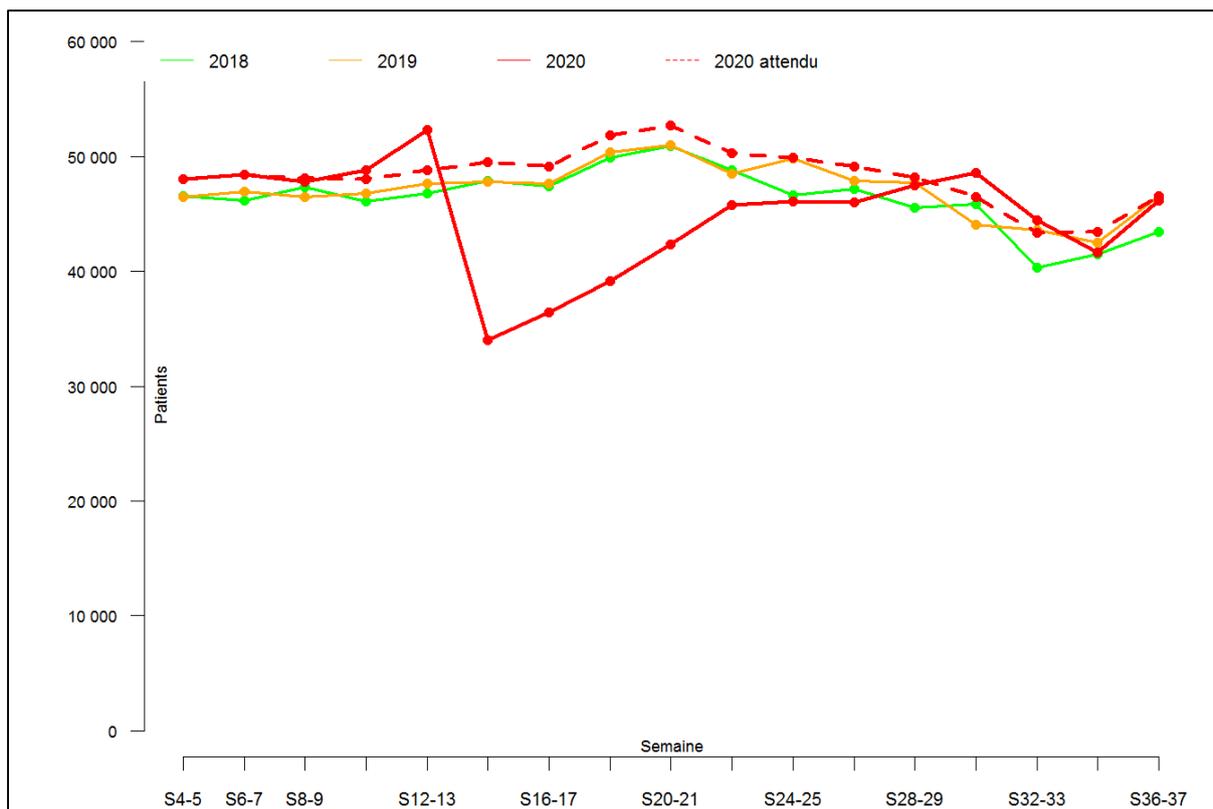


Figure Annexe L-B. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antithrombotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe L-C. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antithrombotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

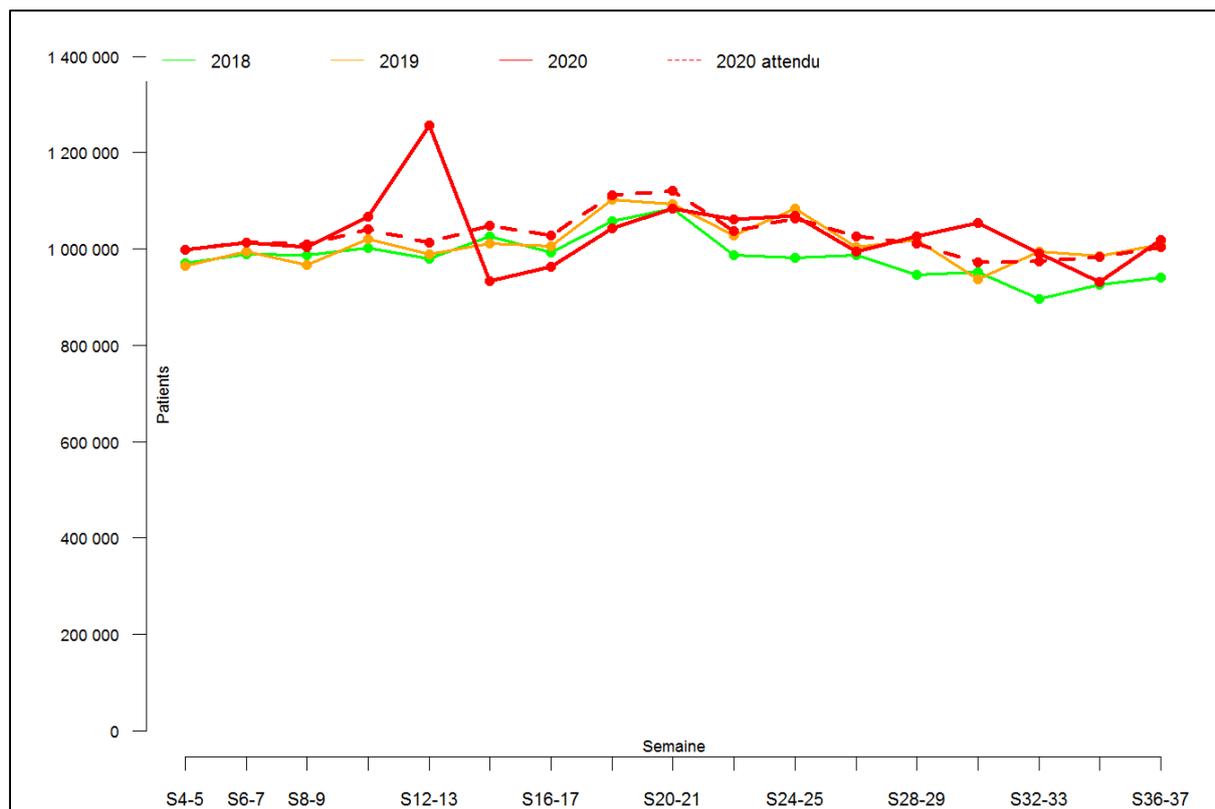


Figure Annexe L-D. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antithrombotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

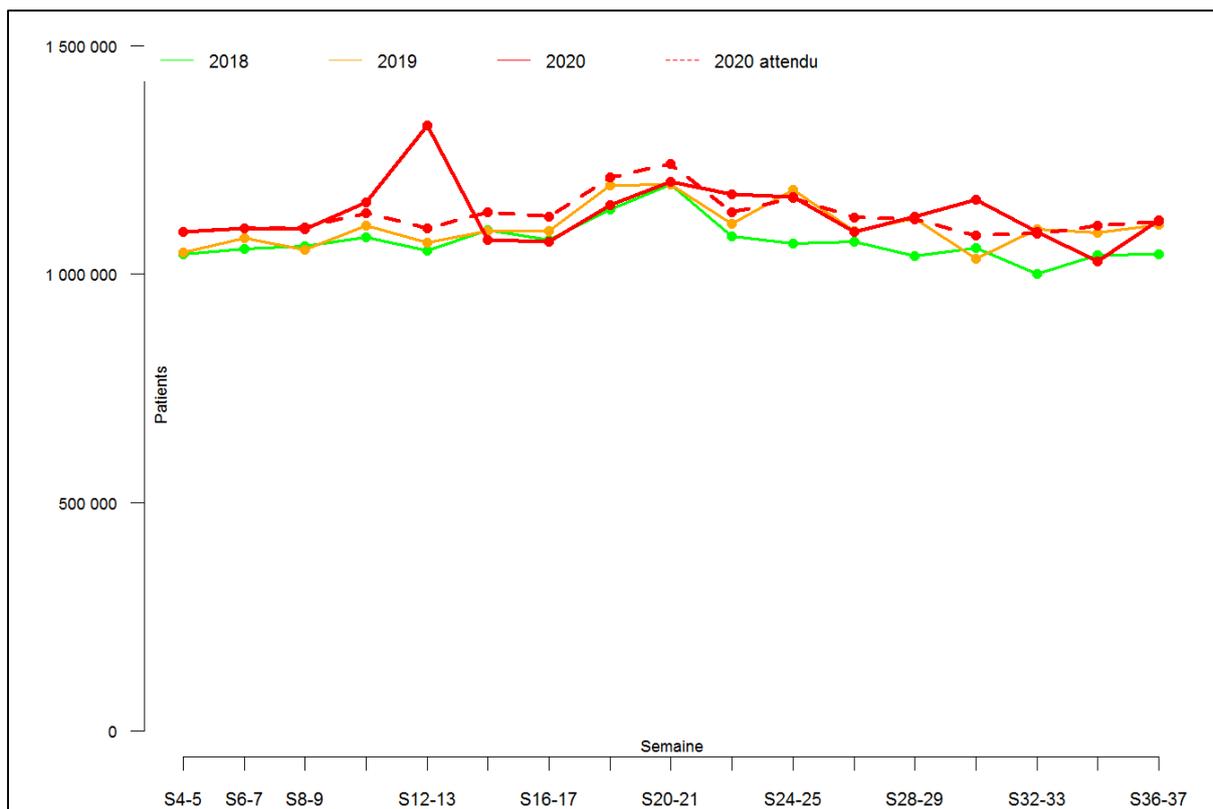


Figure Annexe L-E. Effectif par semaine des patients 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antithrombotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LI. Évolution de la délivrance des Antiagrégants plaquettaires

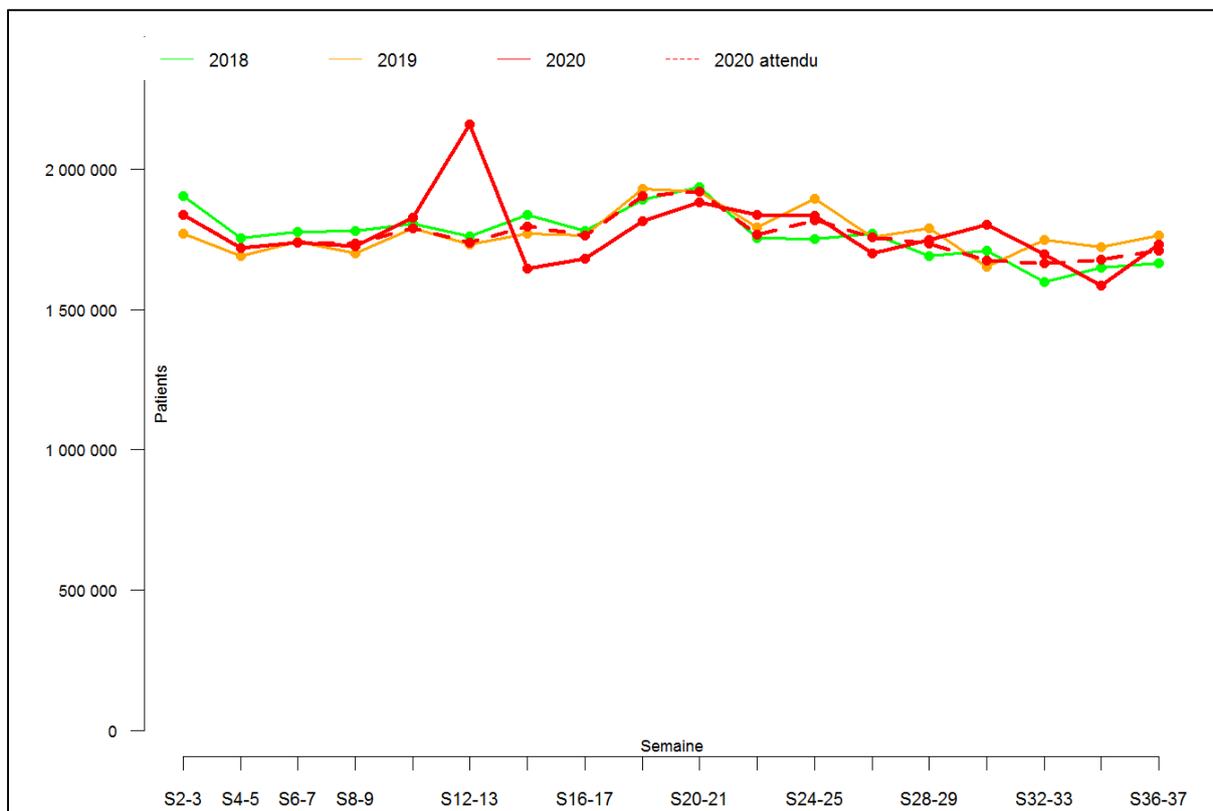


Figure Annexe LI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antiagrégant plaquettaire durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

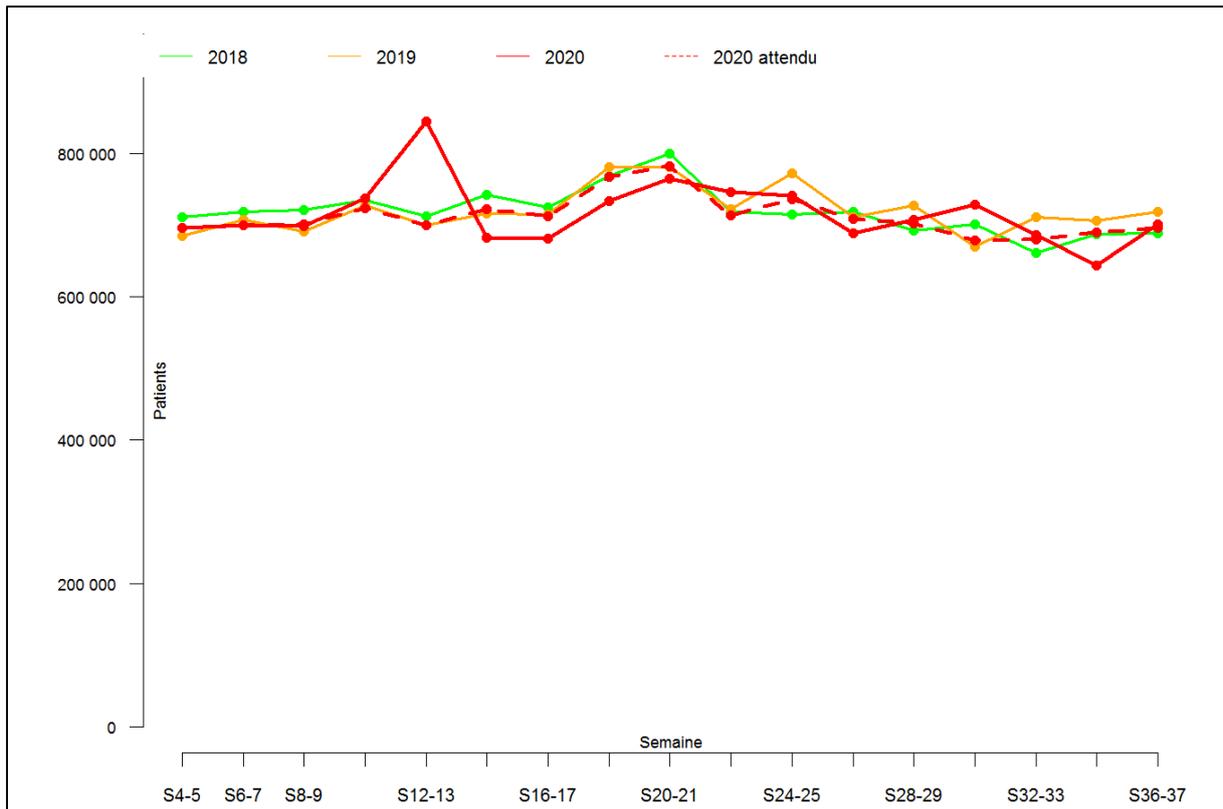


Figure Annexe LI-B. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antiagrégant plaquettaire durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LII. Évolution de la délivrance des Anticoagulants (hors AAP)

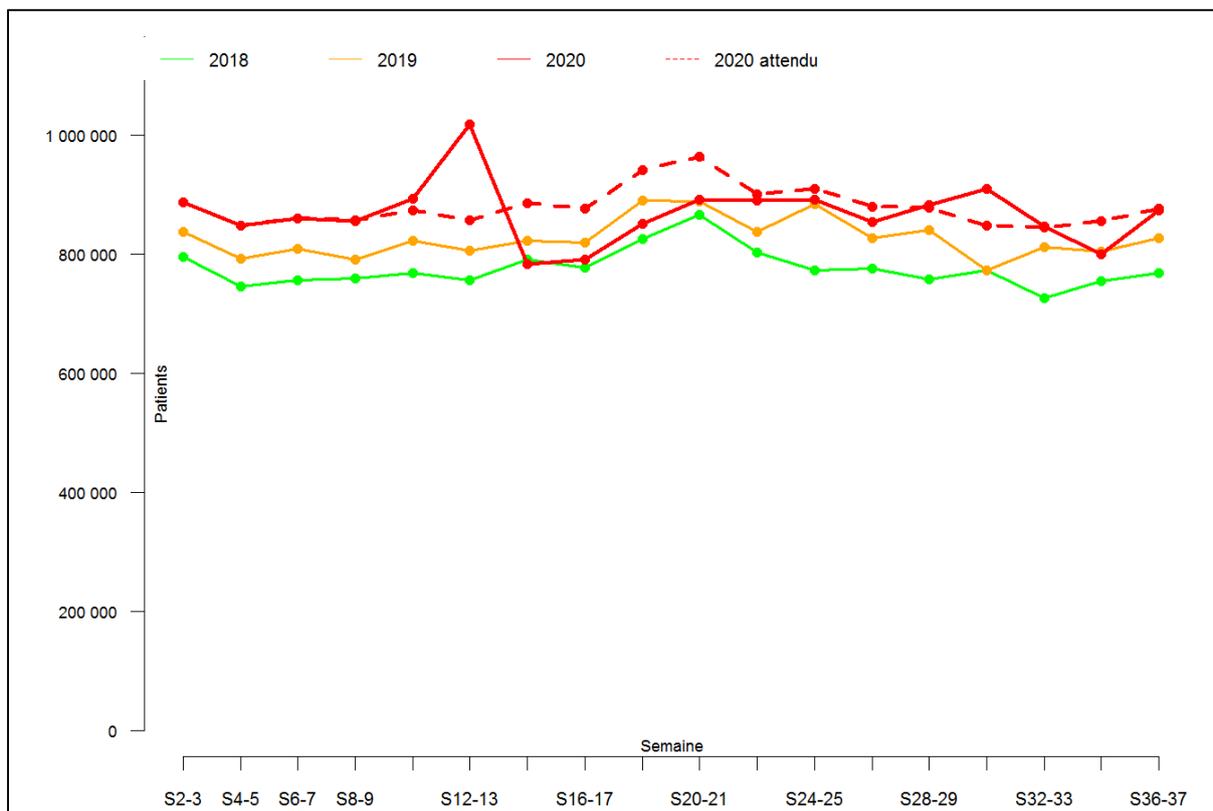


Figure Annexe LII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe LII-B. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

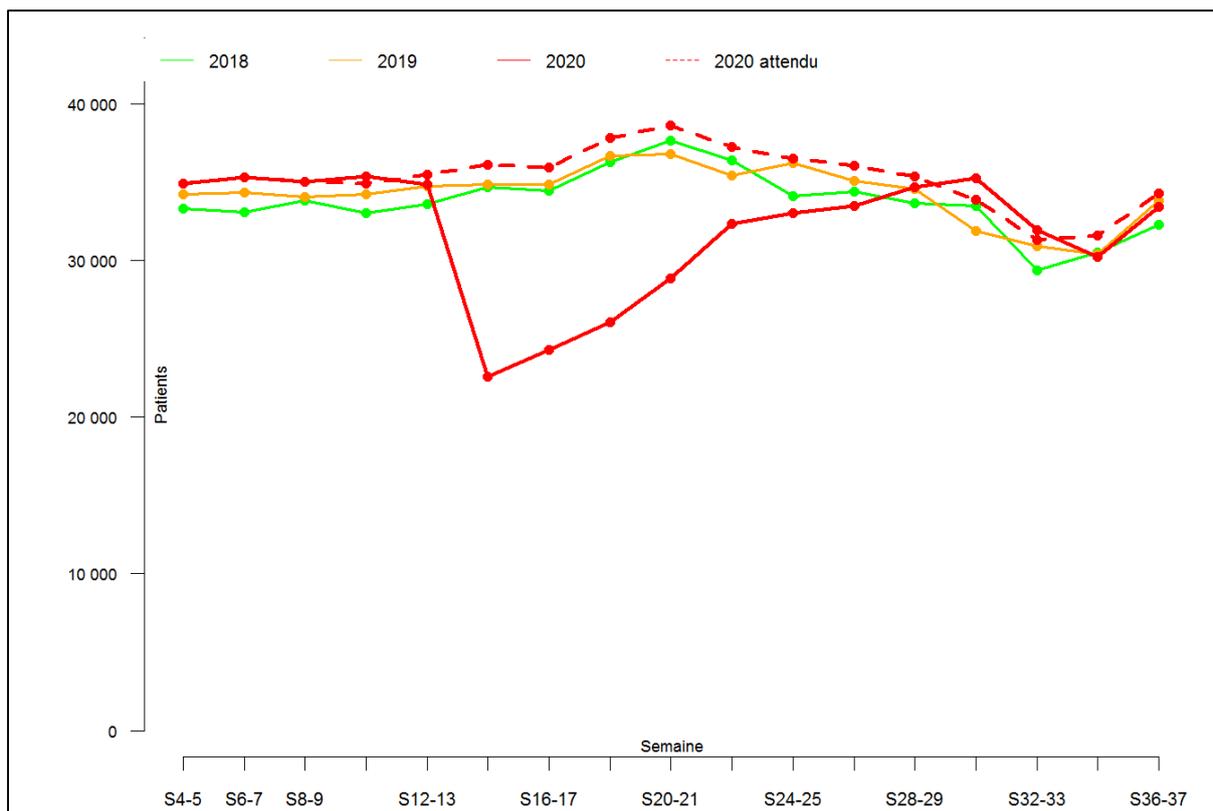


Figure Annexe LII-C. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (données régime général *stricto sensu*)



Figure Annexe LII-D. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (données régime général *stricto sensu*)

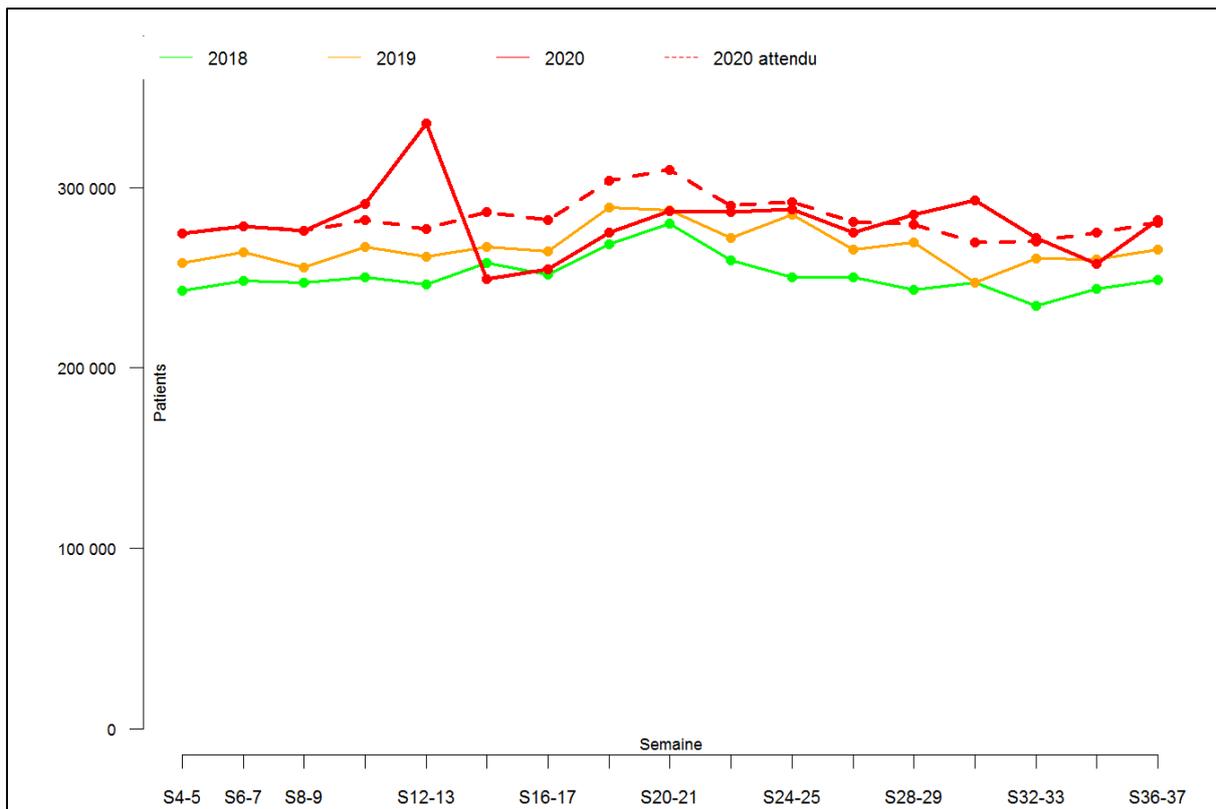


Figure Annexe LII-E. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (données régime général *stricto sensu*)

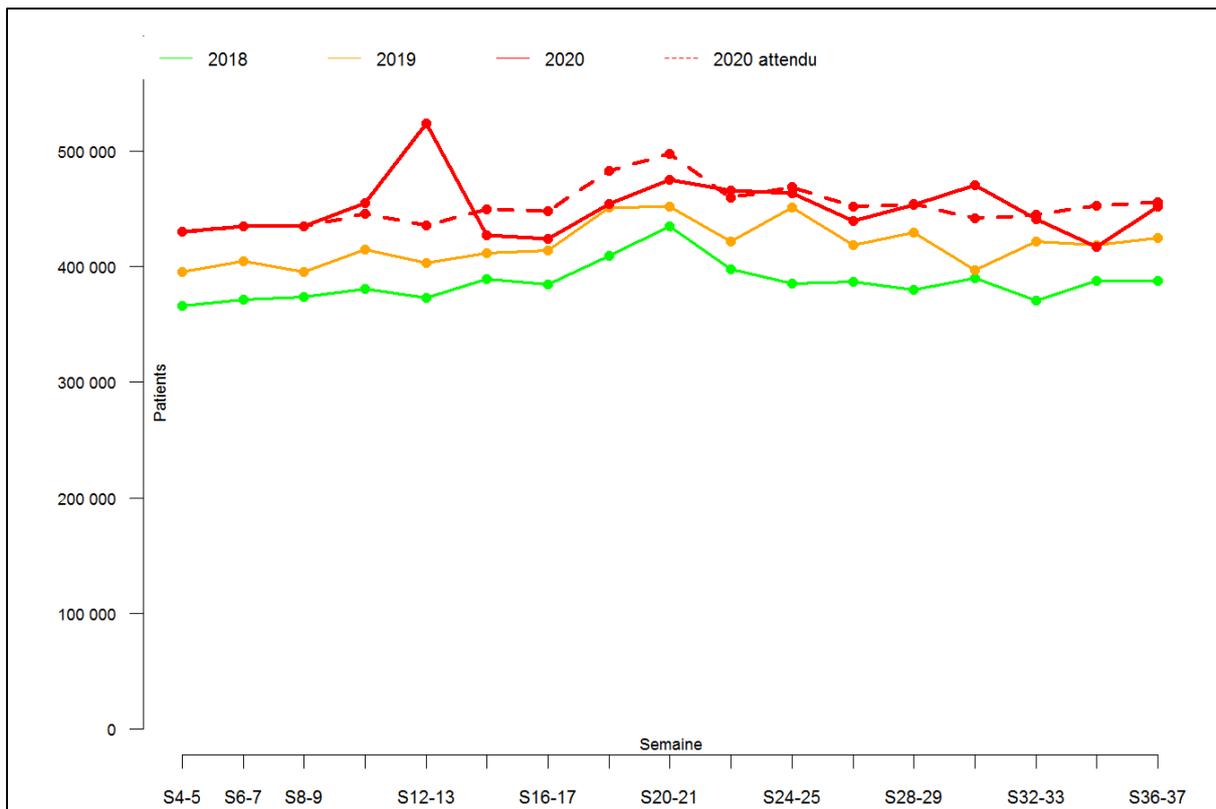


Figure Annexe LII-F. Effectif par semaine des patients 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LIII. Évolution de la délivrance des Antidépresseurs

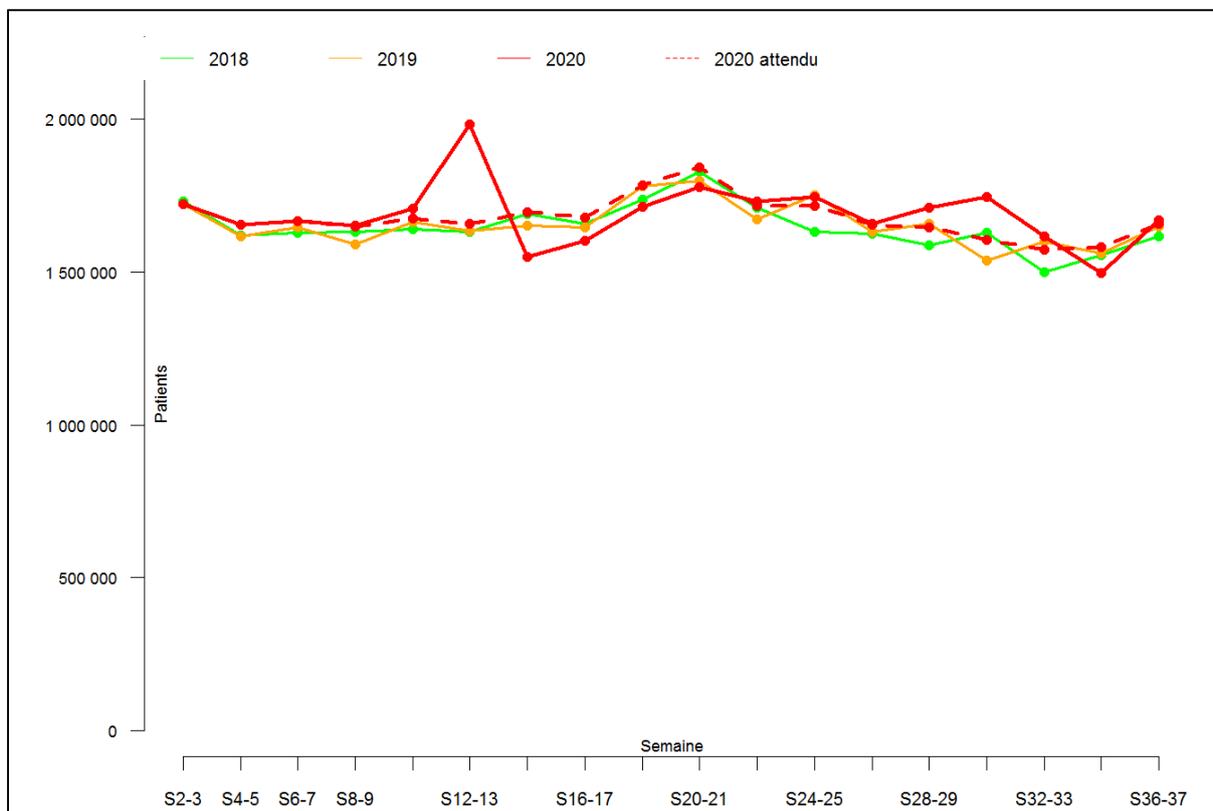


Figure Annexe LIII-A. Effectif par semaine des personnes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

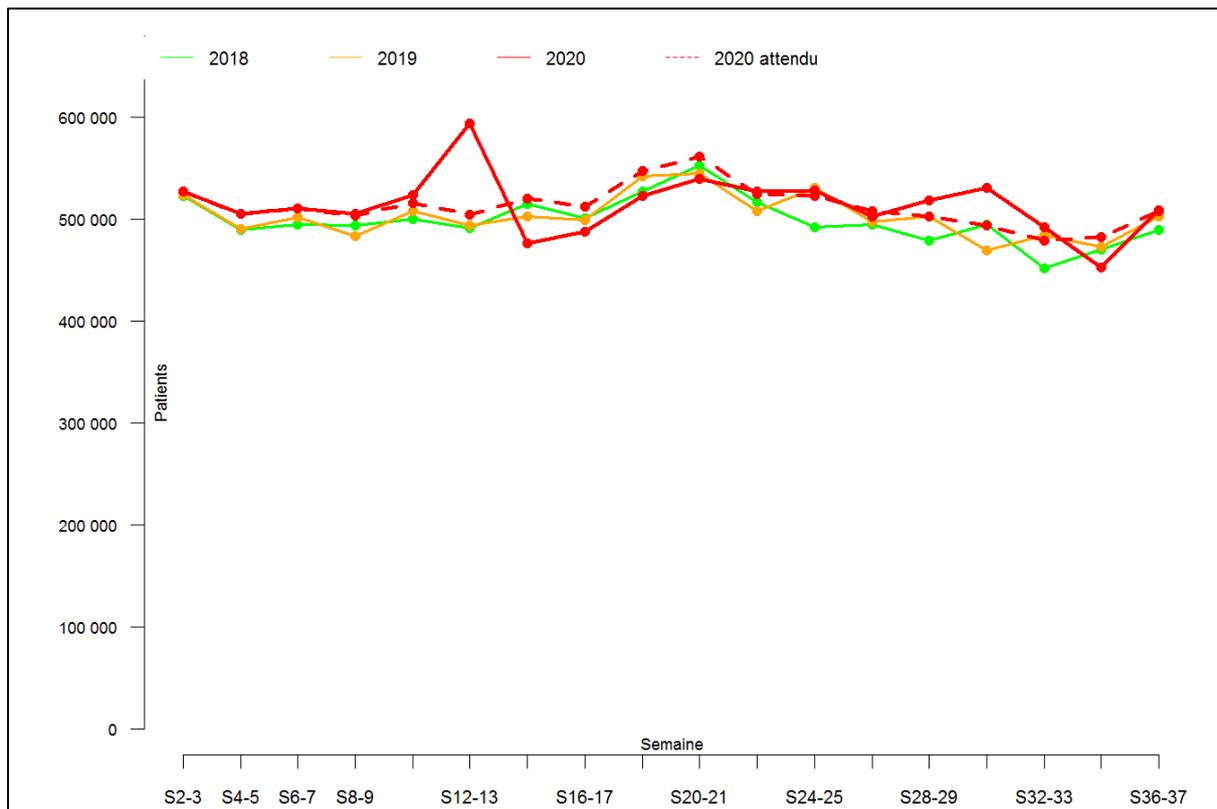


Figure Annexe LIII-B. Effectif par semaine d'hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

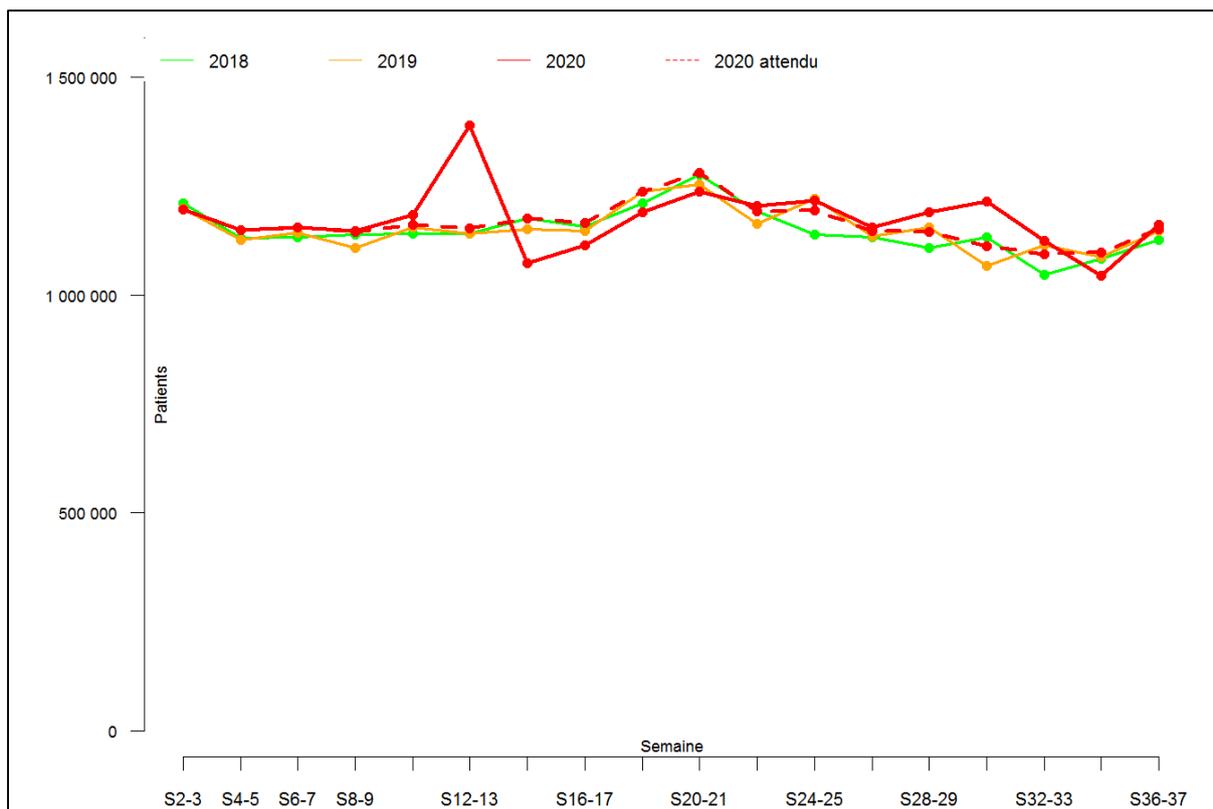


Figure Annexe LIII-C. Effectif par semaine de femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

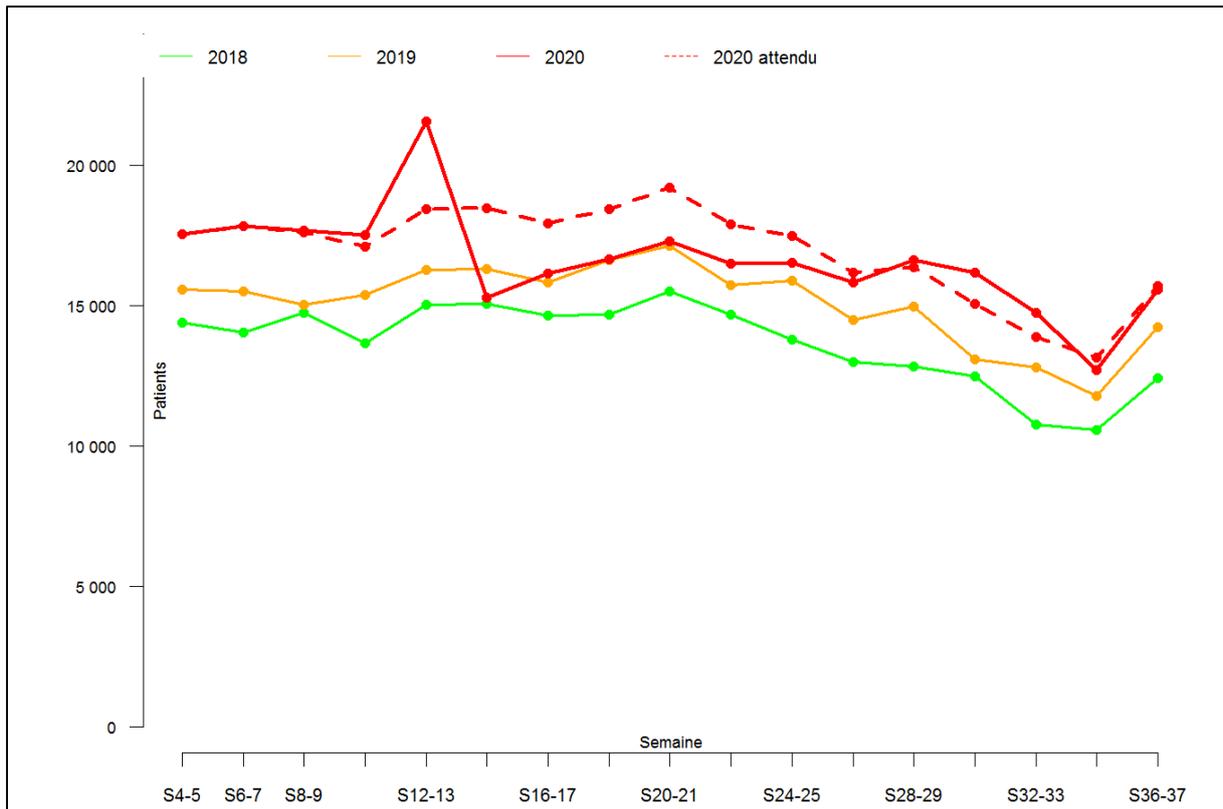


Figure Annexe LIII-D. Effectif par semaine de personnes de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

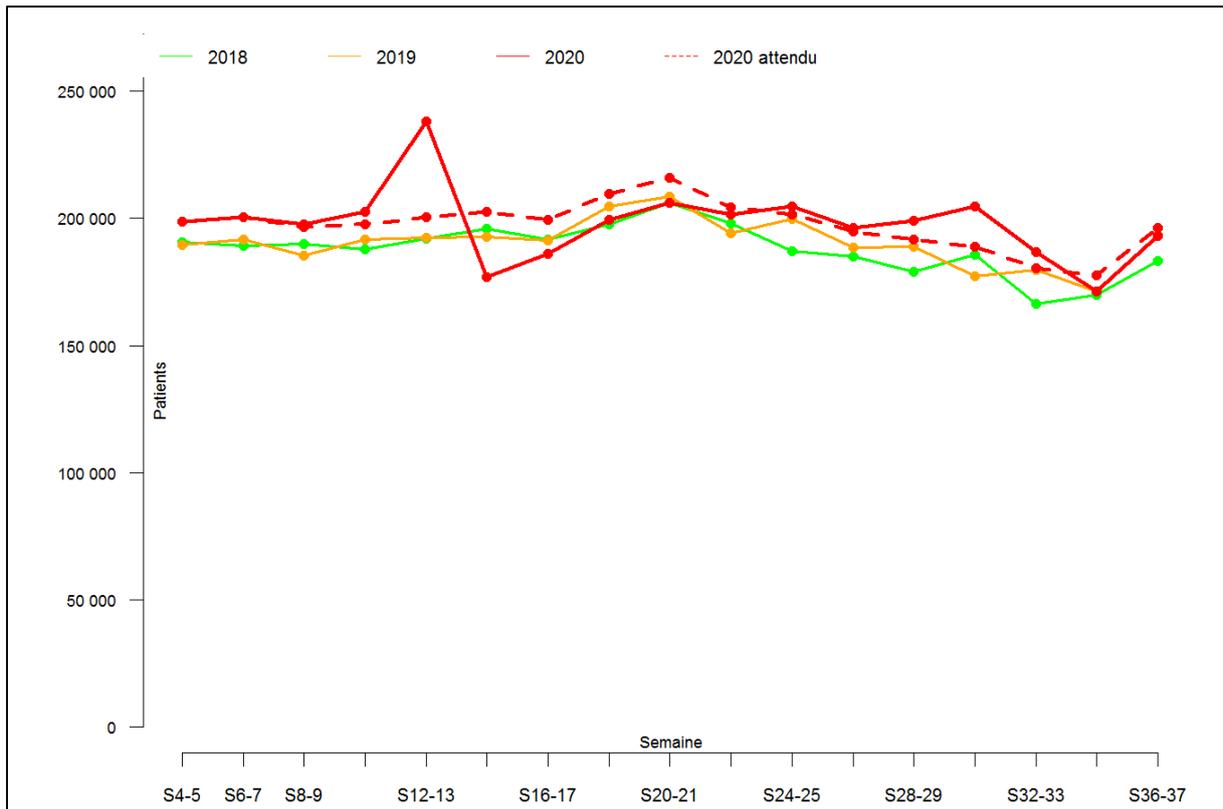


Figure Annexe LIII-E. Effectif par semaine de personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

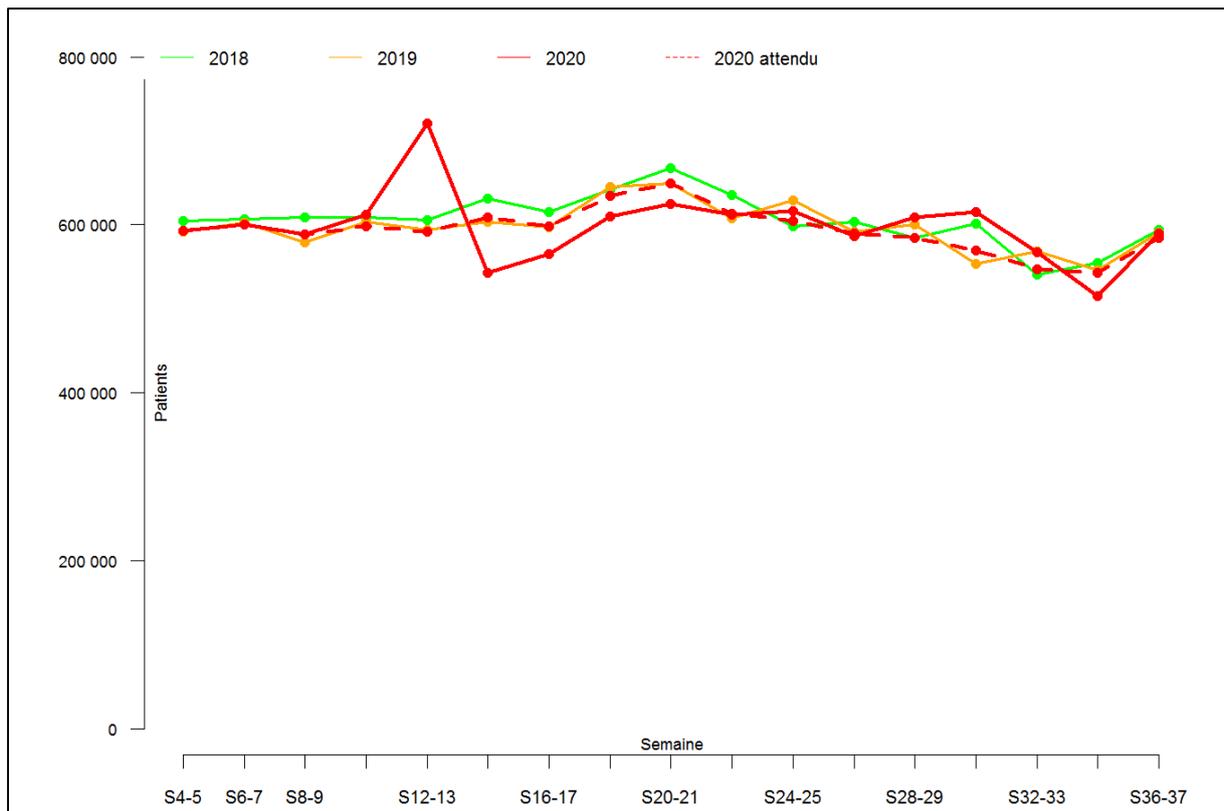


Figure Annexe LIII-F. Effectif par semaine de personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

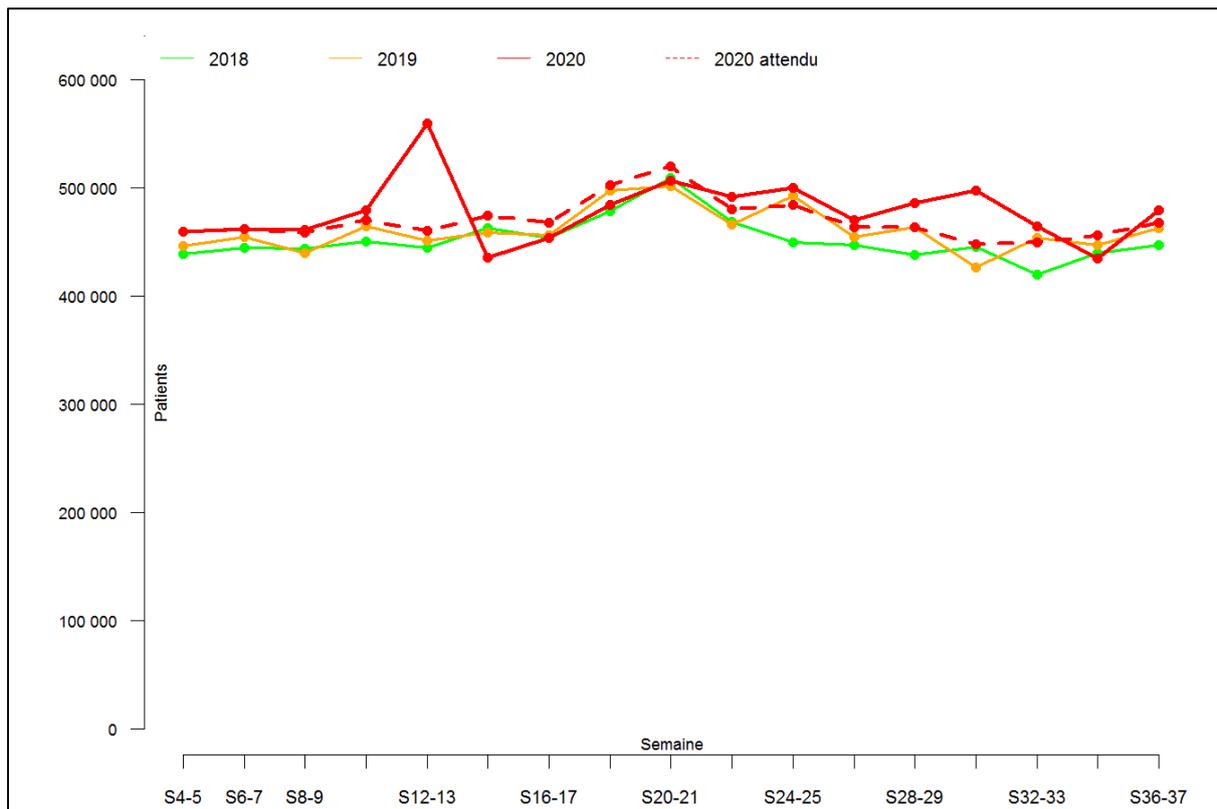


Figure Annexe LIII-G. Effectif par semaine de personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

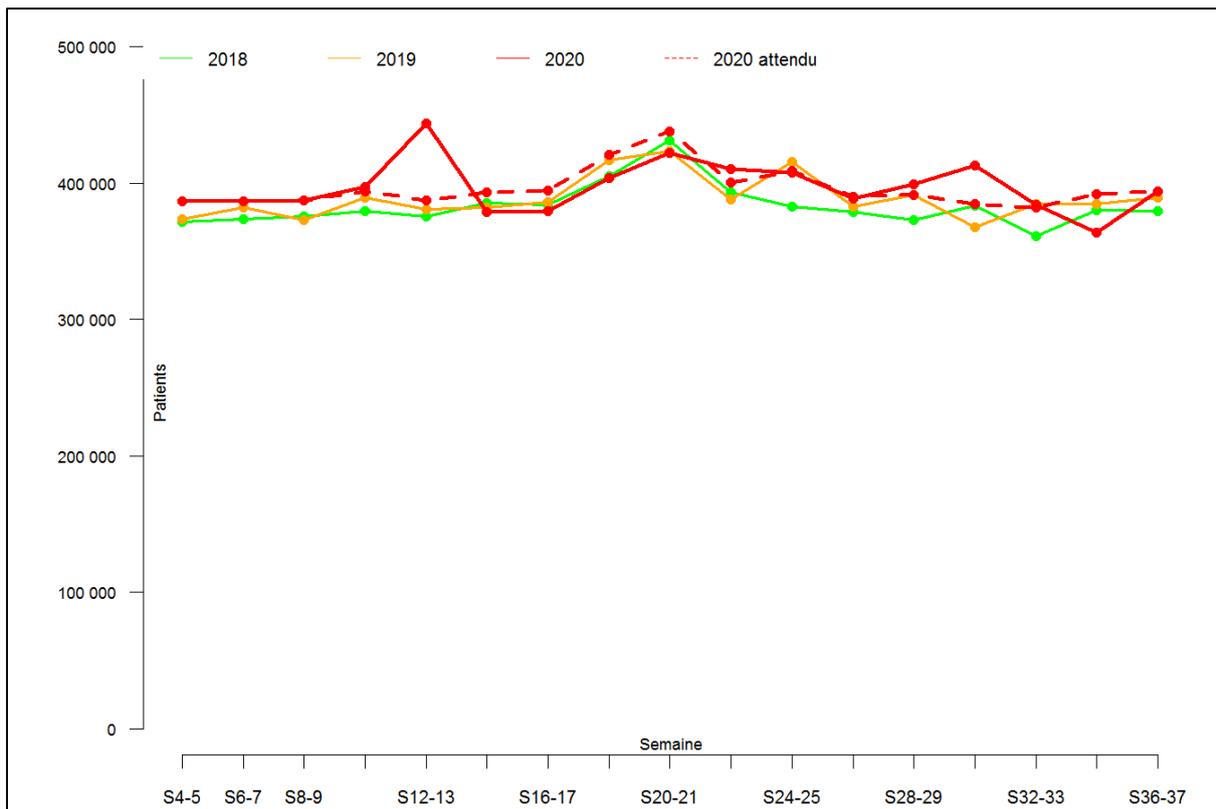


Figure Annexe LIII-H. Effectif par semaine de personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LIV. Évolution de la délivrance des Antipsychotiques

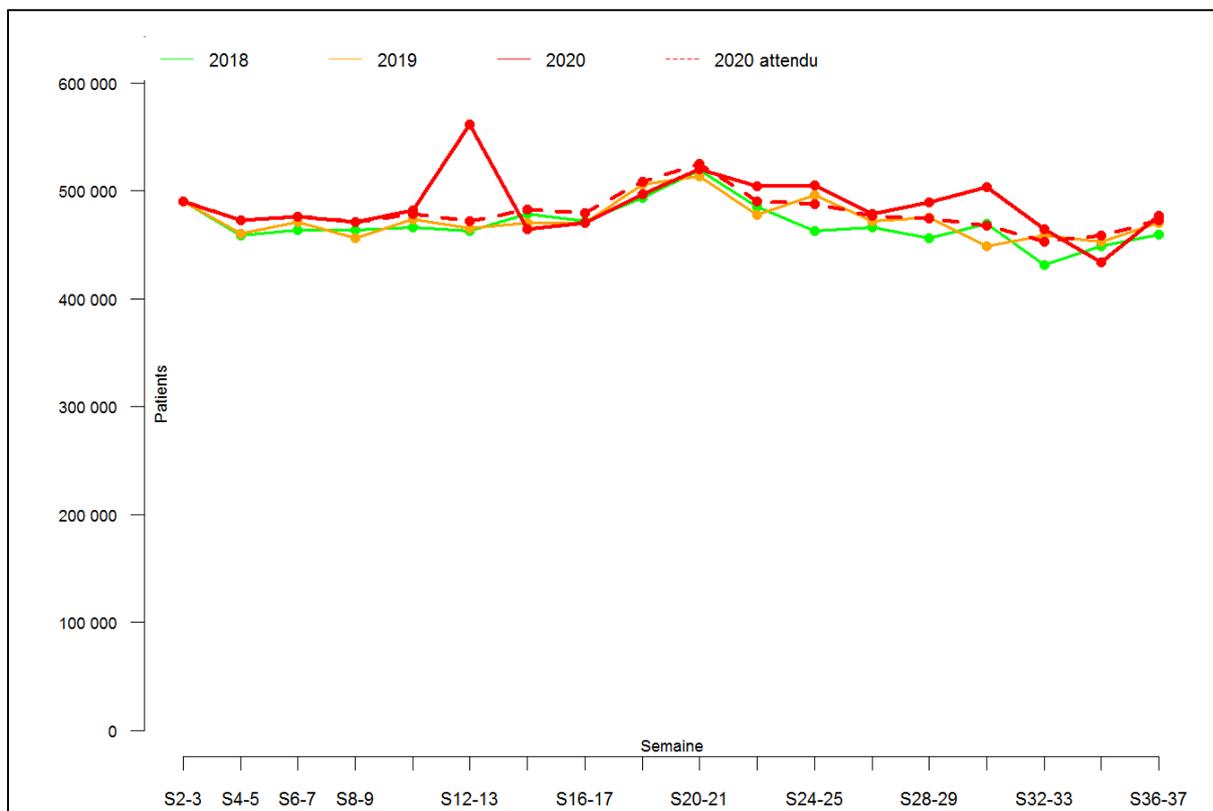


Figure Annexe LIV-A. Effectif par semaine de personnes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antipsychotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe LIV-B. Effectif par semaine de personnes de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antipsychotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

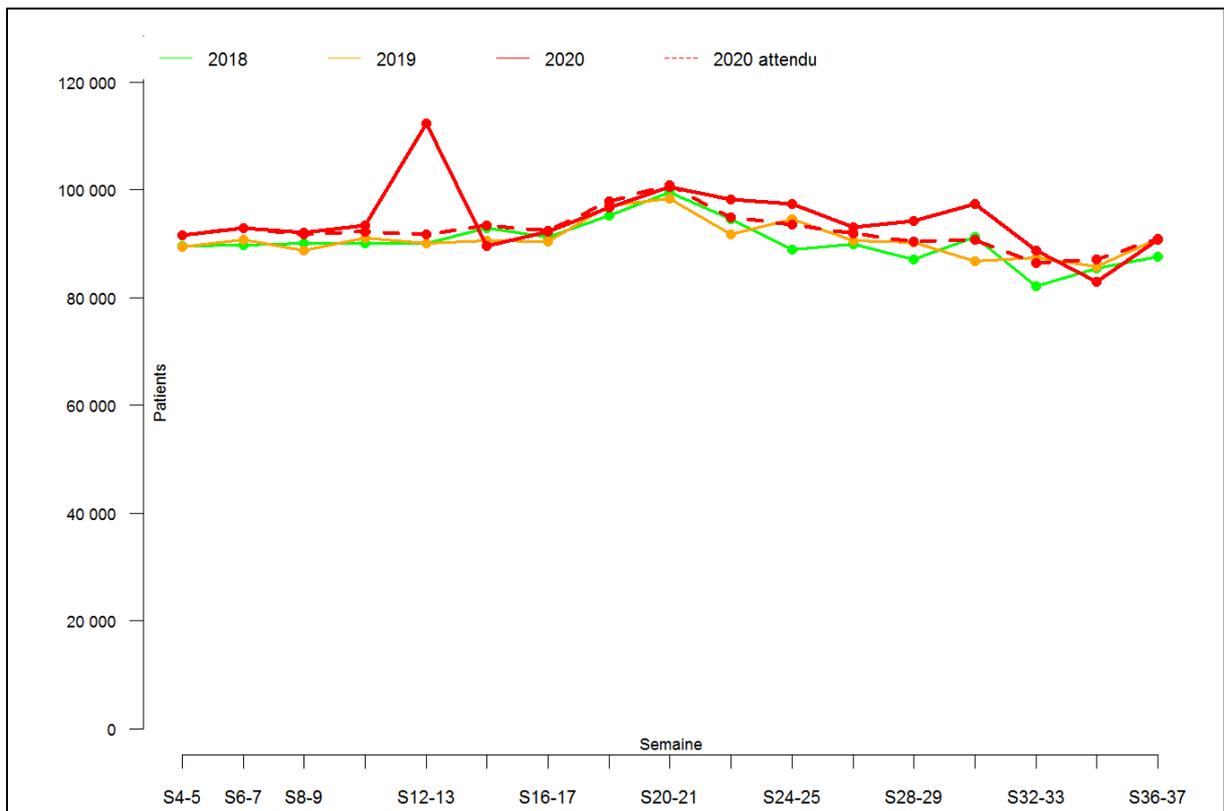


Figure Annexe LIV-C. Effectif par semaine de personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antipsychotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

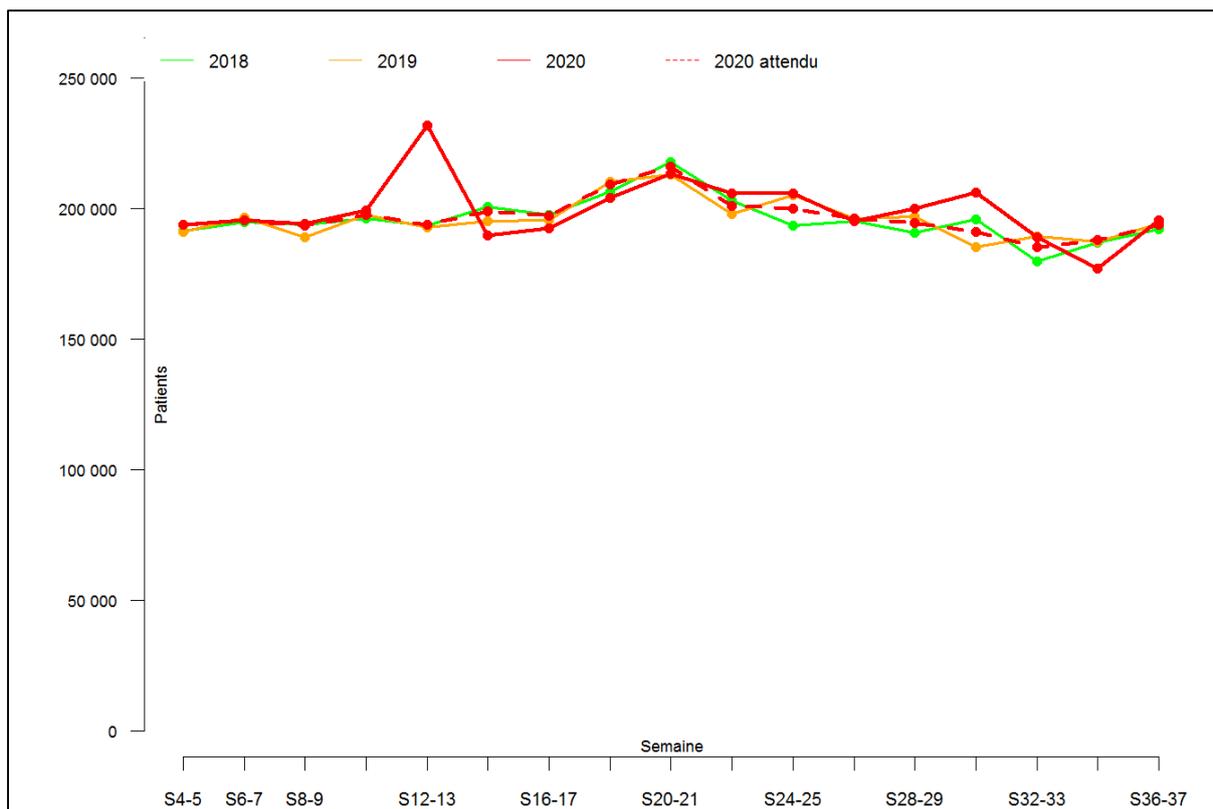


Figure Annexe LIV-D. Effectif par semaine de personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antipsychotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

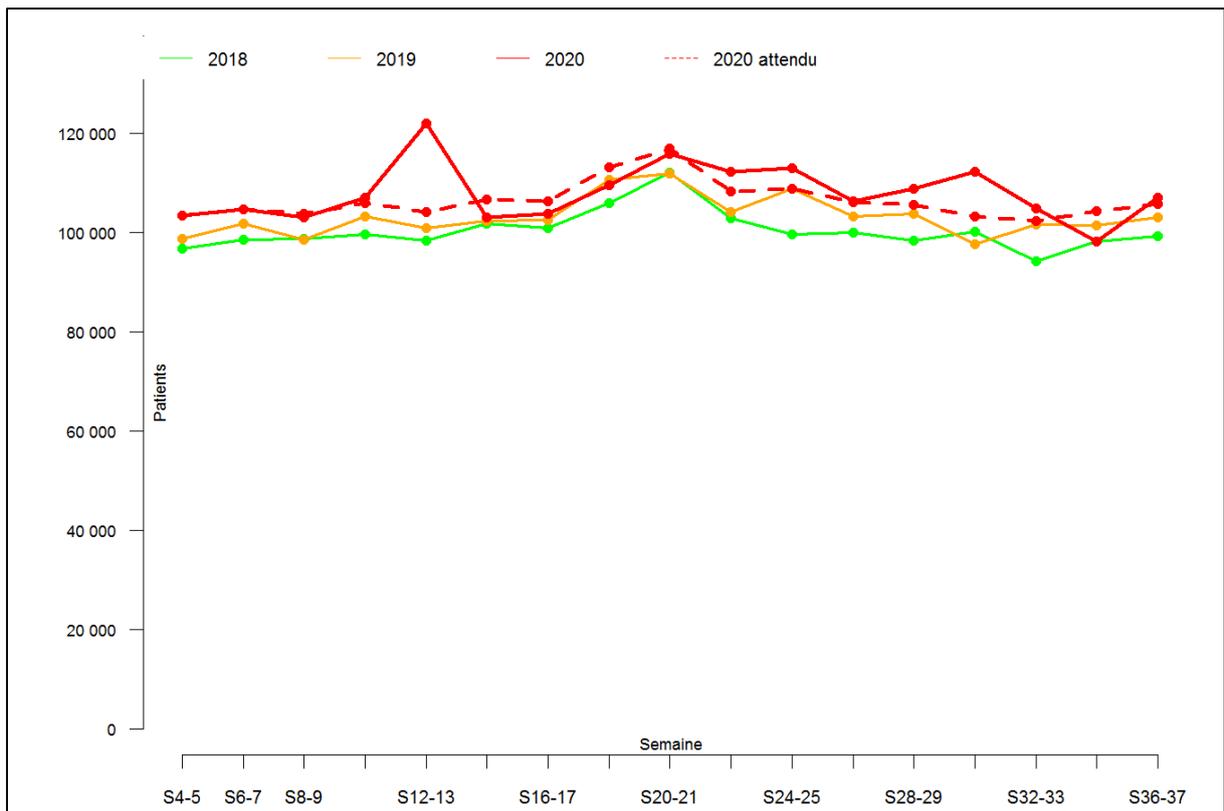


Figure Annexe LIV-E. Effectif par semaine de personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antipsychotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

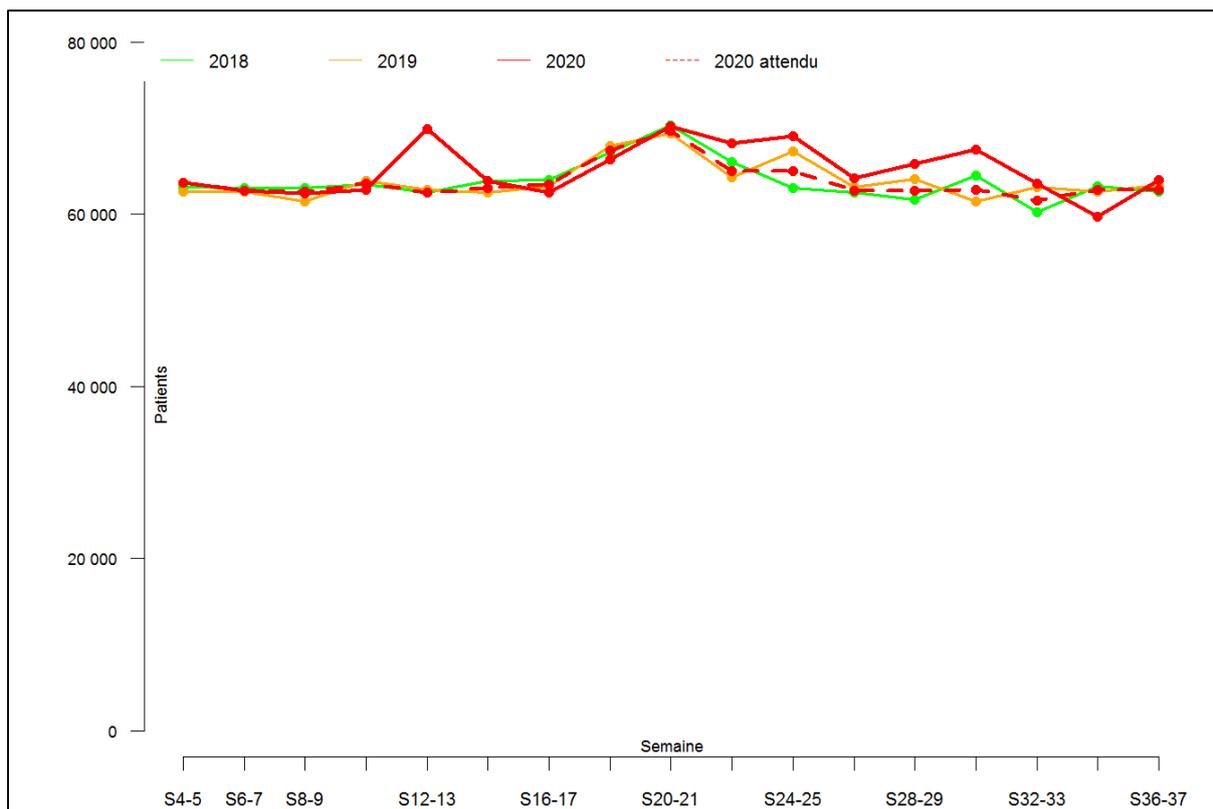


Figure Annexe LIV-F. Effectif par semaine de personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antipsychotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LV. Évolution de la délivrance des Anxiolytiques

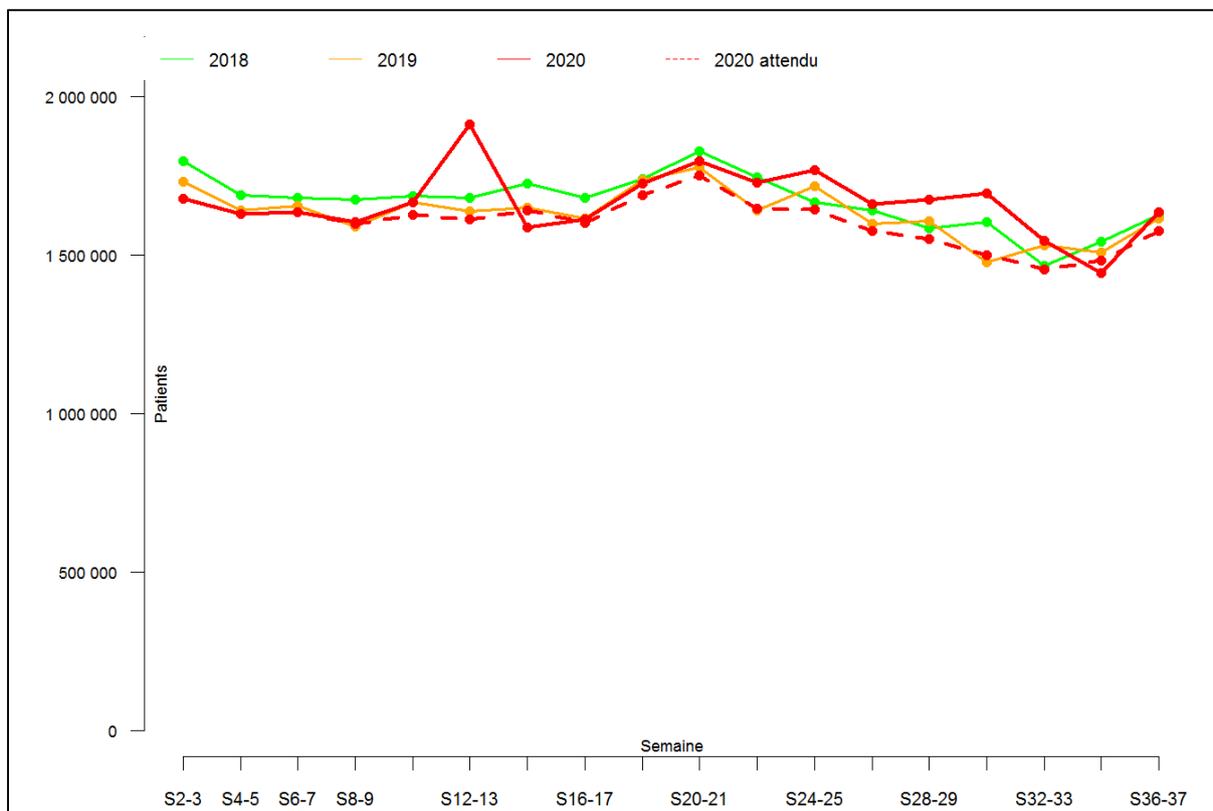


Figure Annexe LV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d’anxiolytique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe LV-B. Effectif par semaine des patients de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’anxiolytique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

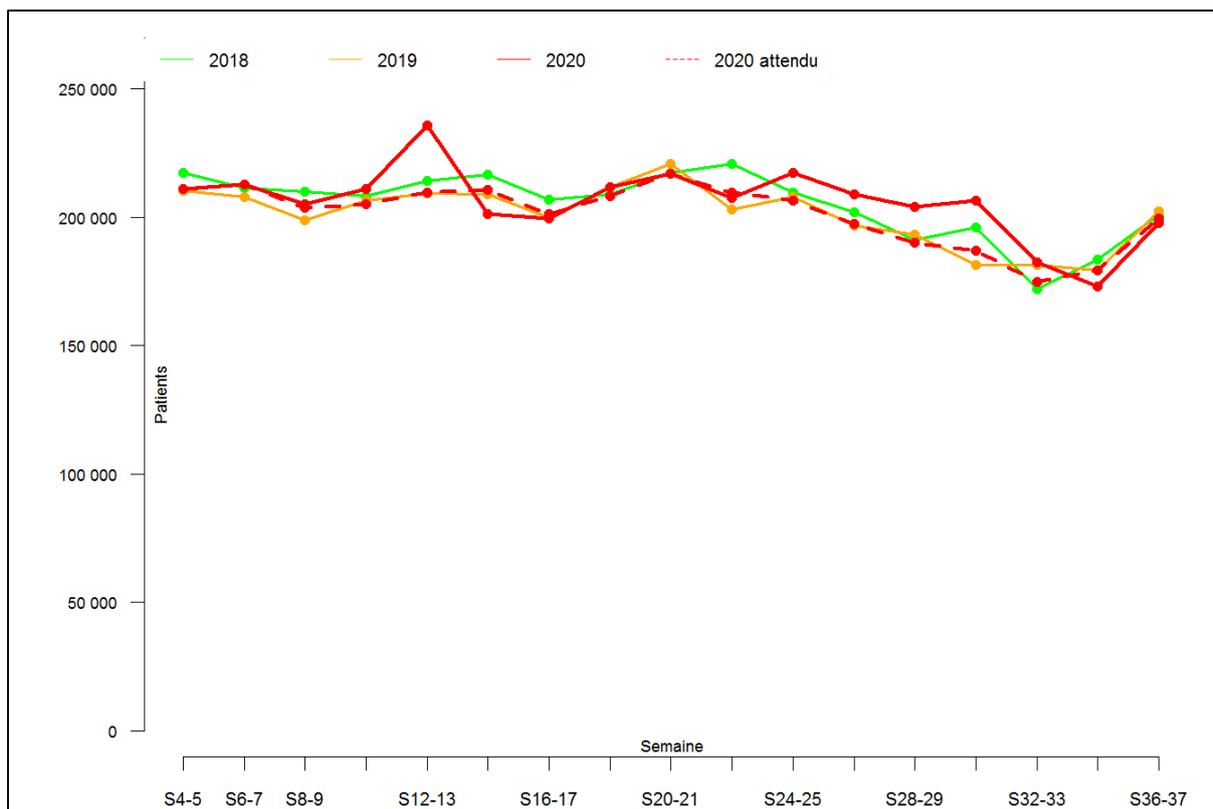


Figure Annexe LV-C. Effectif par semaine des patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’anxiolytique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

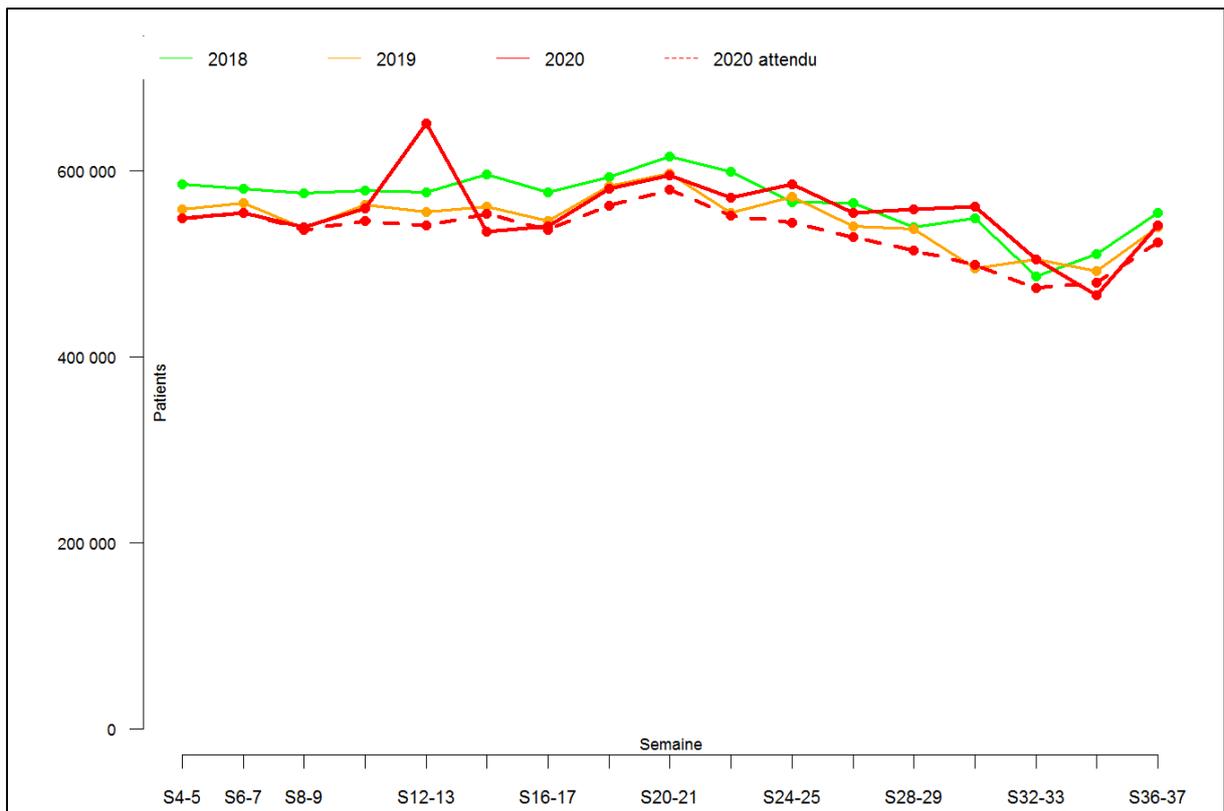


Figure Annexe LV-D. Effectif par semaine des patients de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’anxiolytique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

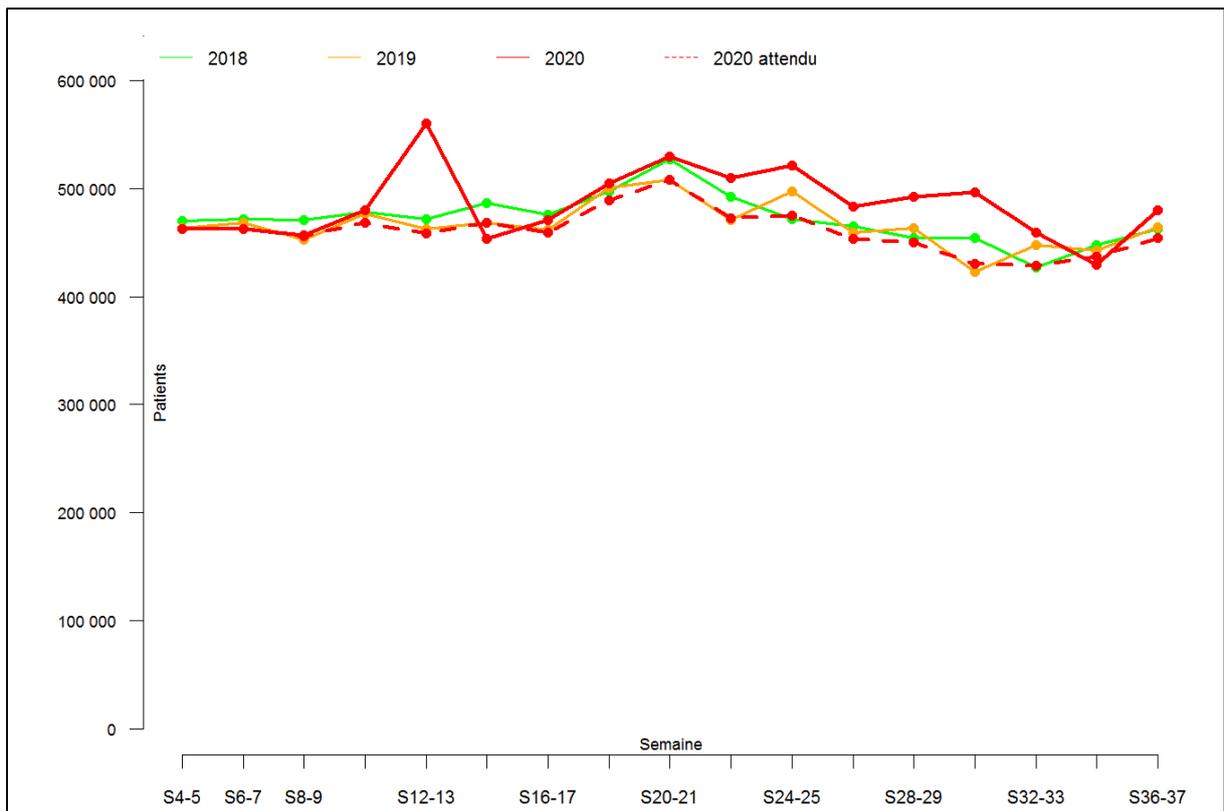


Figure Annexe LV-E. Effectif par semaine des patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’anxiolytique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

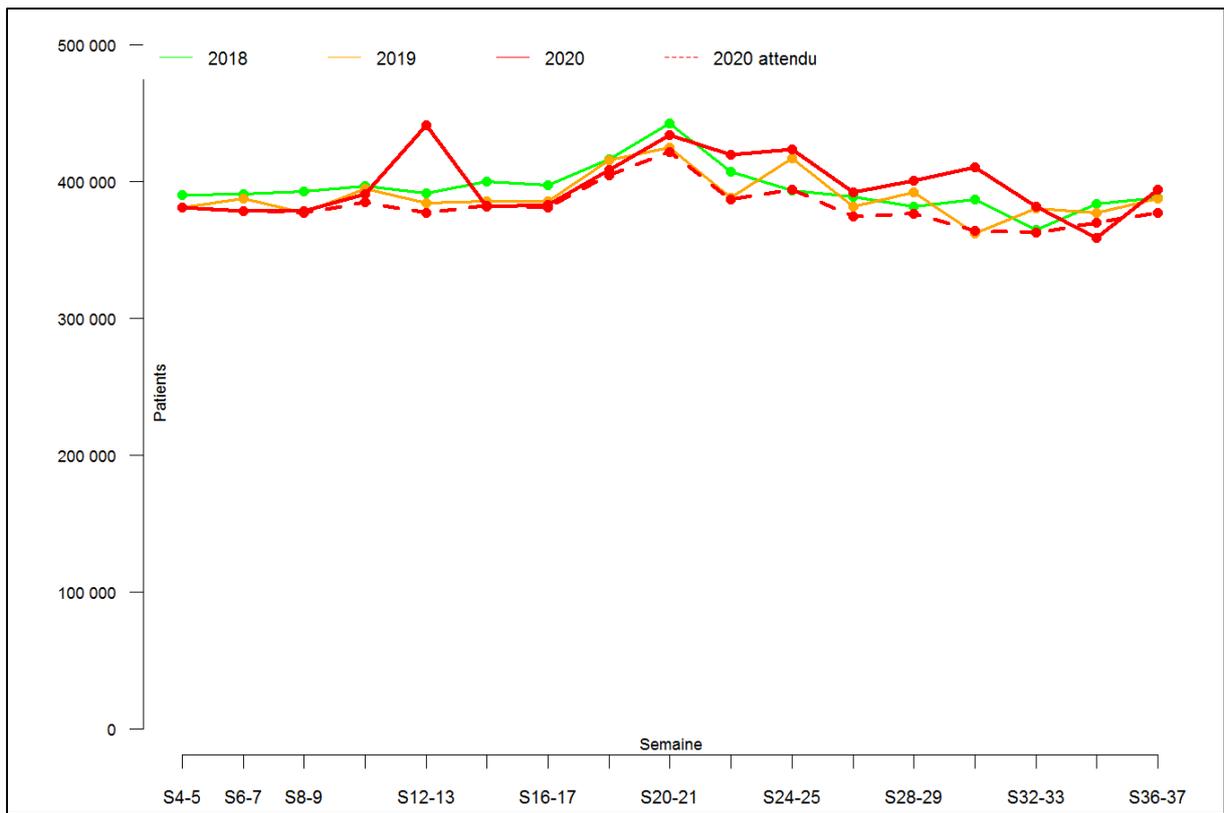


Figure Annexe LV-F. Effectif par semaine des patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d’anxiolytique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LVI. Évolution de la délivrance des Hypnotiques

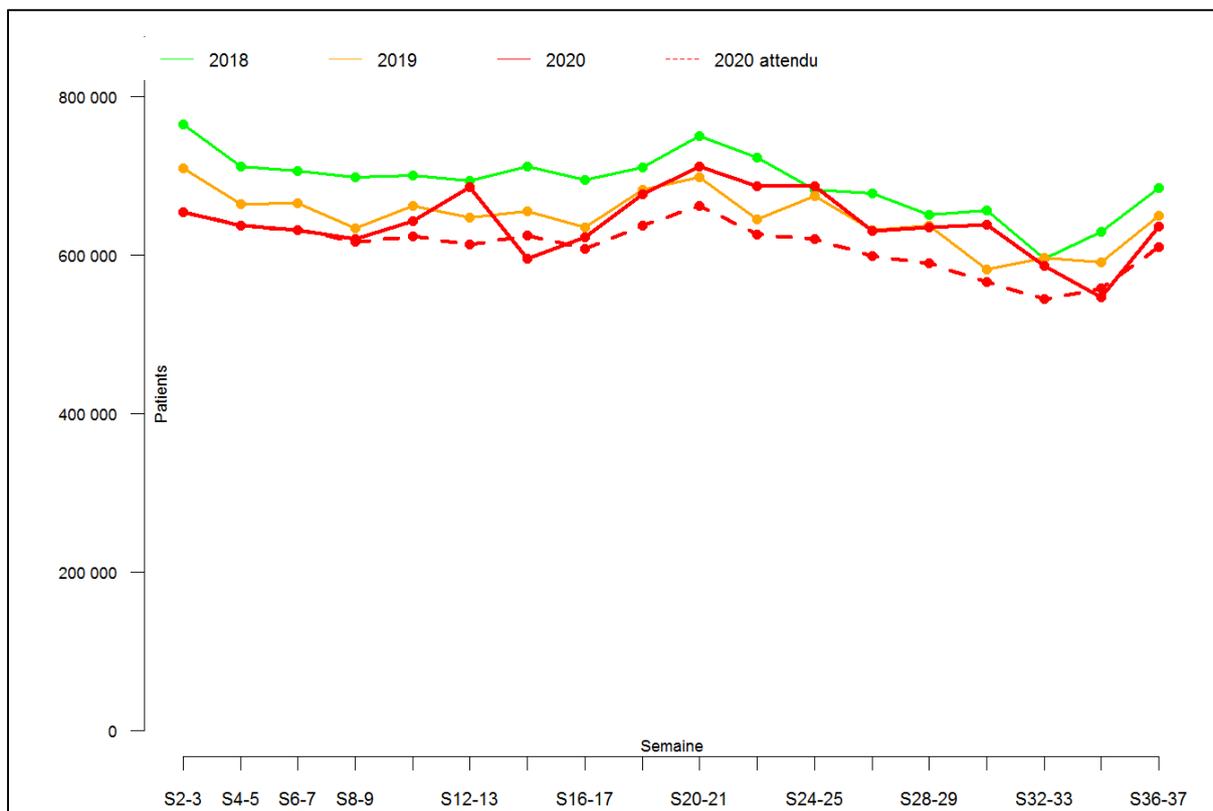


Figure Annexe LVI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

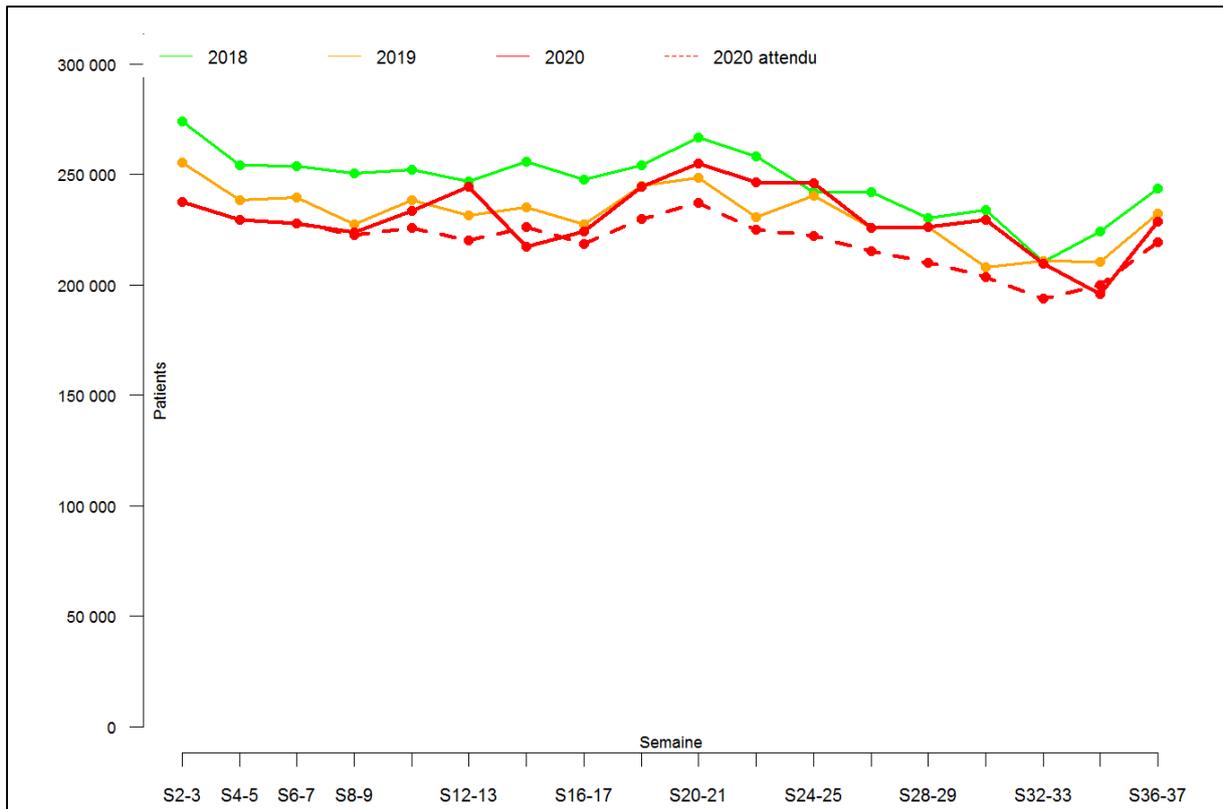


Figure Annexe LVI-B. Effectif par semaine d'homme ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

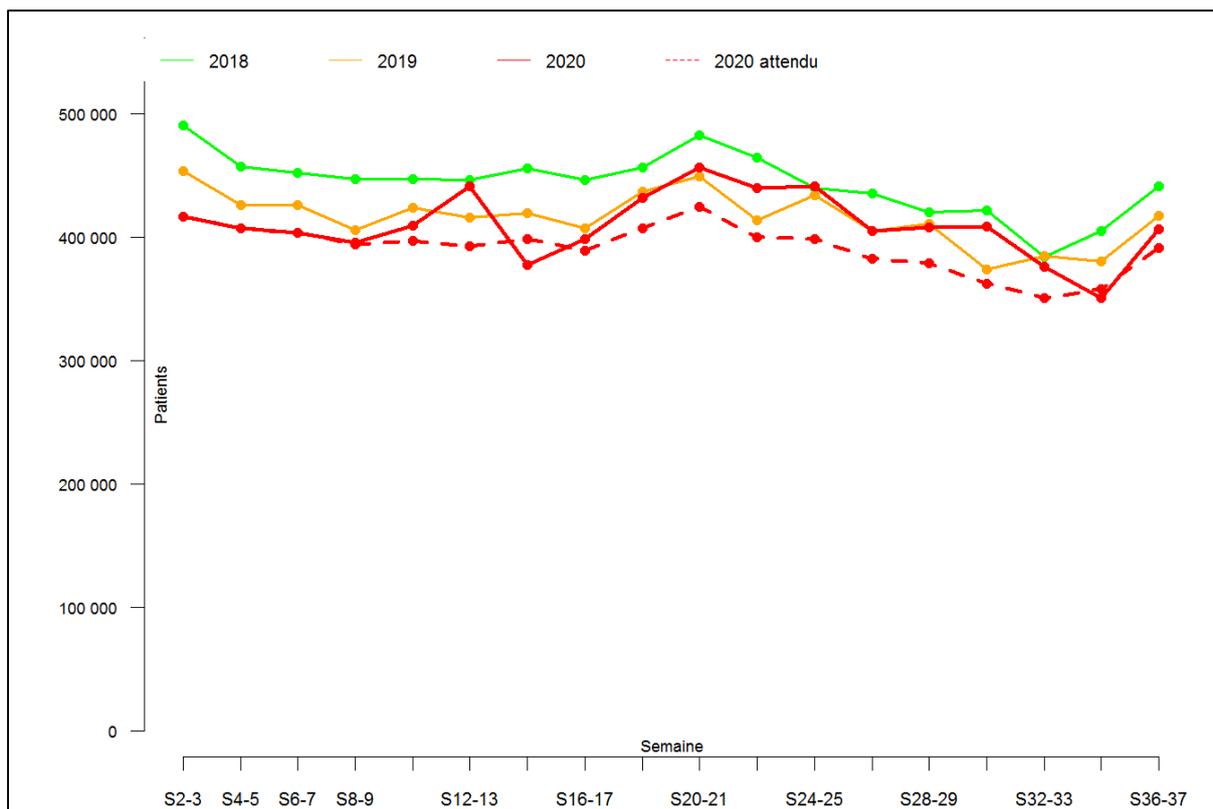


Figure Annexe LVI-C. Effectif par semaine de femme ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

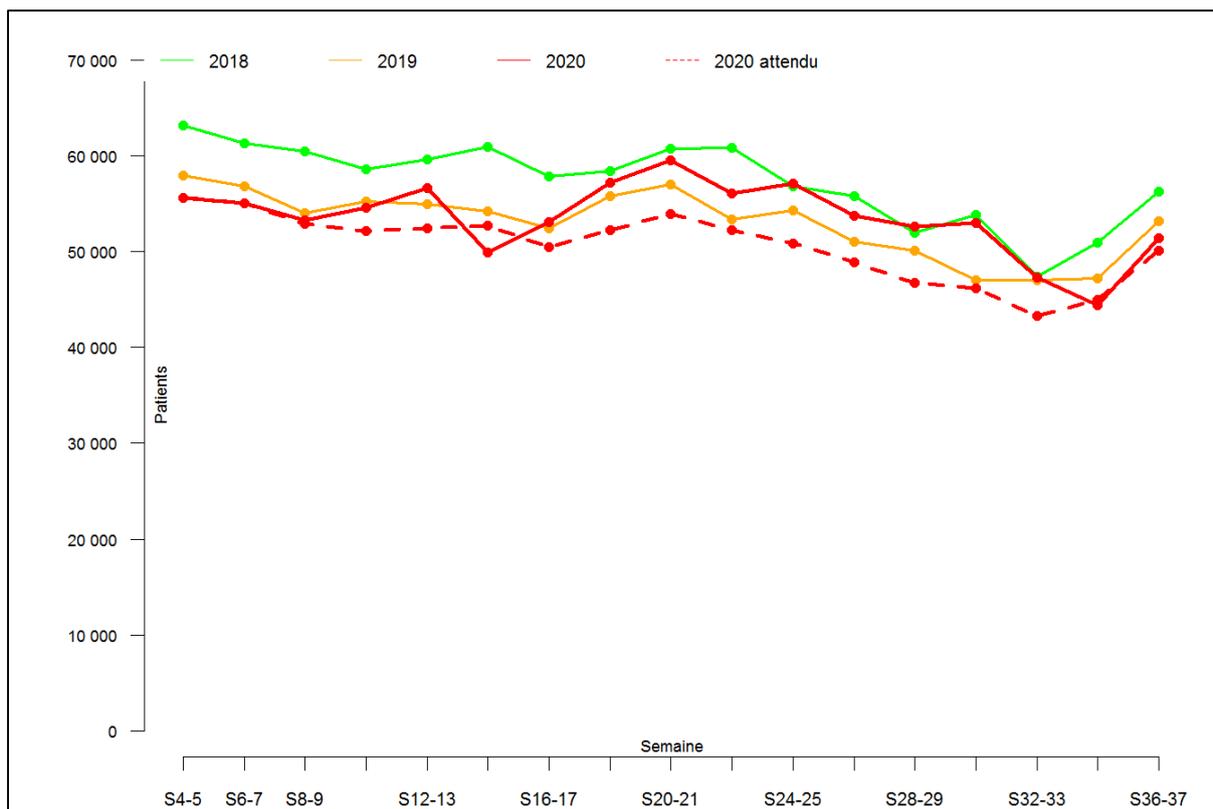


Figure Annexe LVI-D. Effectif par semaine des patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

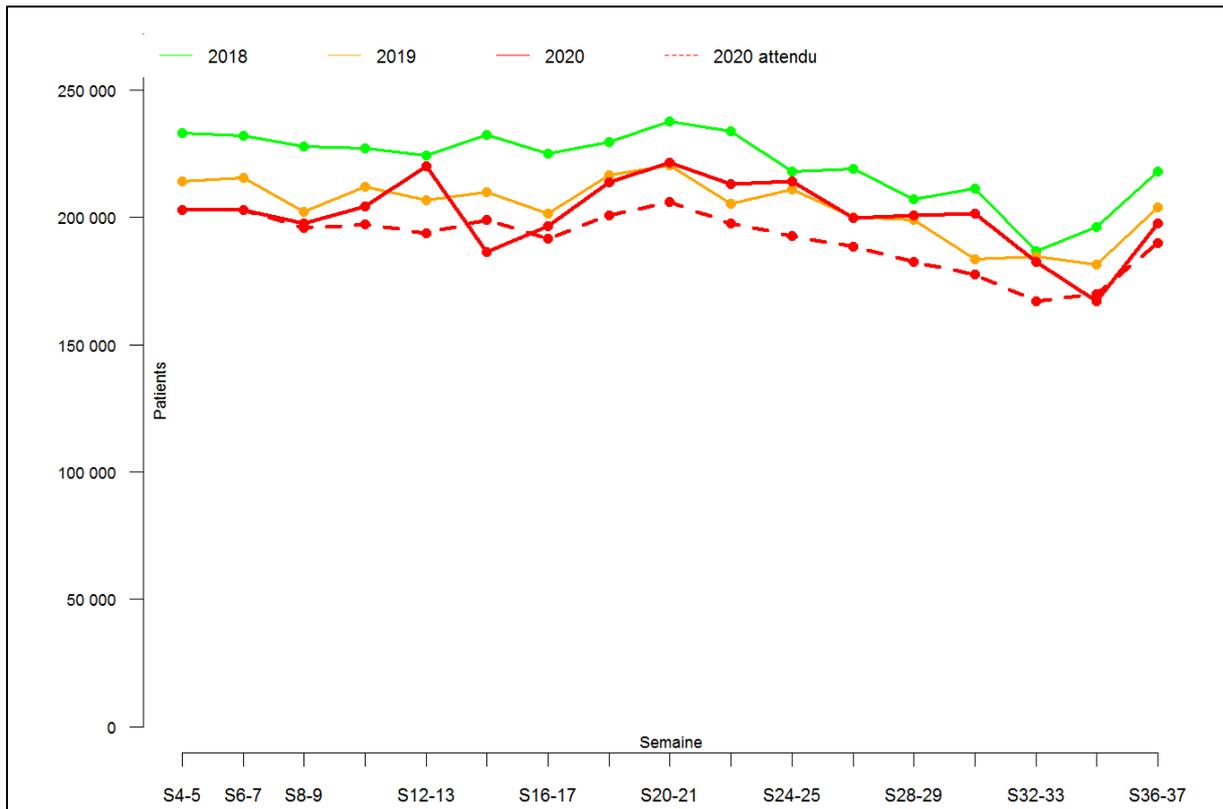


Figure Annexe LVI-E. Effectif par semaine des patients de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

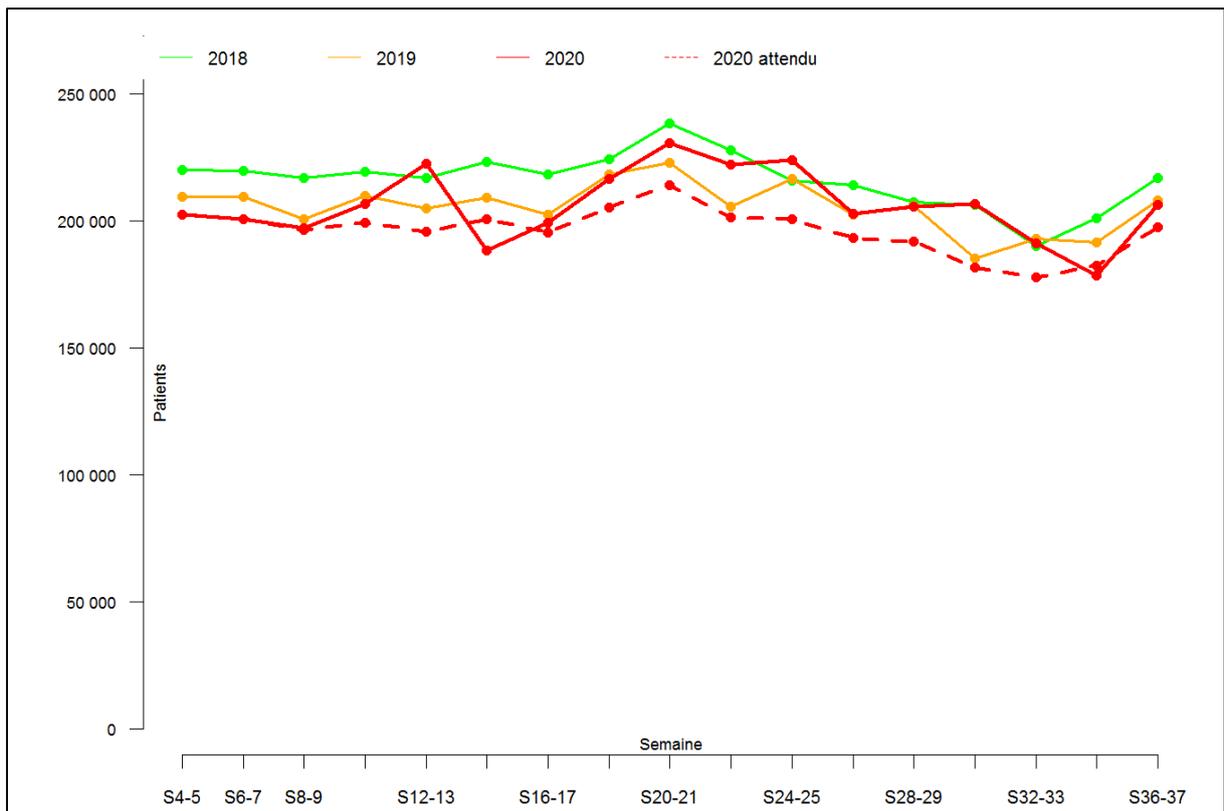


Figure Annexe LVI-F. Effectif par semaine des patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

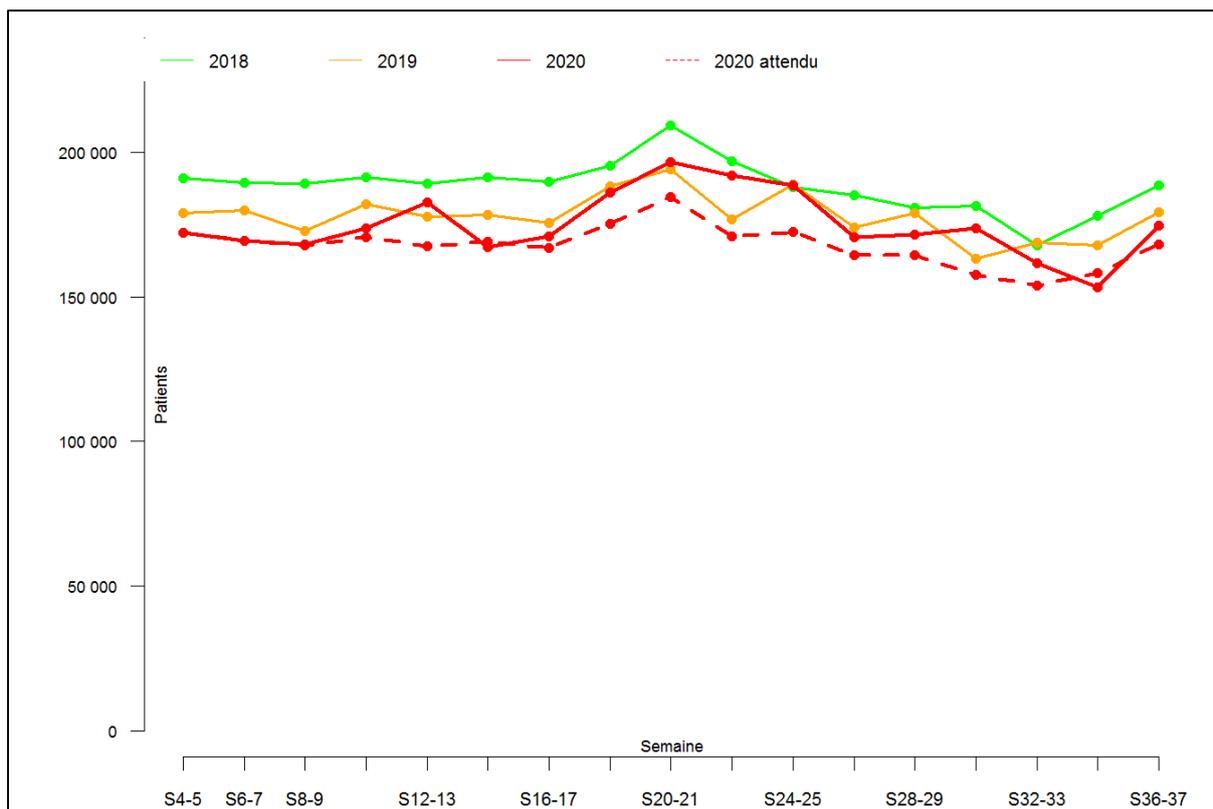


Figure Annexe LVI-G. Effectif par semaine des patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LVII. Évolution de la délivrance des Traitements de la dépendance aux opiacés

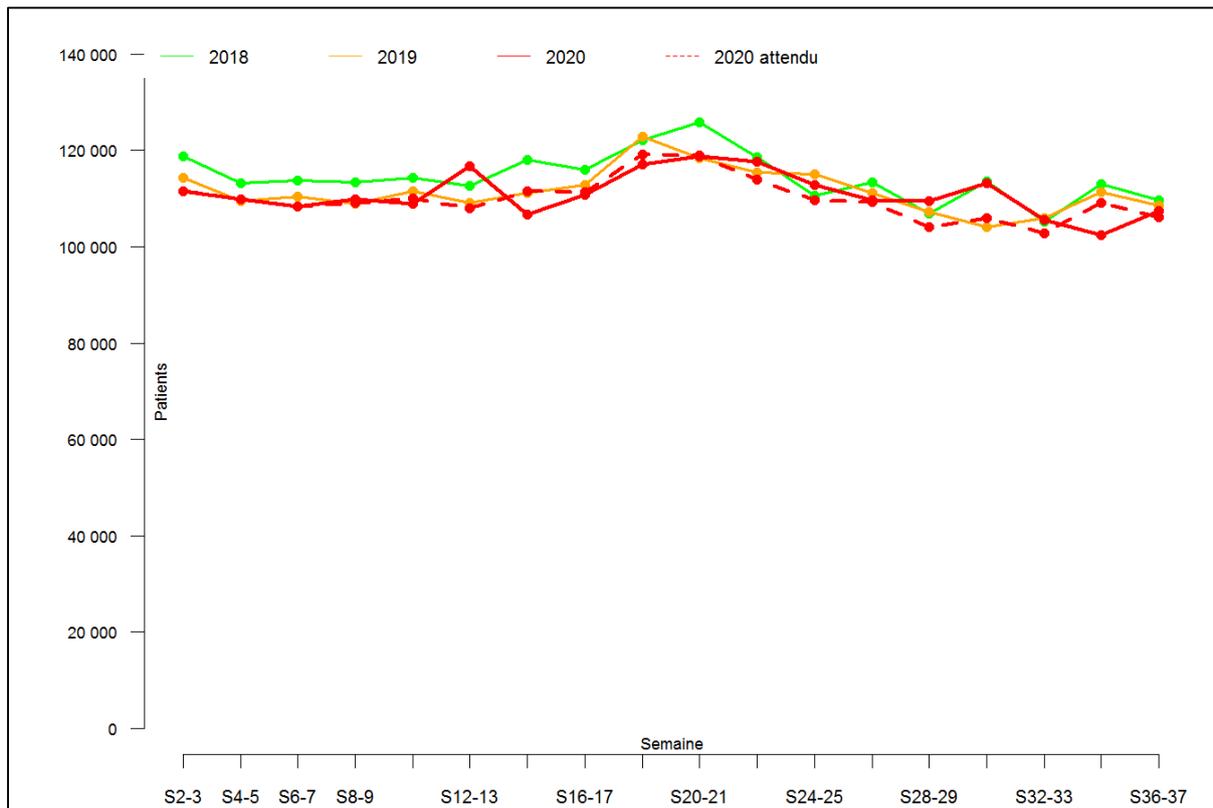


Figure Annexe LVII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

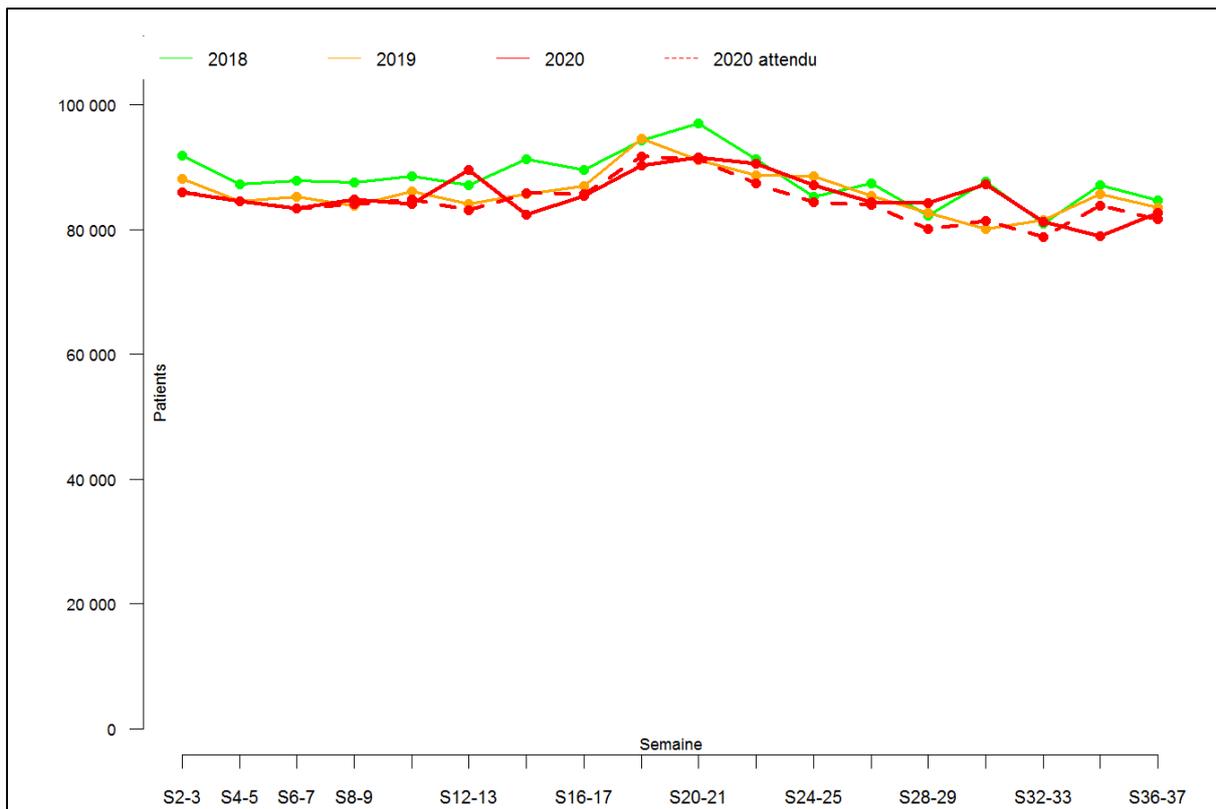


Figure Annexe LVII-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

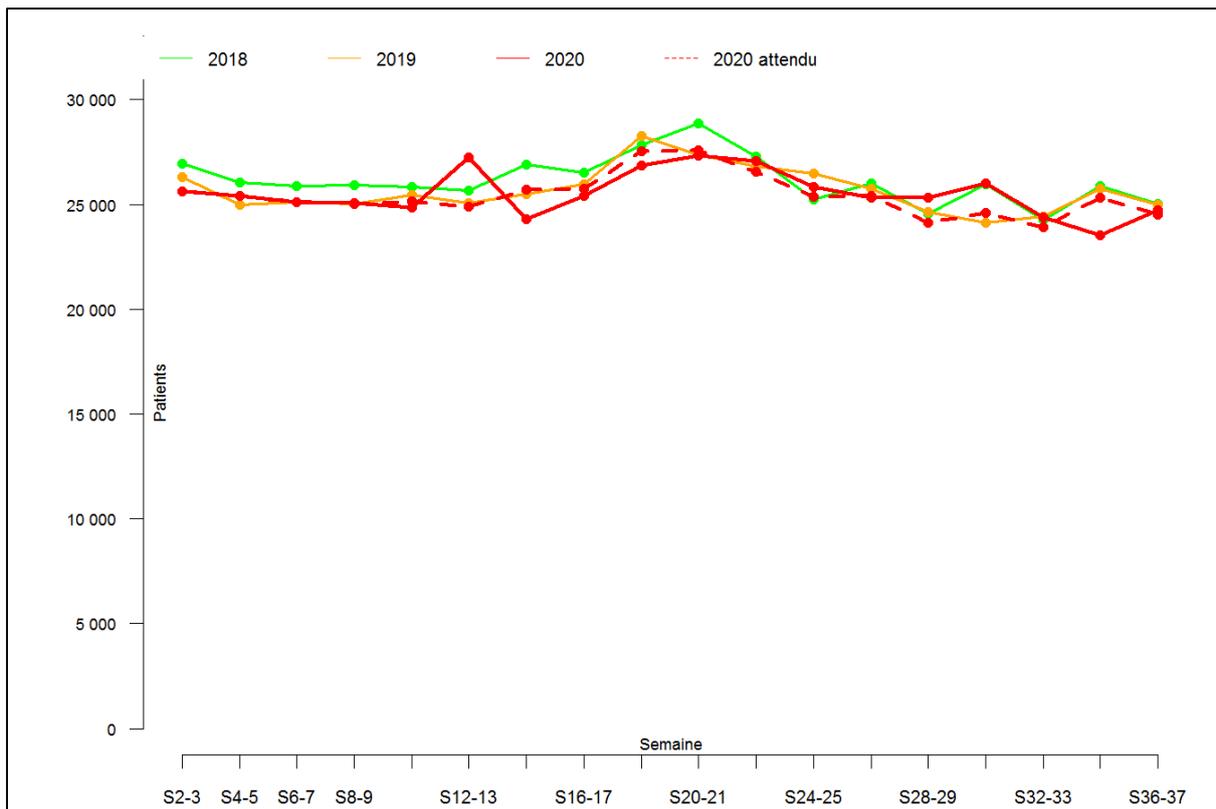


Figure Annexe LVII-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

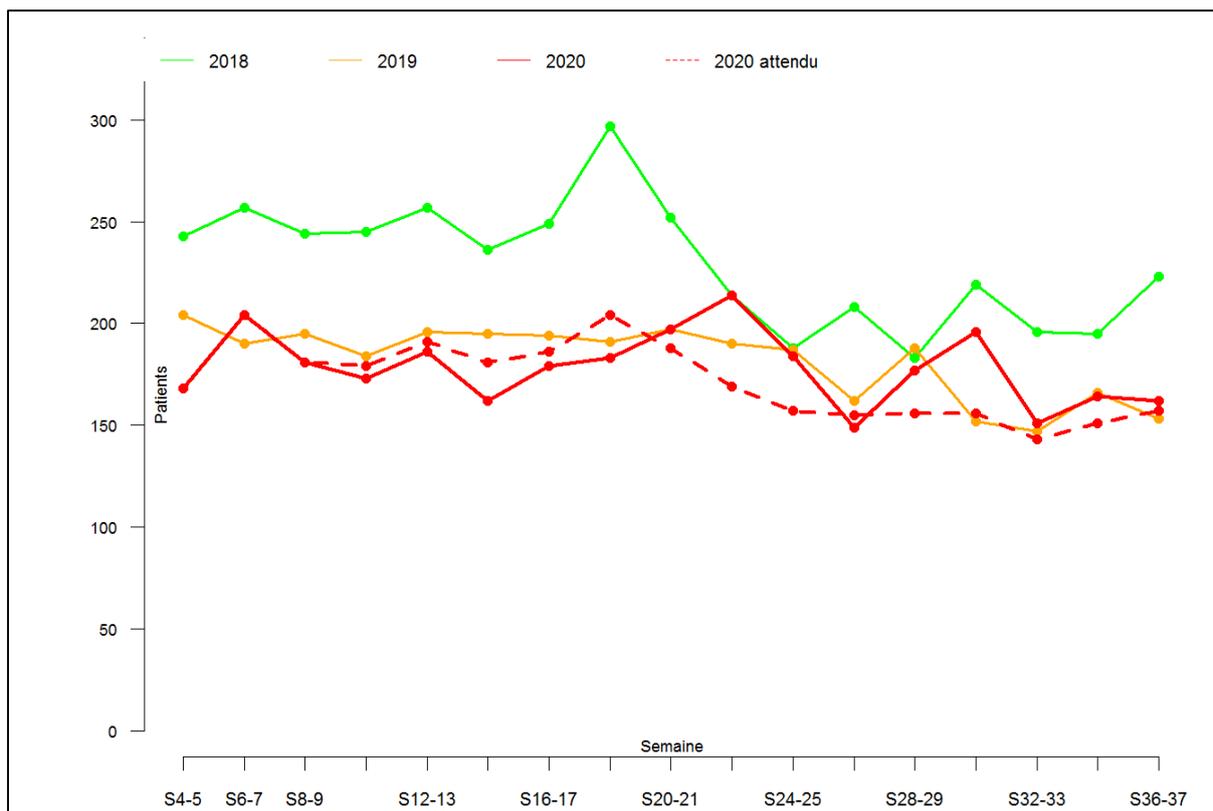


Figure Annexe LVII-D. Effectif par semaine des patients de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

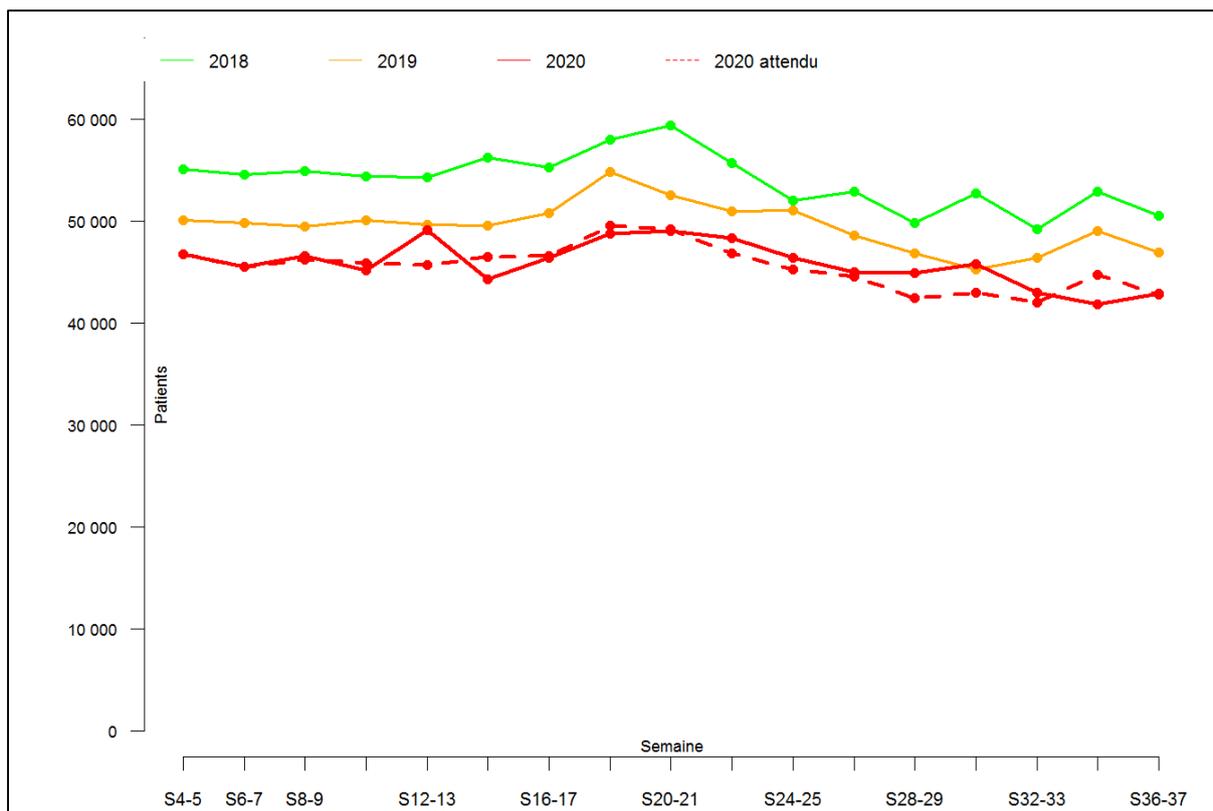


Figure Annexe LVII-E. Effectif par semaine des patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

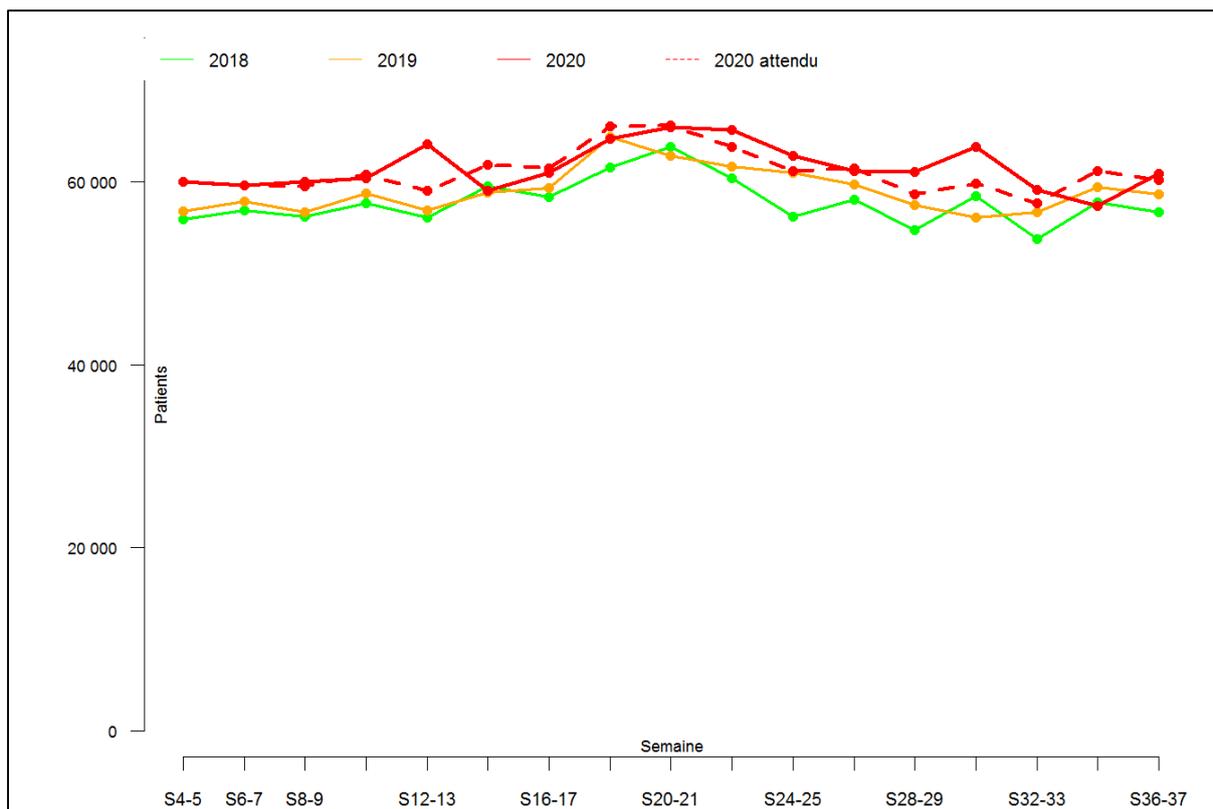


Figure Annexe LVII-F. Effectif par semaine des patients de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

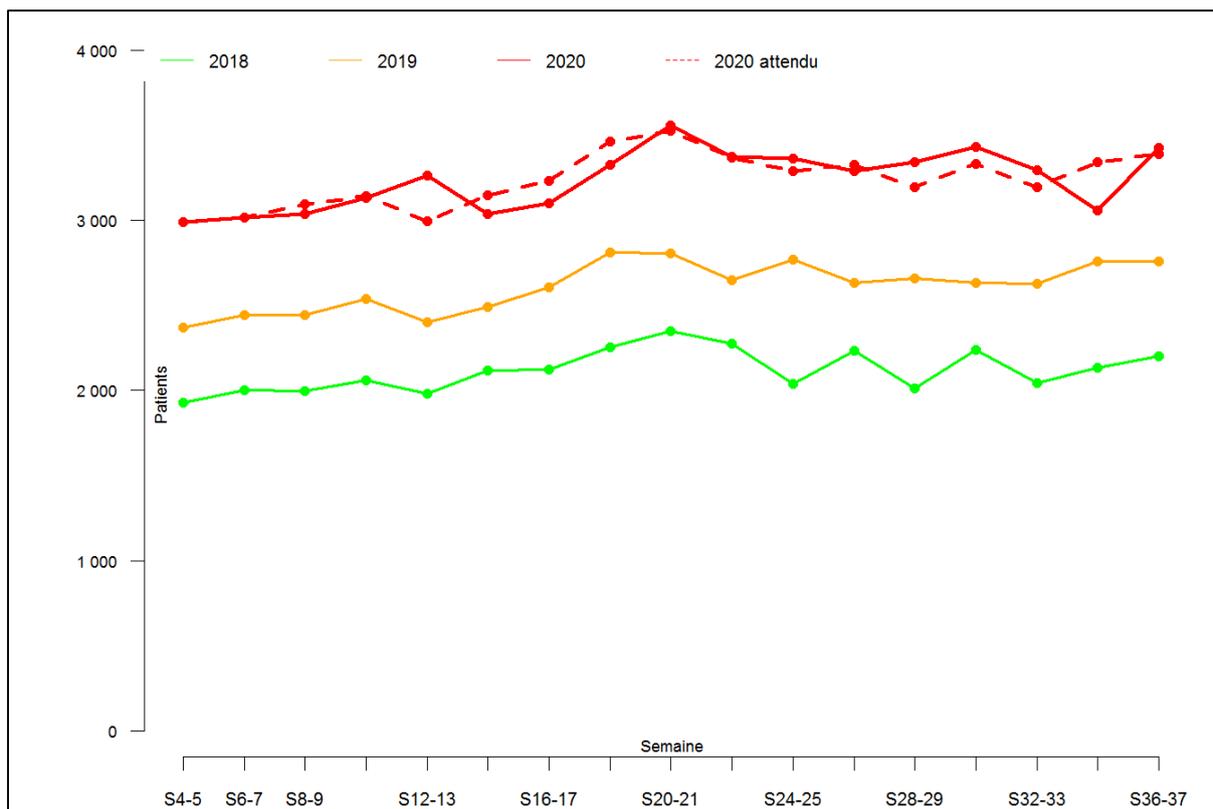


Figure Annexe LVII-G. Effectif par semaine des patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LVIII. Évolution de la délivrance des Traitements de dépendance à l'alcool

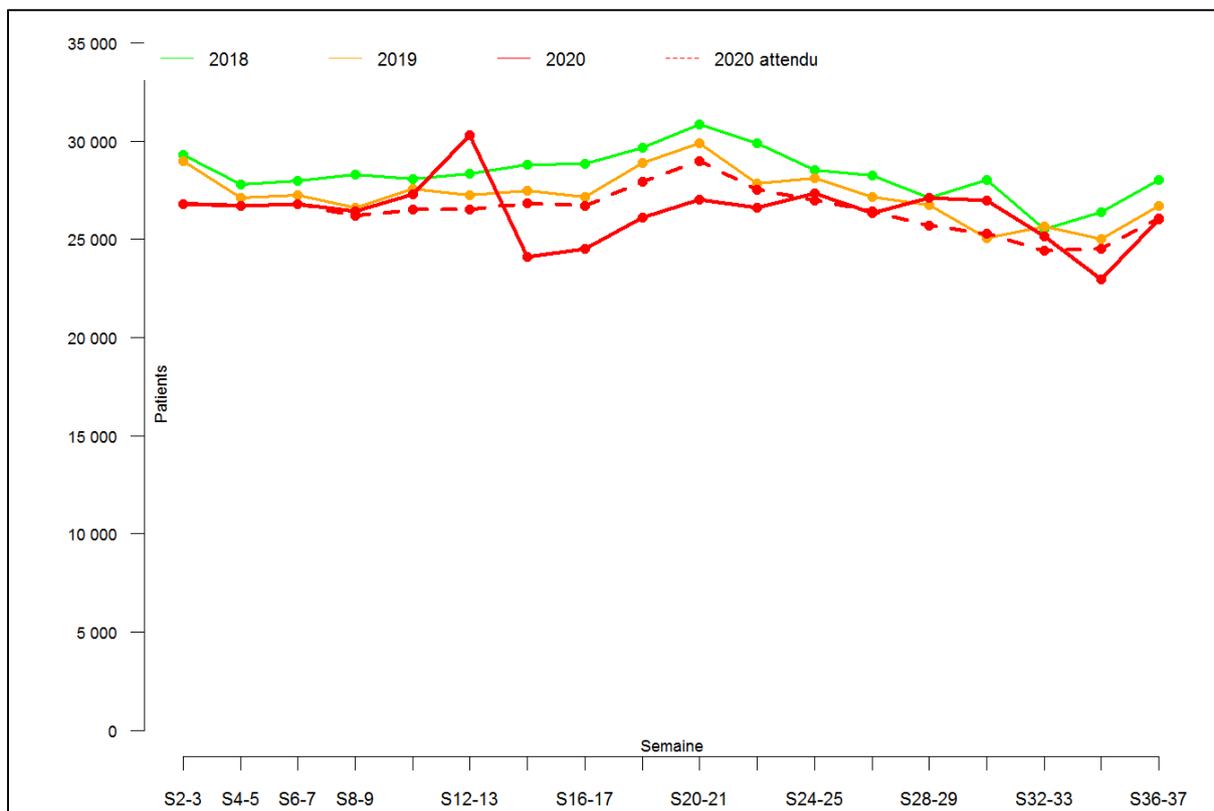


Figure Annexe LVIII-A. Effectif par semaine de patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance à l'alcool durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

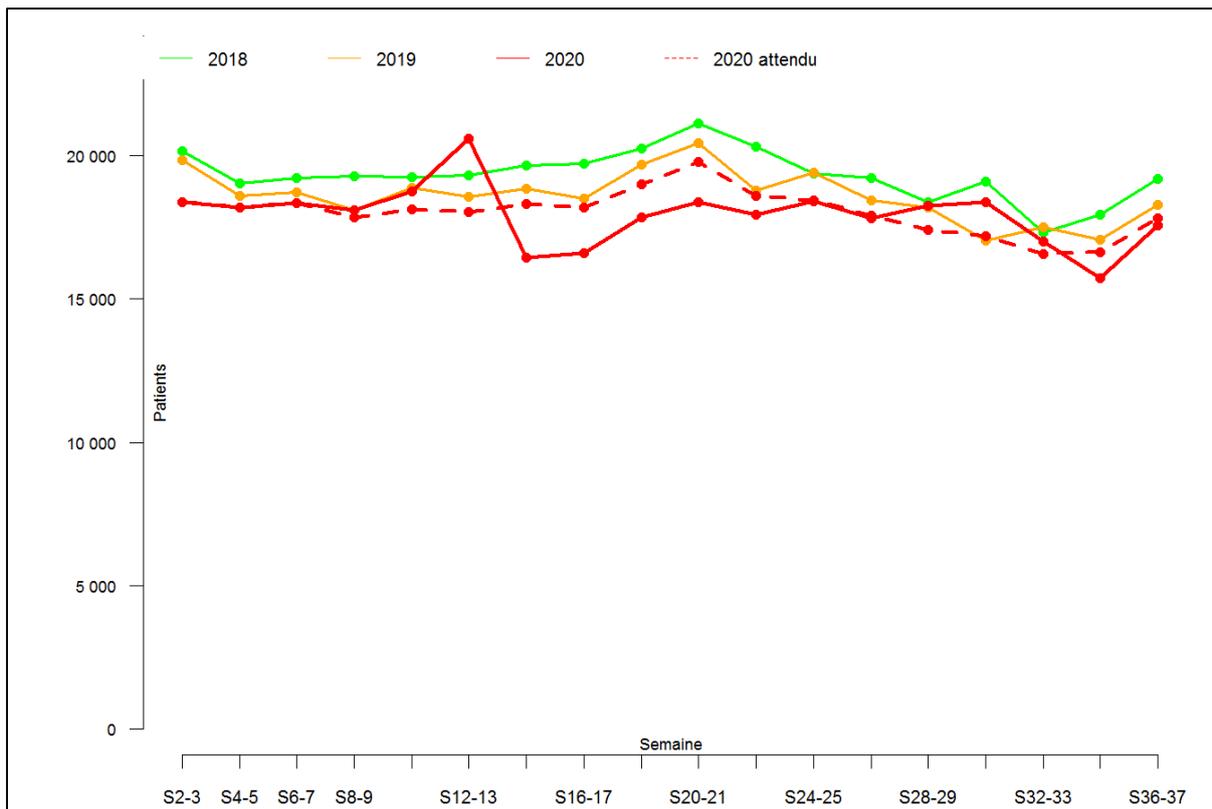


Figure Annexe LVIII-B. Effectif par semaine d'hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance à l'alcool durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

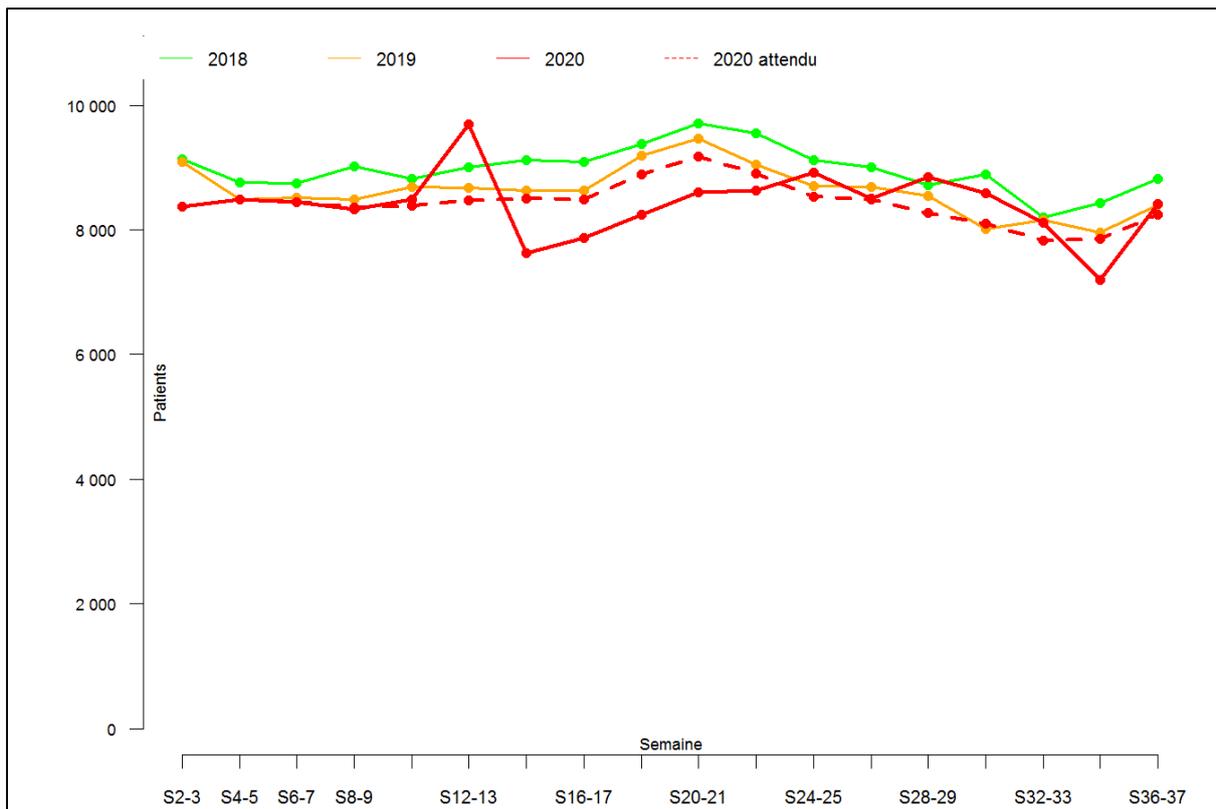


Figure Annexe LVIII-C. Effectif par semaine de femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance à l'alcool durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

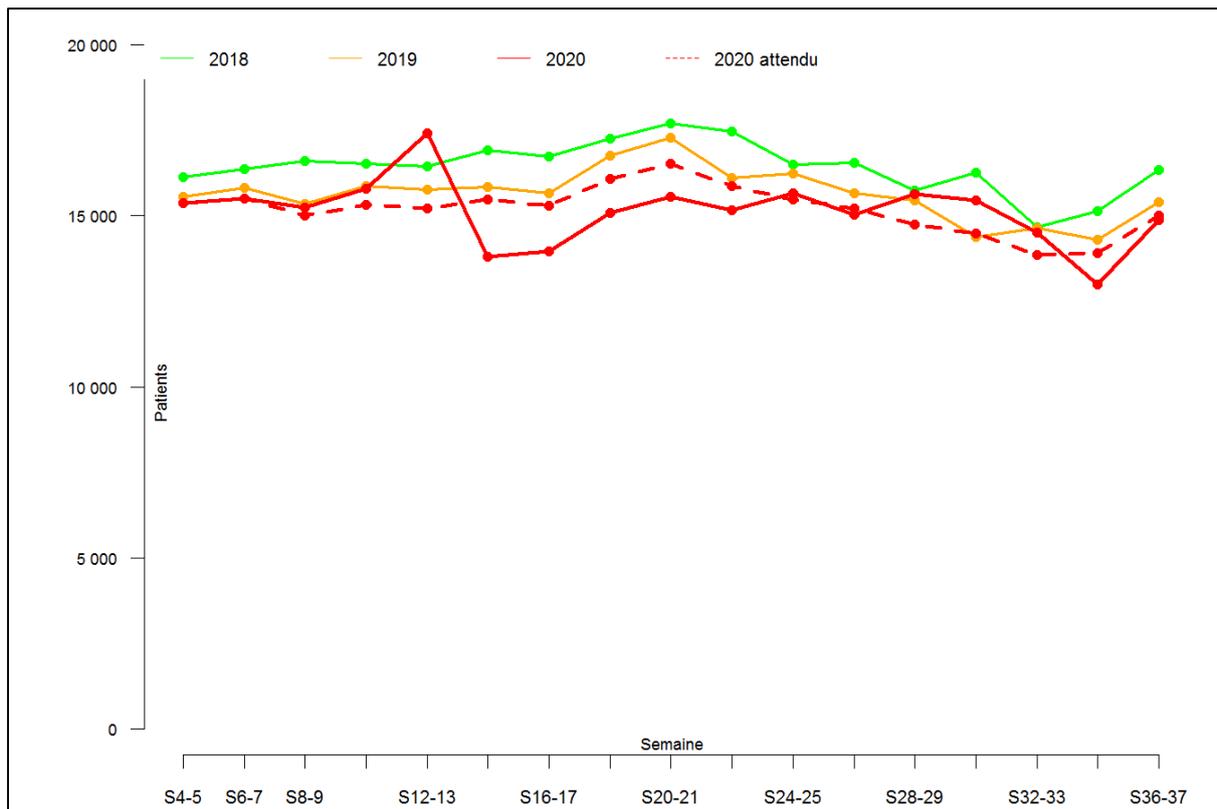


Figure Annexe LVIII-D. Effectif par semaine de patients de 40-59 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance à l'alcool durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

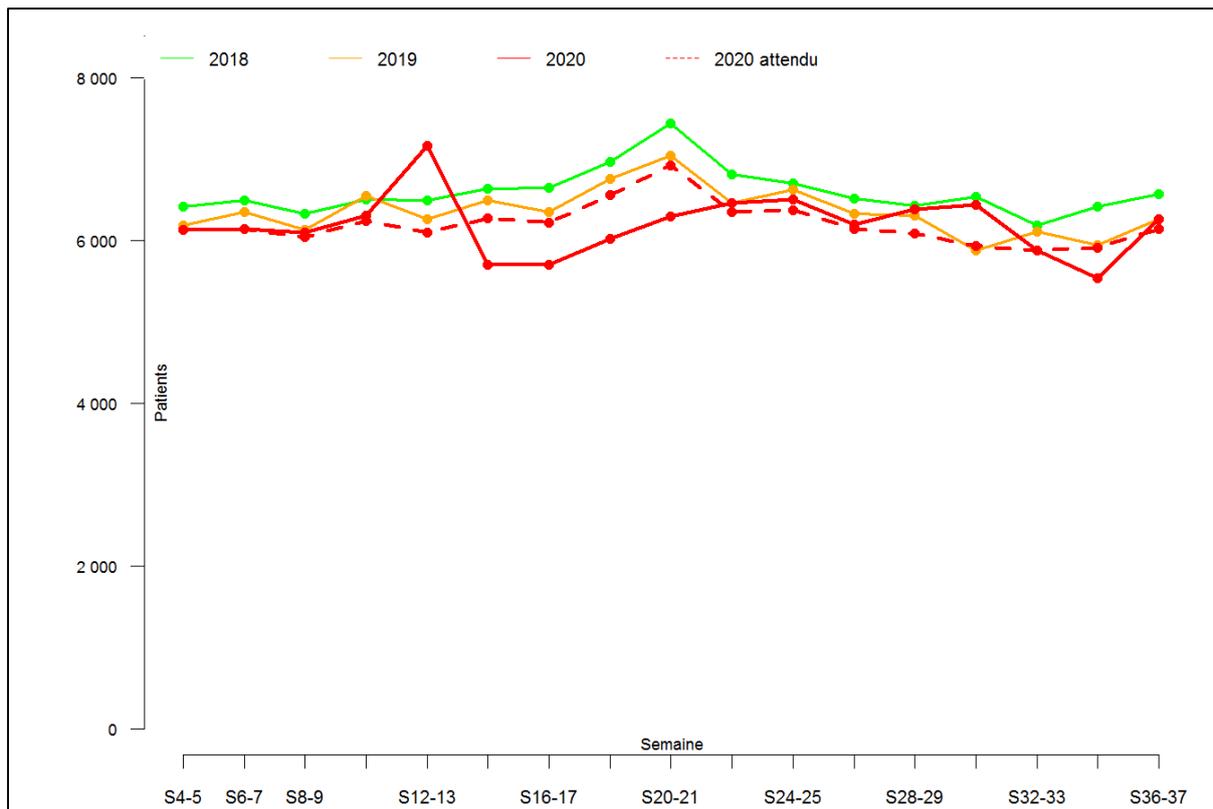


Figure Annexe LVIII-E. Effectif par semaine de patients de 60-74 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance à l'alcool durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LIX. Évolution de la délivrance des Substituts nicotiniques

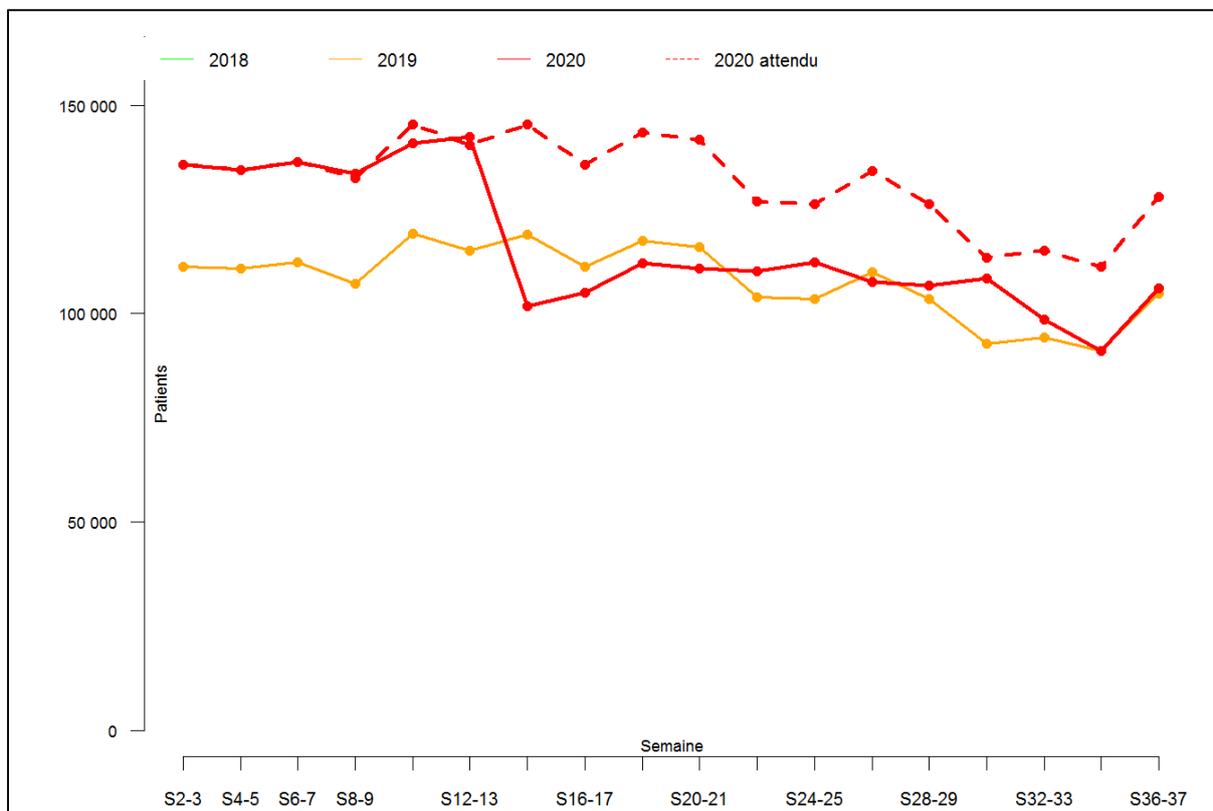


Figure Annexe LIX-A. Effectif par semaine de patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotiniques durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)

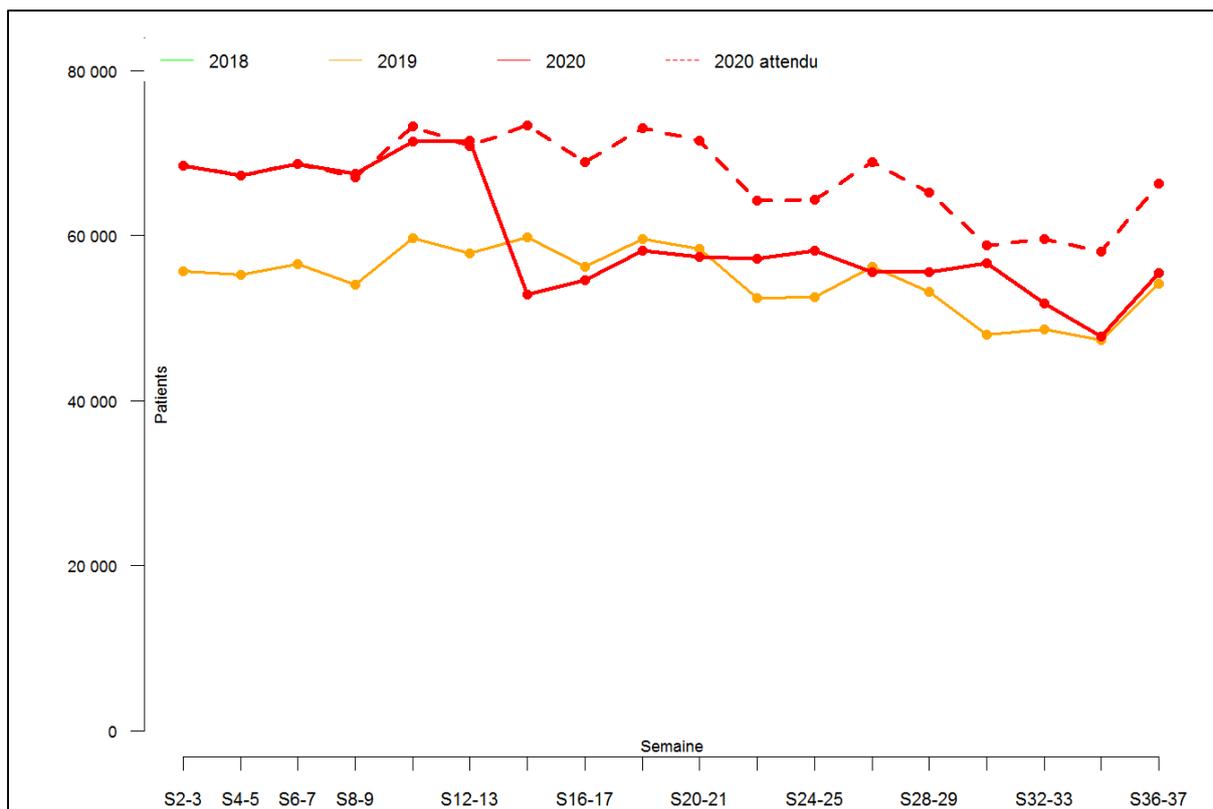


Figure Annexe LIX-B. Effectif par semaine d'homme ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotinique durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)

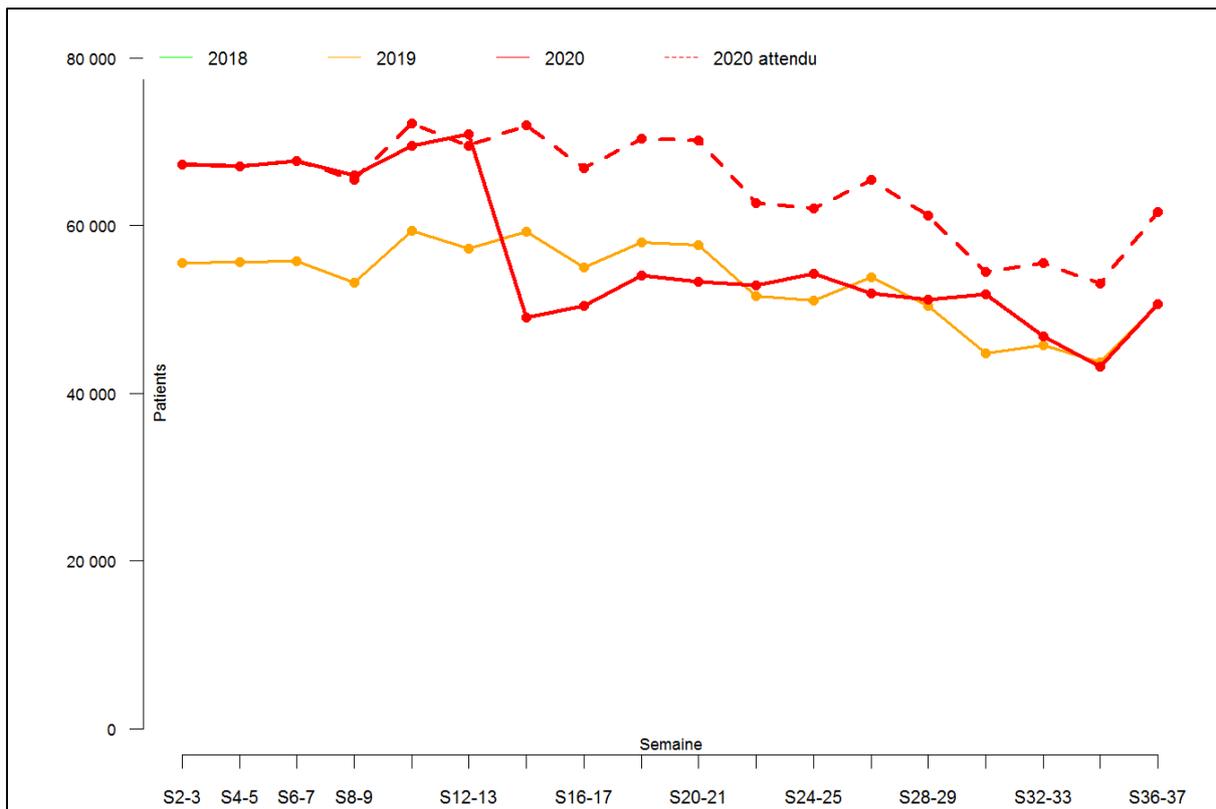


Figure Annexe LIX-C. Effectif par semaine de femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotinique durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)

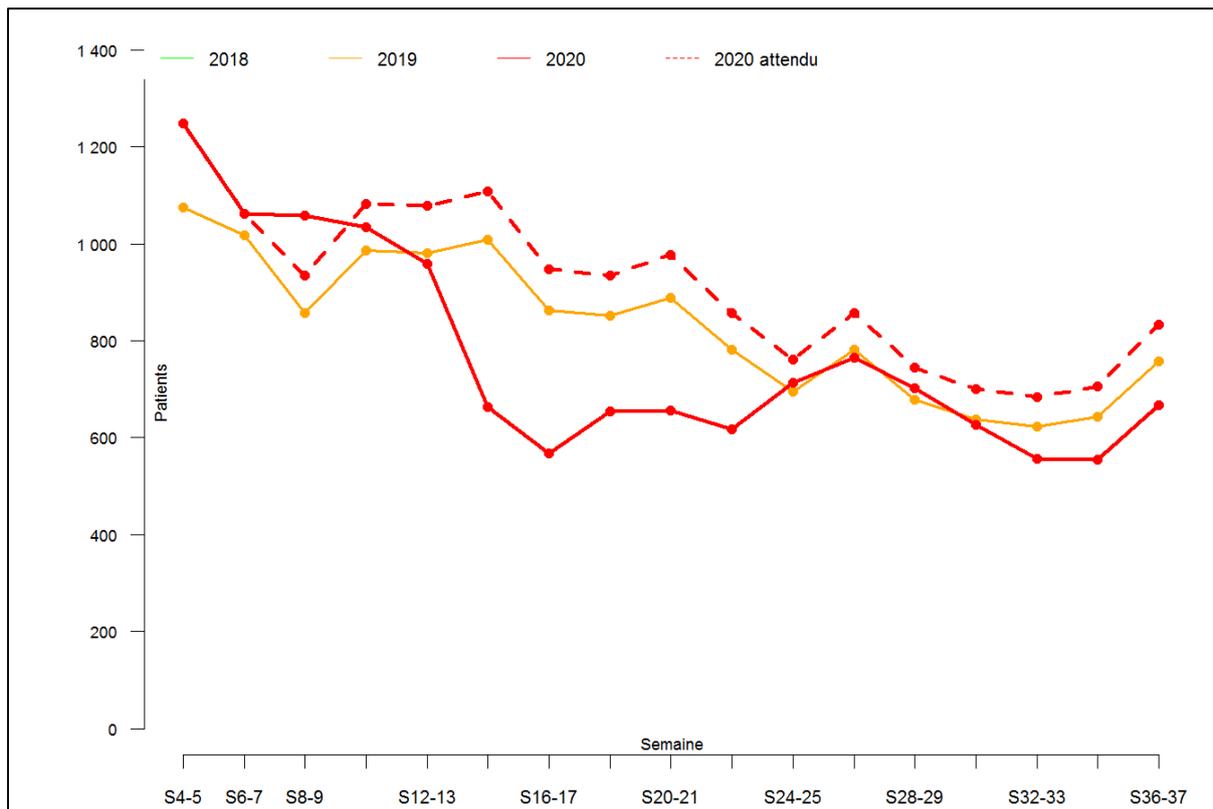


Figure Annexe LIX-D. Effectif par semaine de patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotiniques durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)

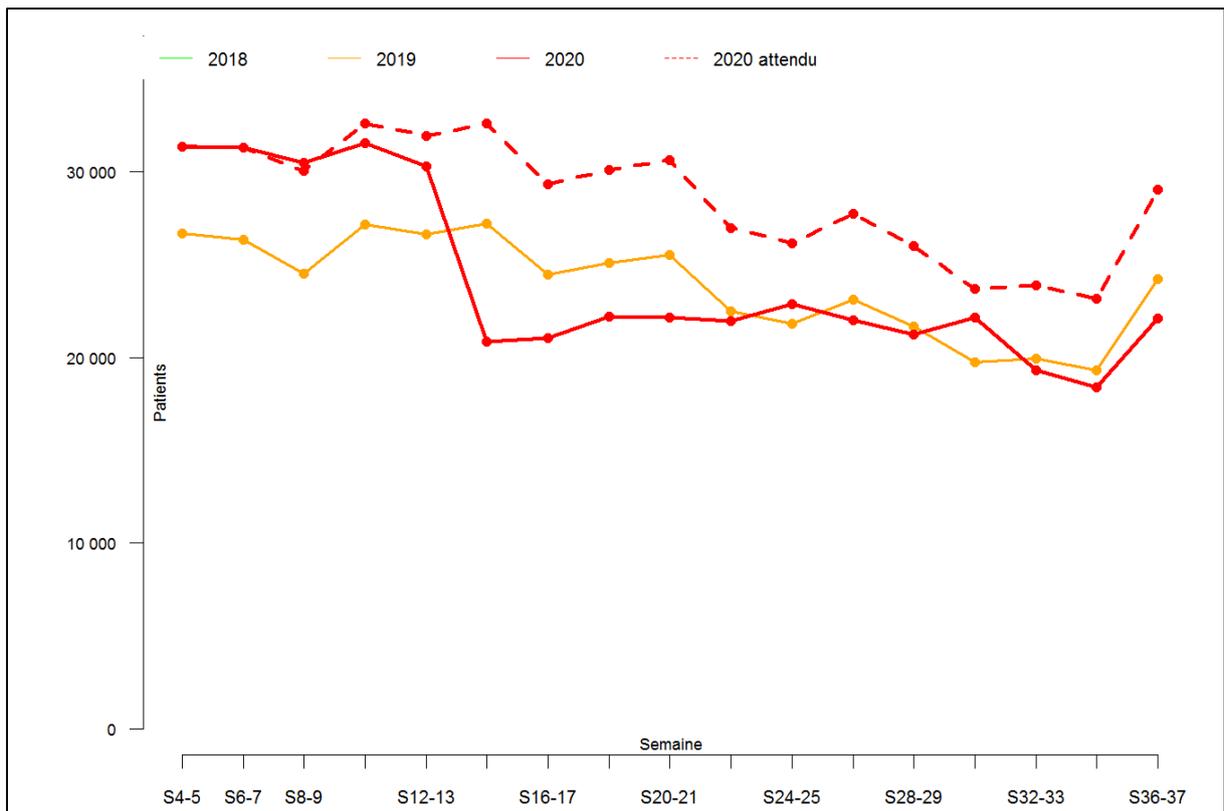


Figure Annexe LIX-E. Effectif par semaine de patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotinique durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)

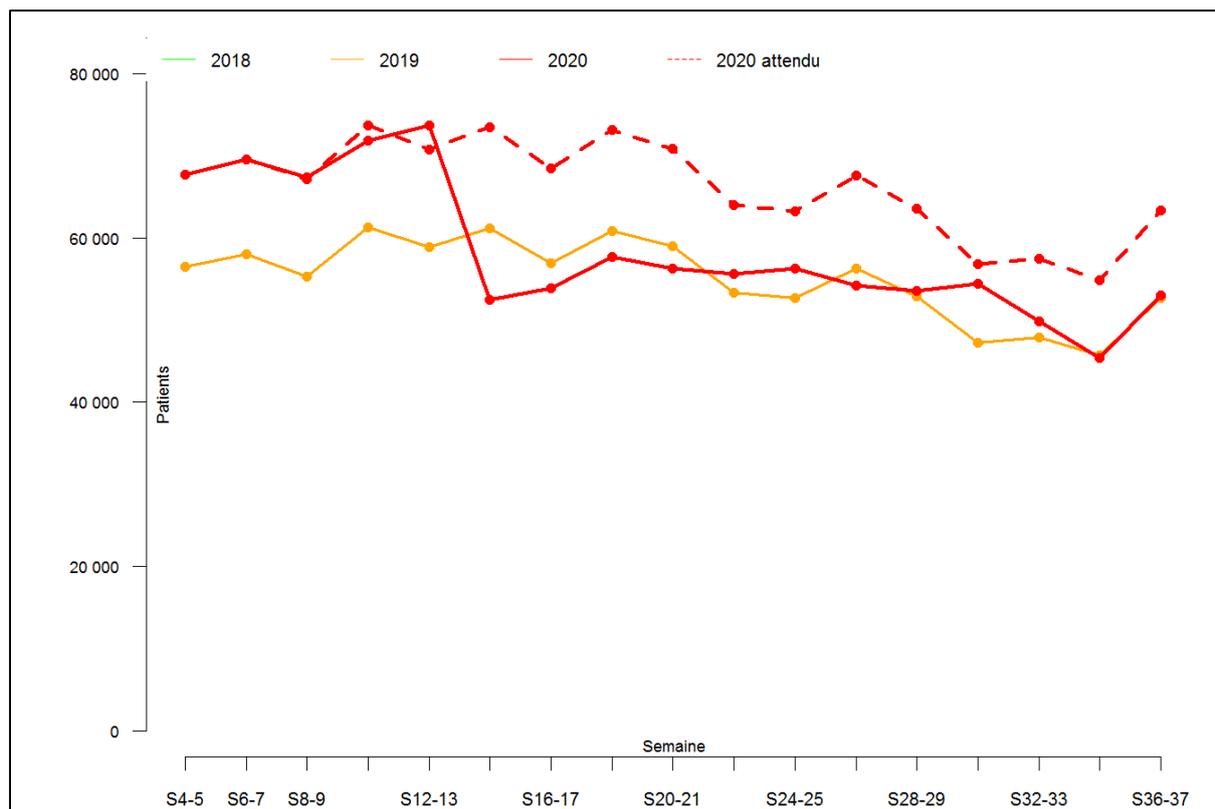


Figure Annexe LIX-F. Effectif par semaine de patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotinique durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)

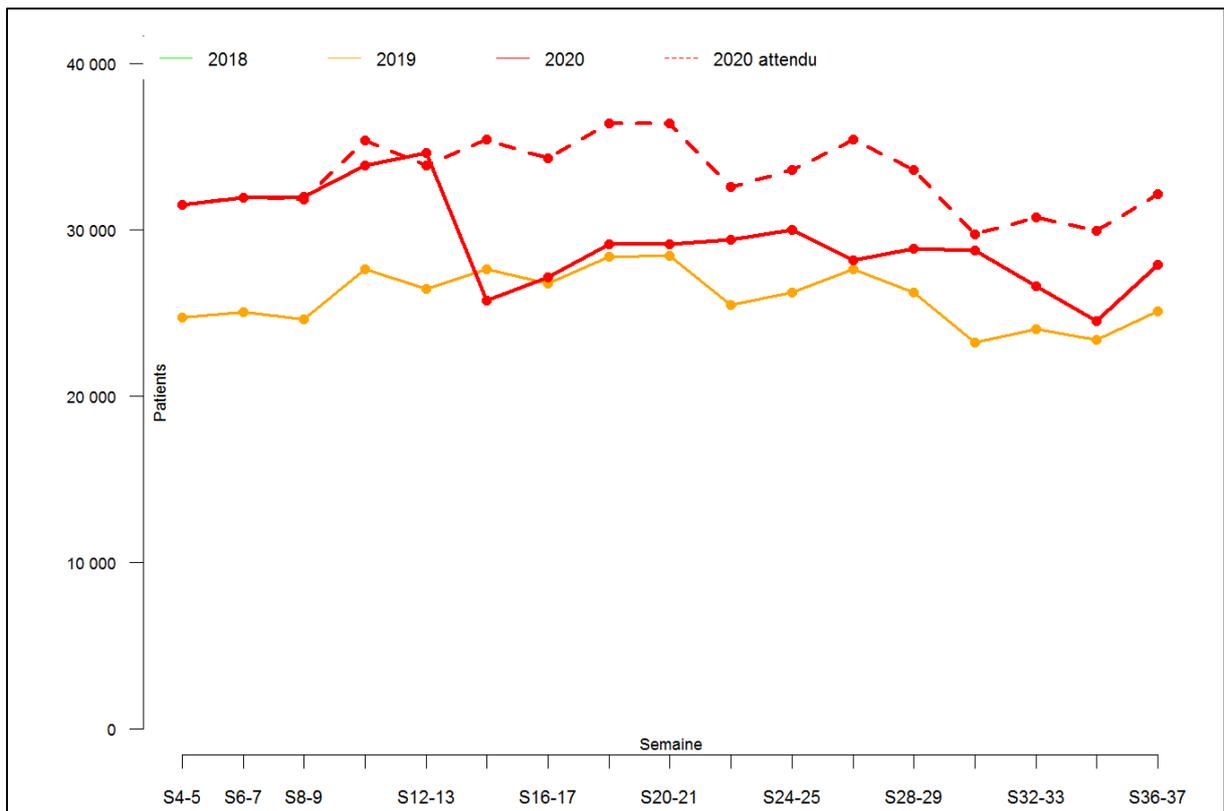


Figure Annexe LIX-G. Effectif par semaine de patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotinique durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)

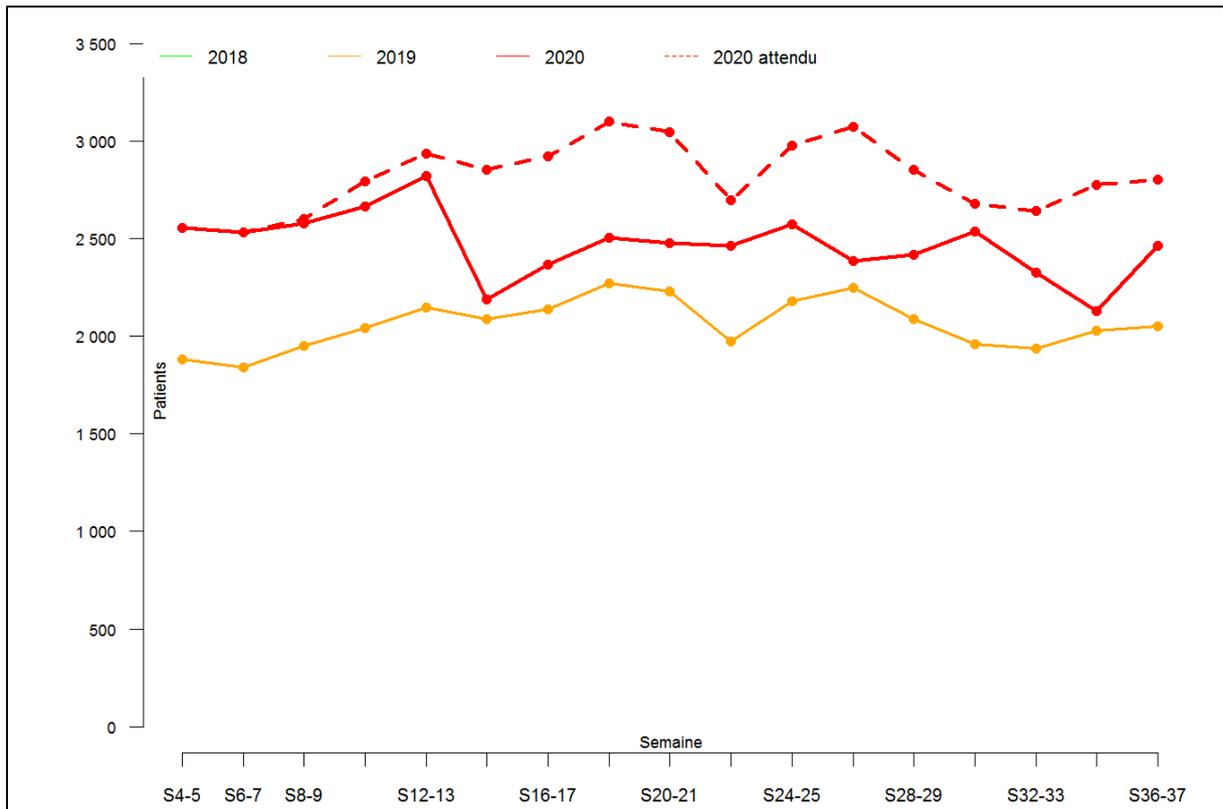


Figure Annexe LIX-H. Effectif par semaine de patients 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotinique durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LX. Évolution de la délivrance des antirétroviraux VIH en association

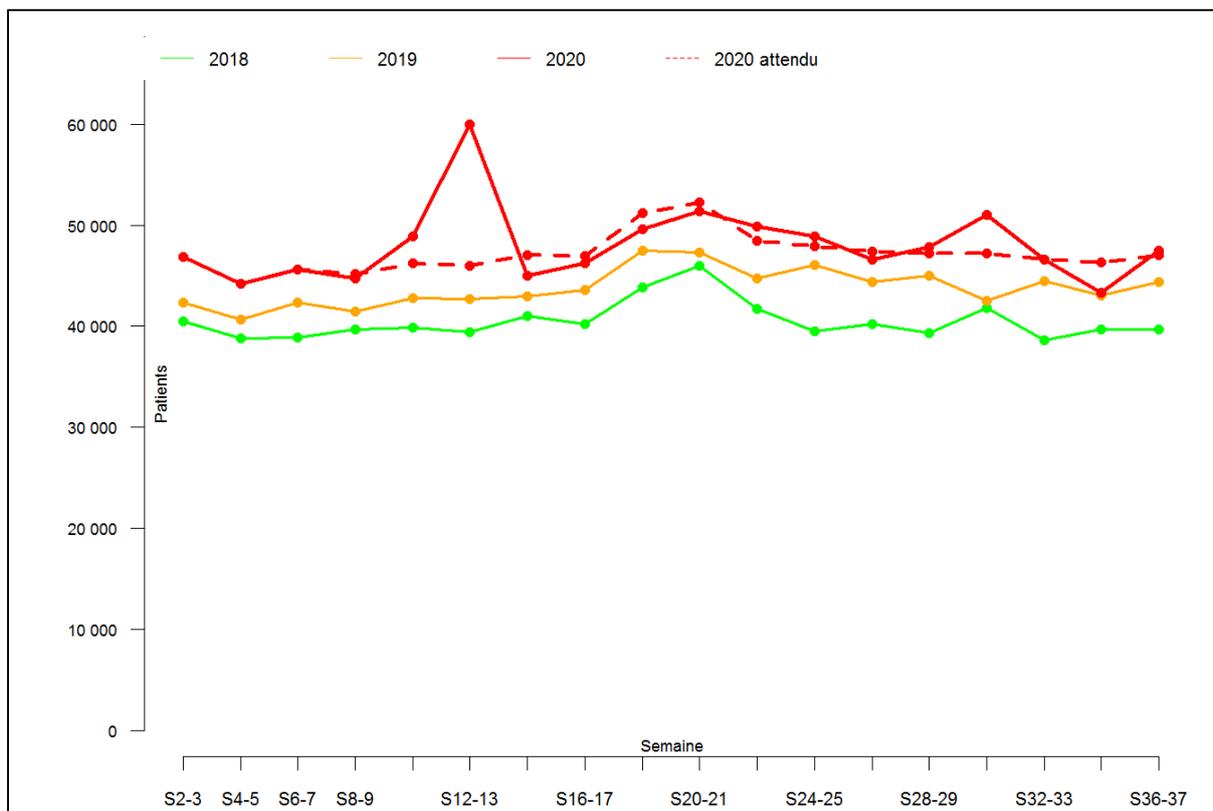


Figure Annexe LX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

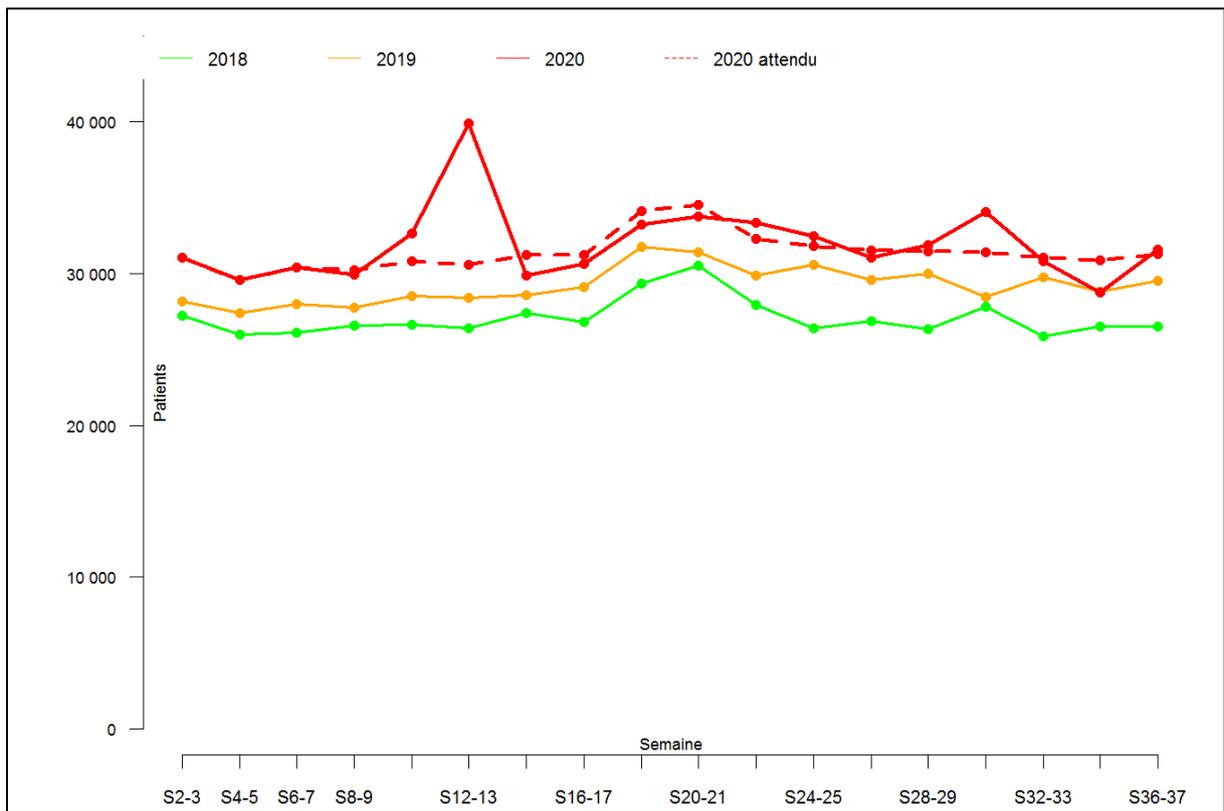


Figure Annexe LX-B. Effectif par semaine d’hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

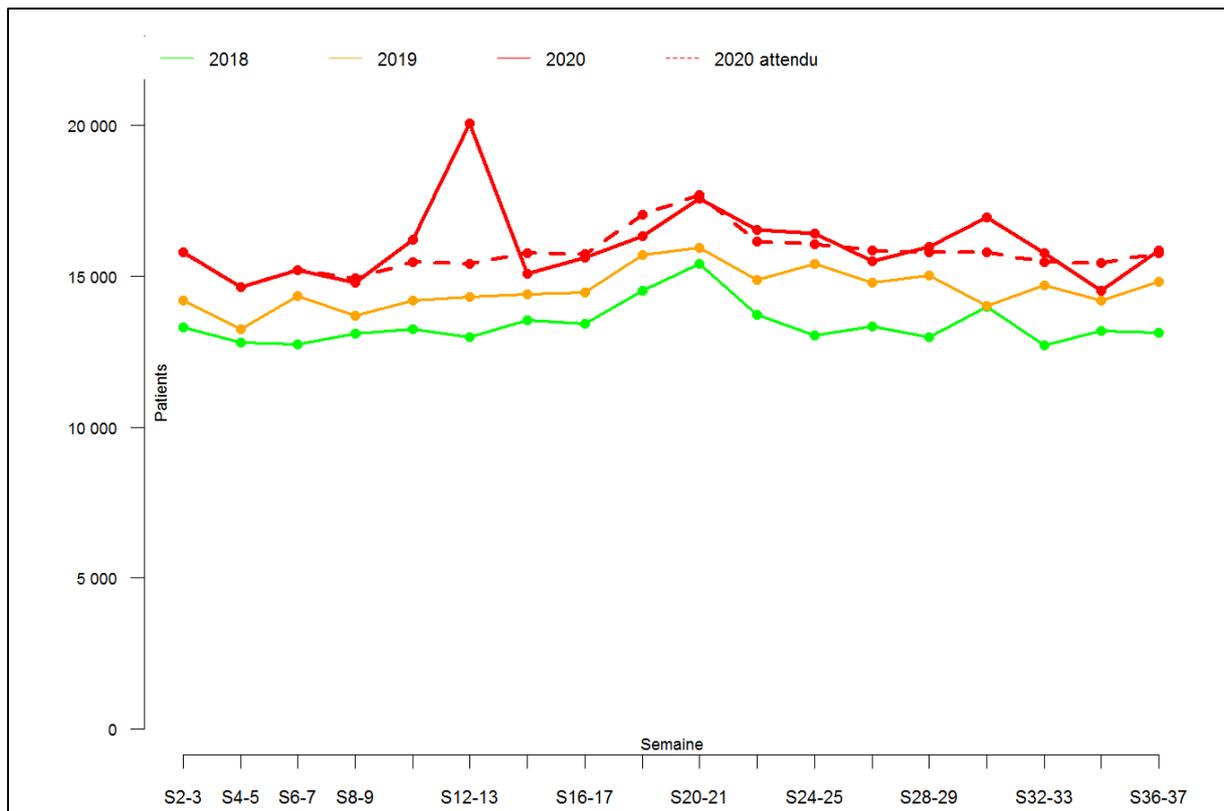


Figure Annexe LX-C. Effectif par semaine de femme ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

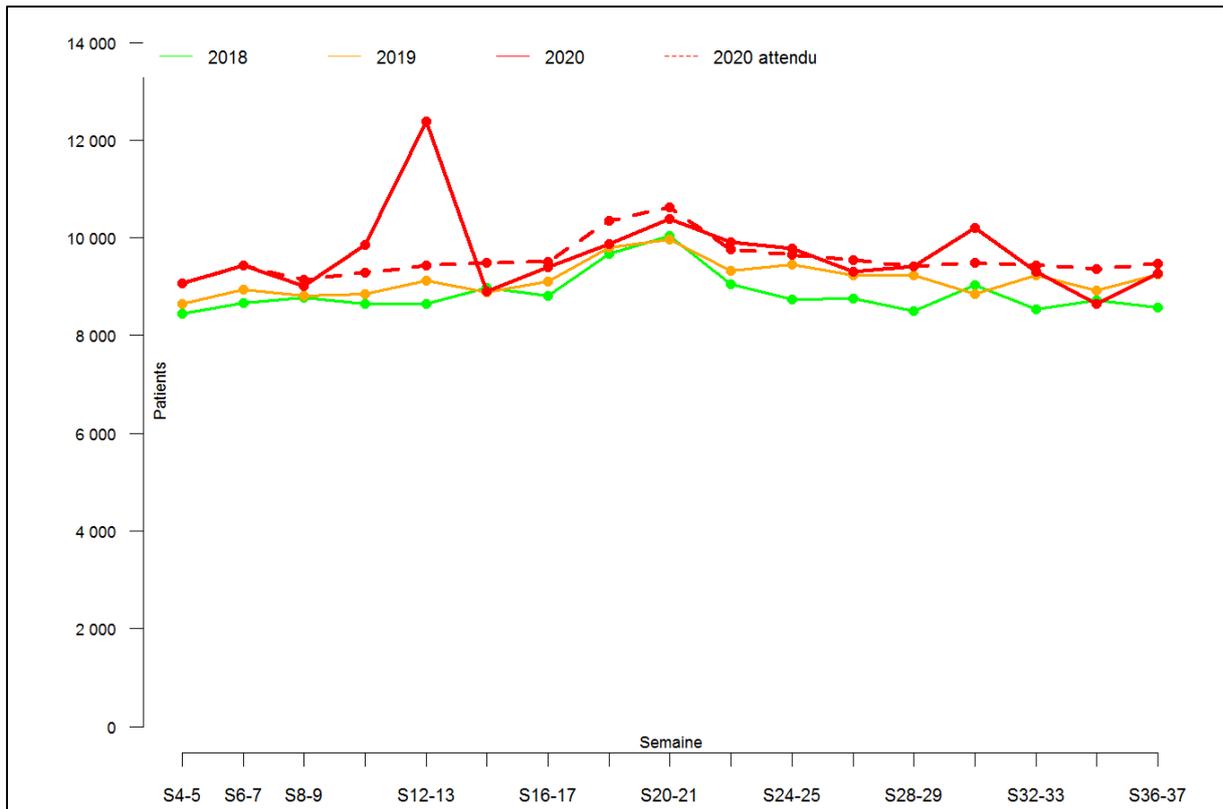


Figure Annexe LX-D. Effectif par semaine de patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

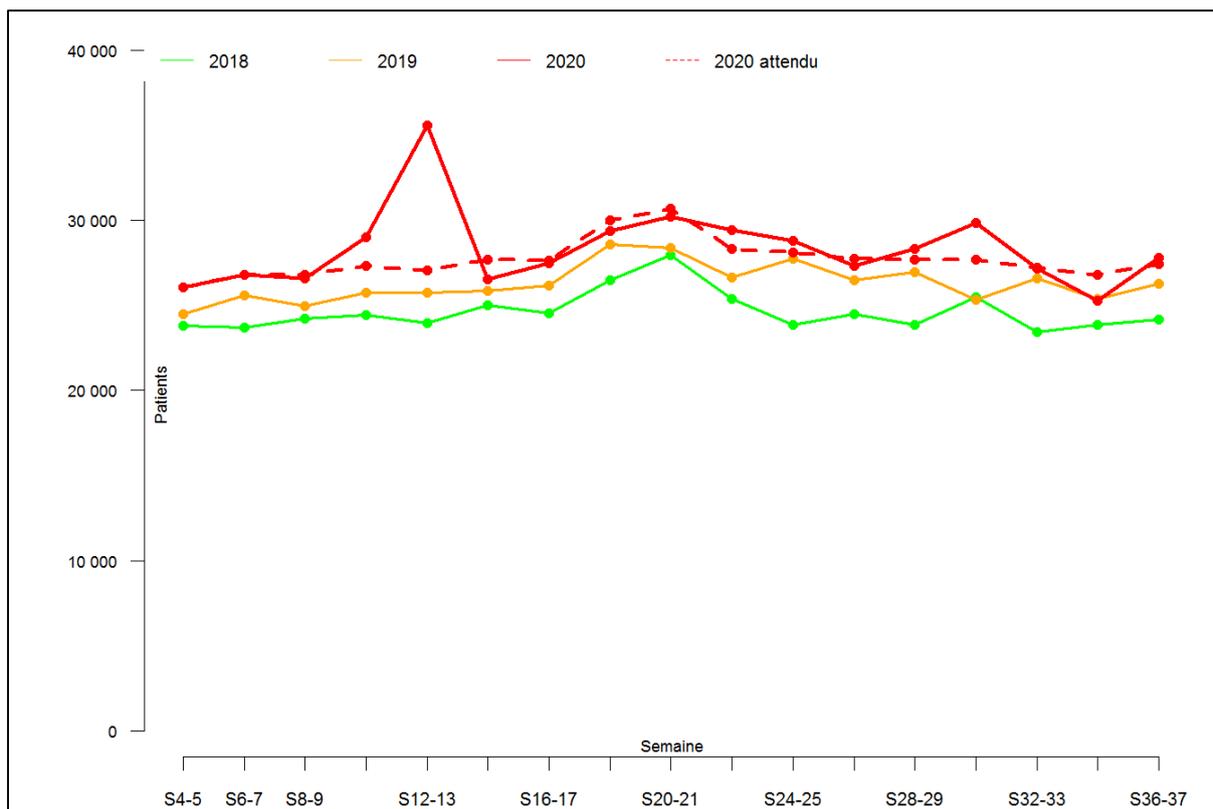


Figure Annexe LX-E. Effectif par semaine de patients de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association utilisé durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

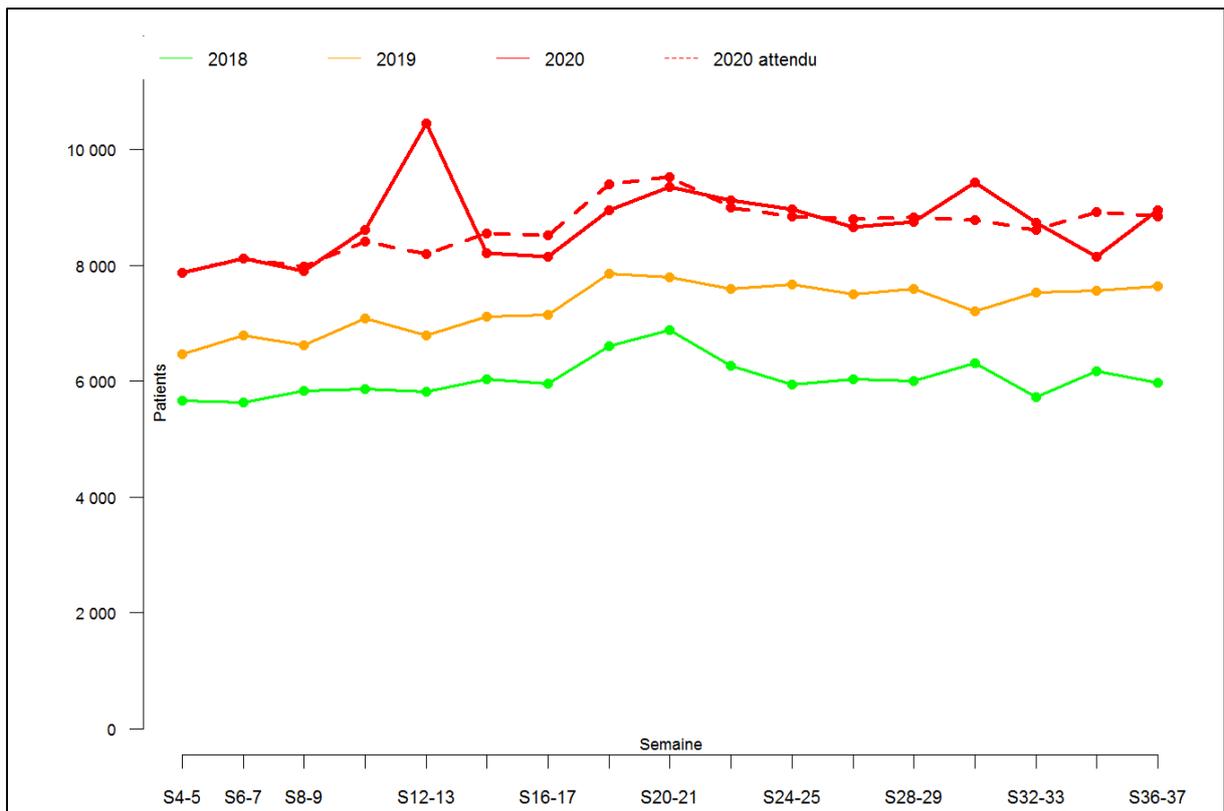


Figure Annexe LX-F. Effectif par semaine de patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

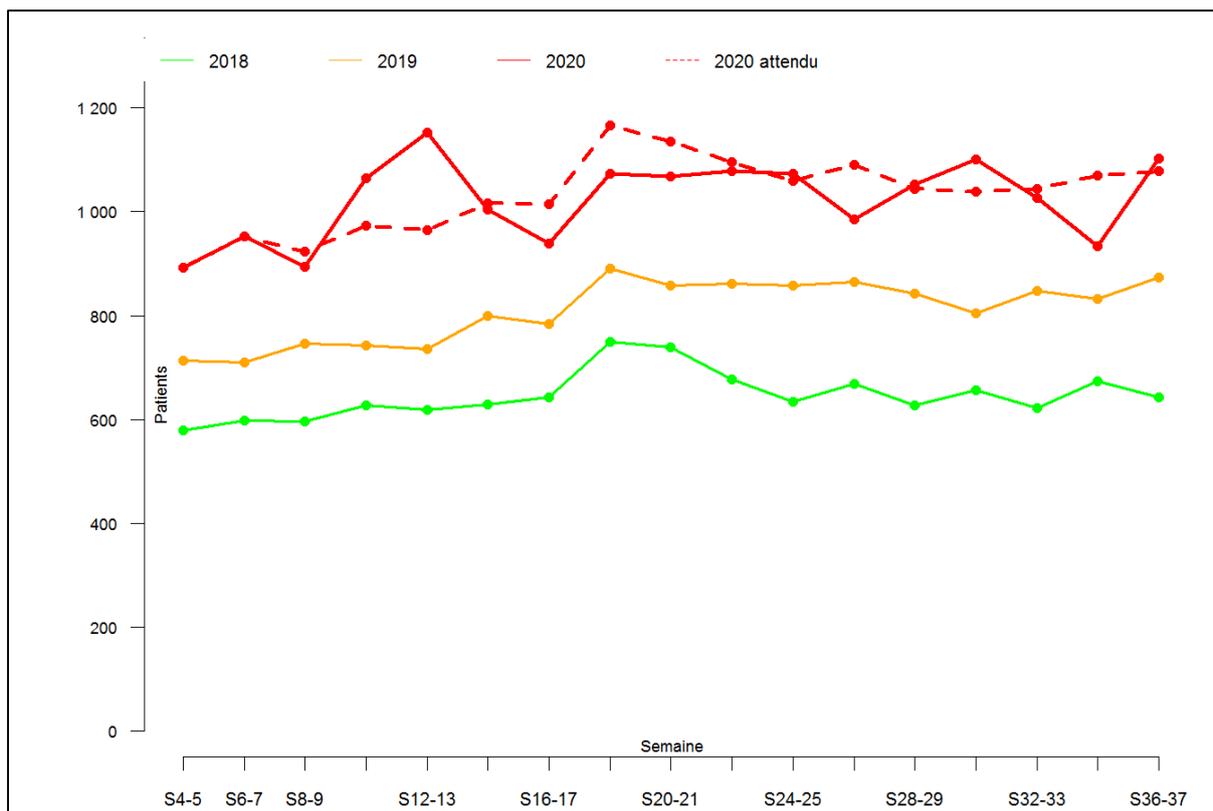


Figure Annexe LX-G. Effectif par semaine de patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXI. Évolution de la délivrance des Antiparkinsoniens

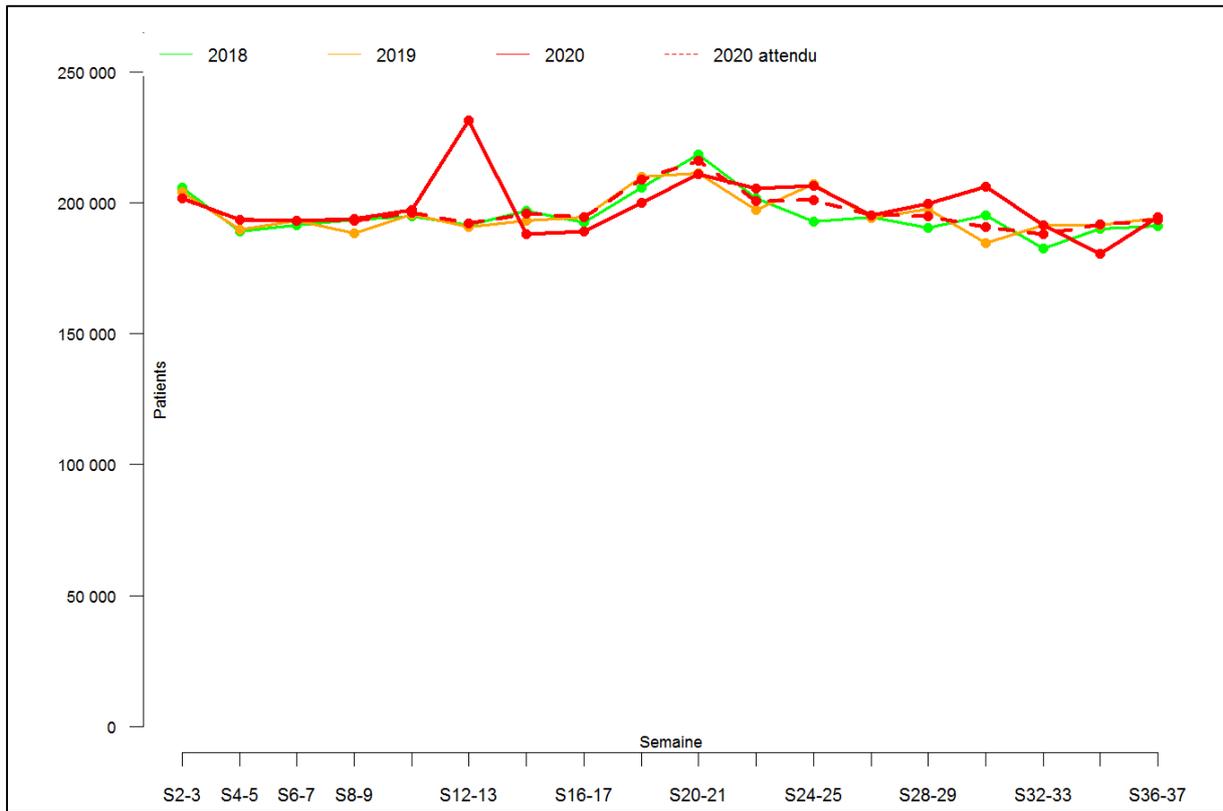


Figure Annexe LXI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament antiparkinsonien durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXII. Évolution de la délivrance des Levodopa + inhibiteurs DDC

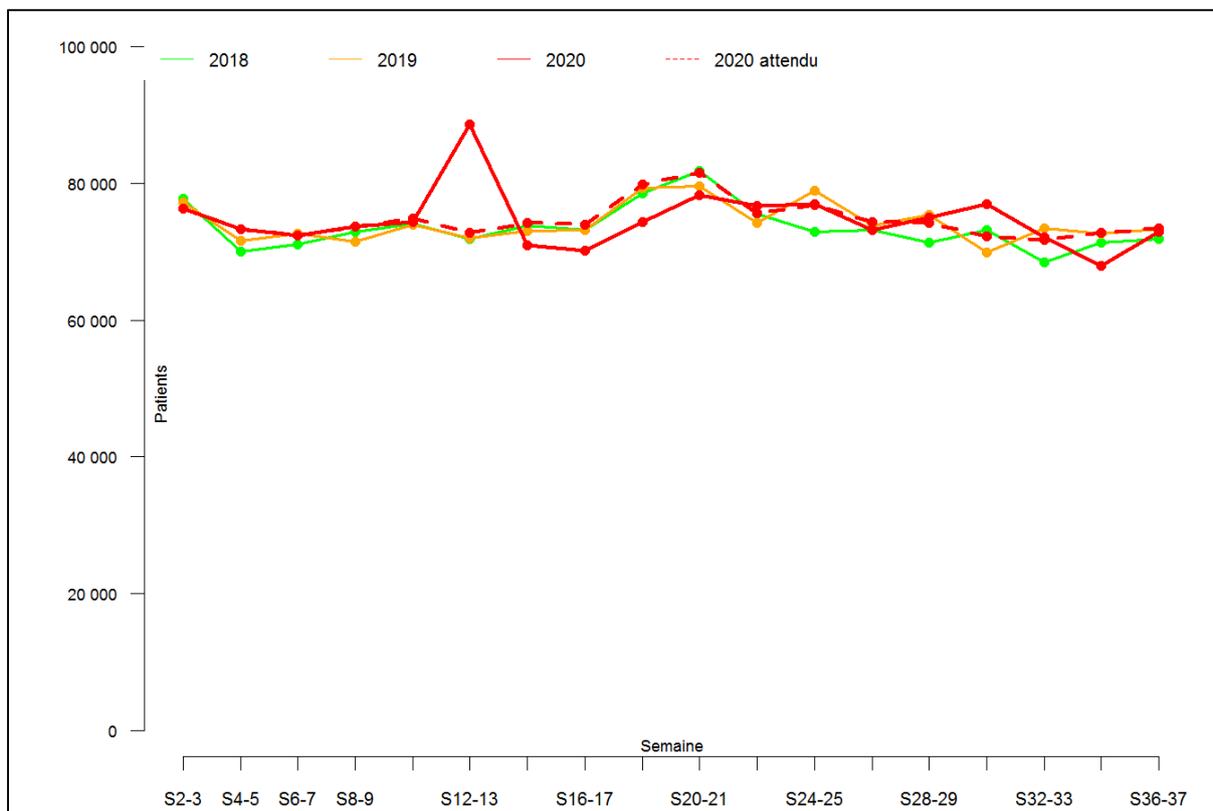


Figure Annexe LXII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament antiparkinsonien de type Lévodopa +inhibiteur de la dopadécarboxylase durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXIII. Évolution de la délivrance des Antiépileptiques

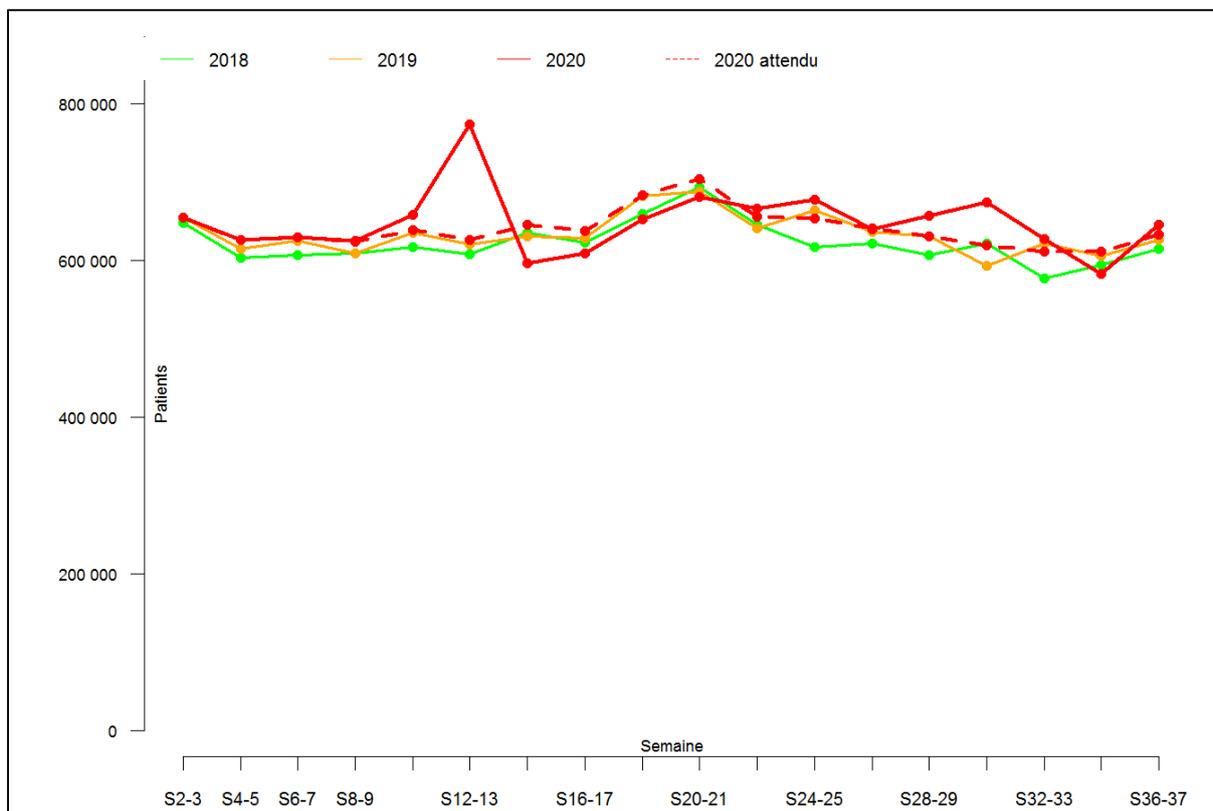


Figure Annexe LXIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament antiépileptique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXIV. Évolution de la délivrance de Lamotrigine

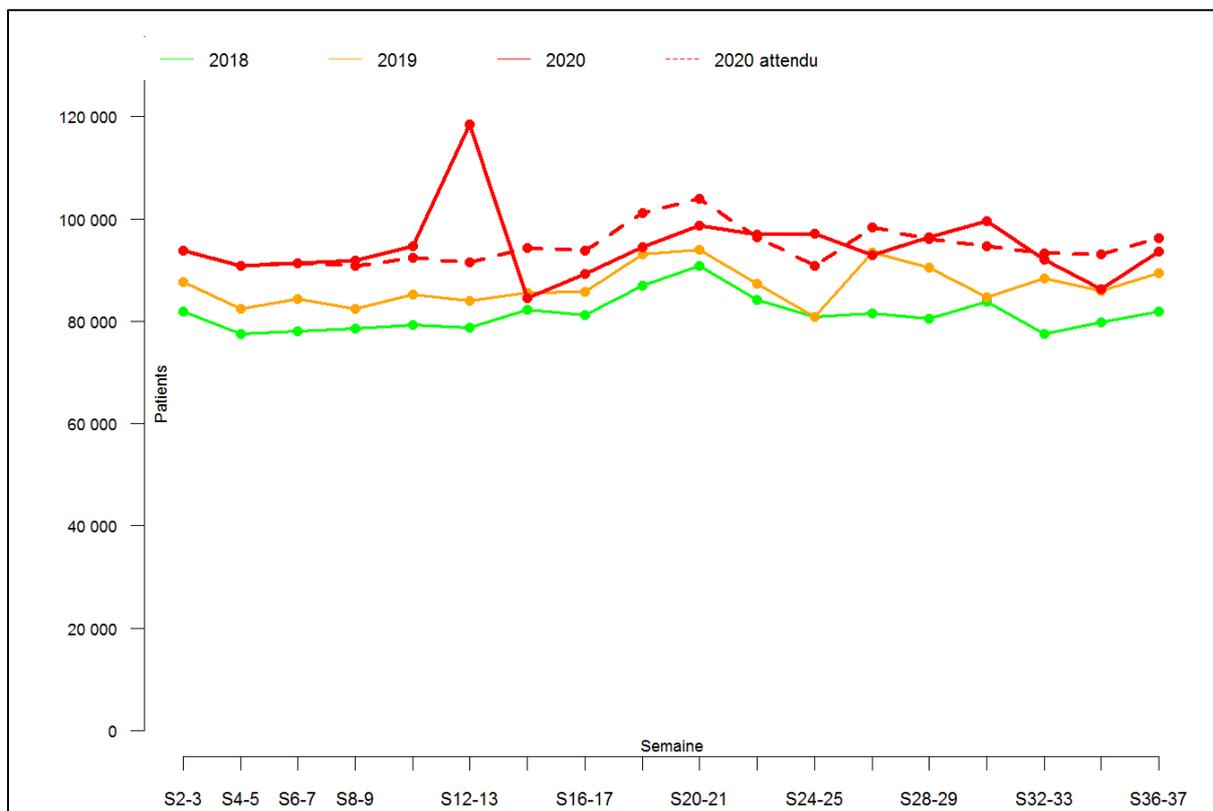


Figure Annexe LXIV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de lamotrigine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXV. Évolution de la délivrance d'Imatinib

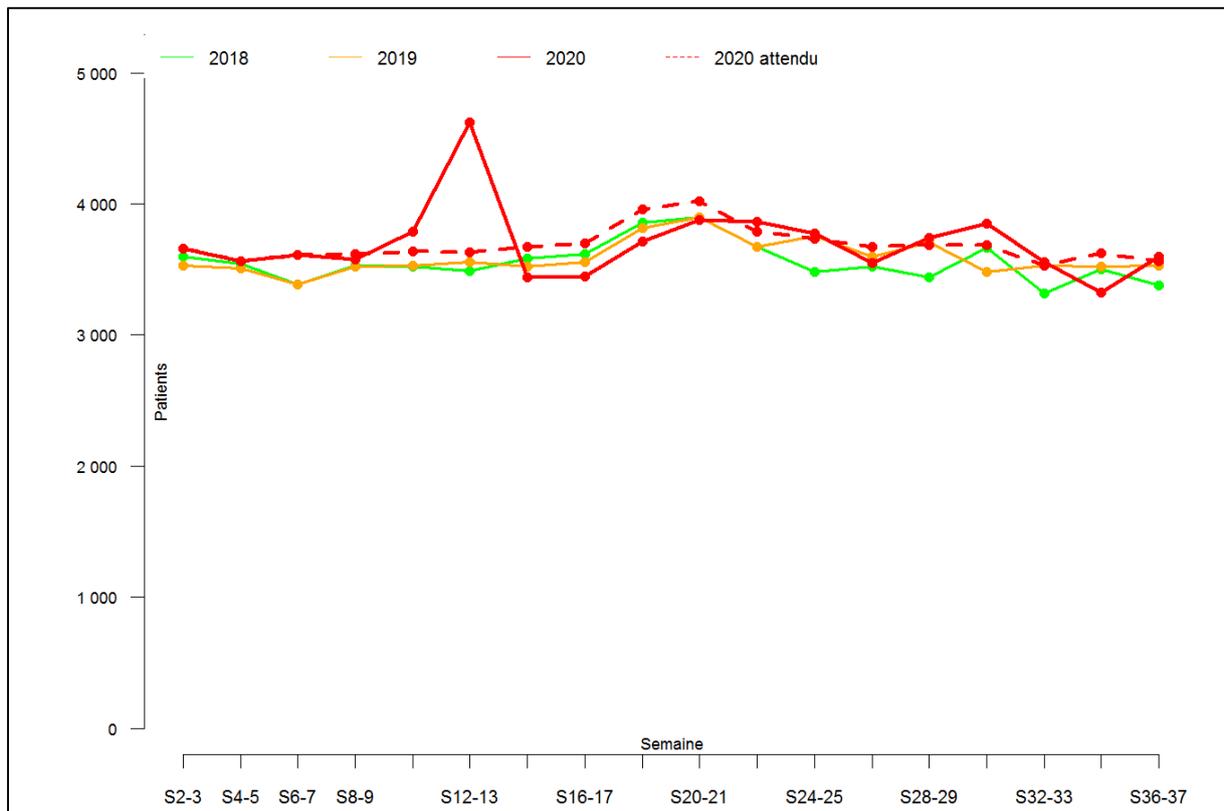


Figure Annexe LXV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Imatinib (médicament de la leucémie myéloïde chronique) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

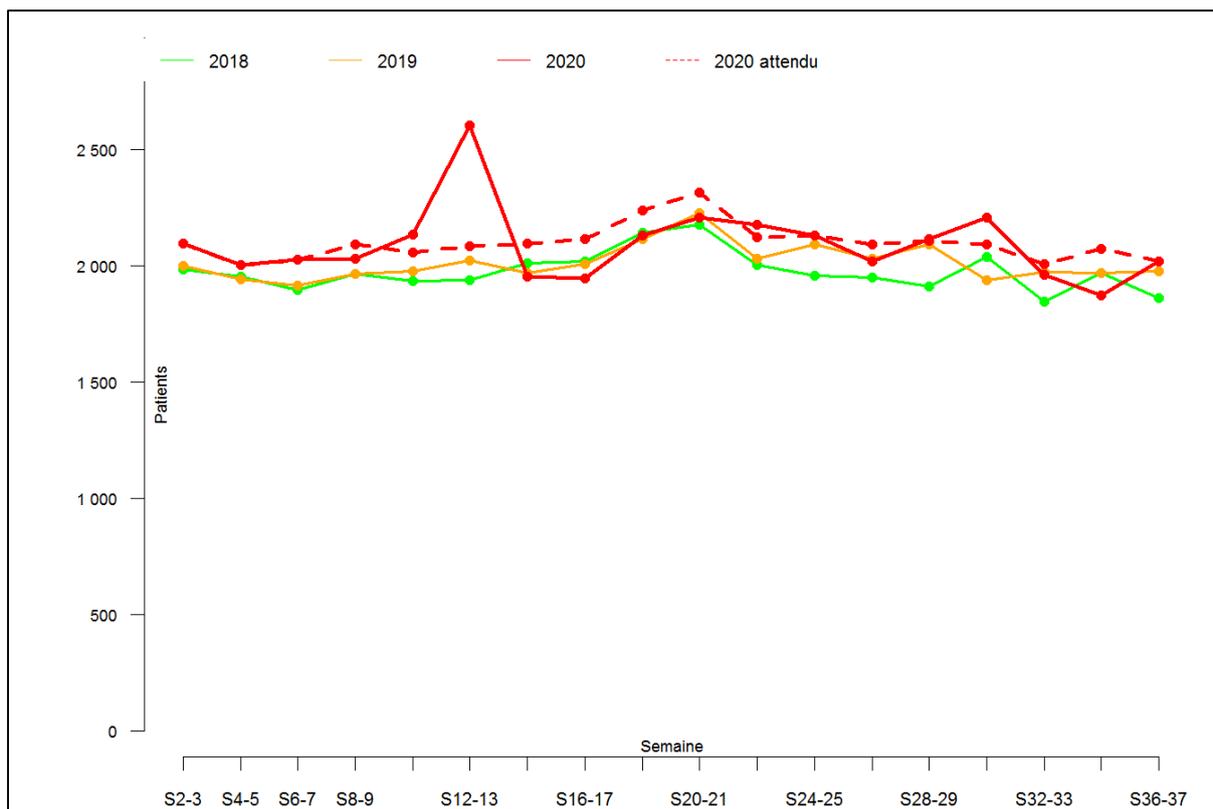


Figure Annexe LXV-B. Effectif par semaine d'hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Imatinib (médicament de la leucémie myéloïde chronique) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

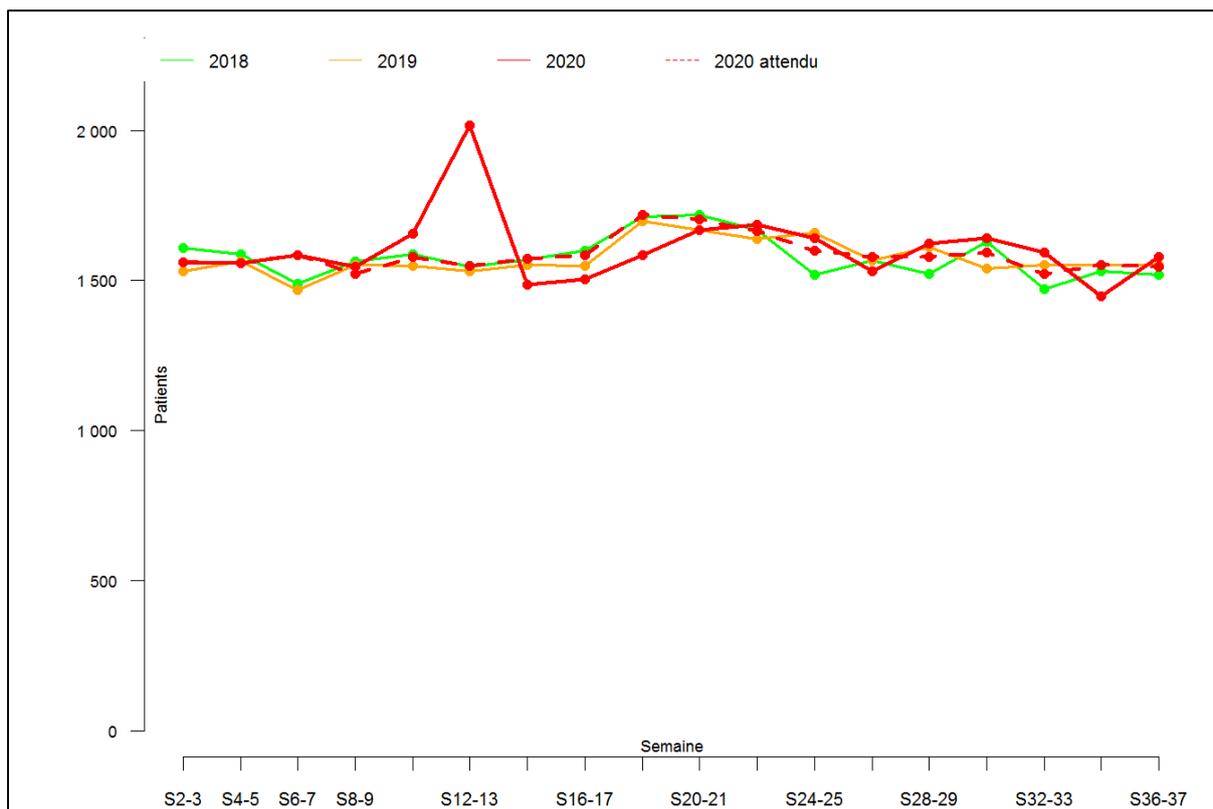


Figure Annexe LXV-C. Effectif par semaine de femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d’Imatinib (médicament de la leucémie myéloïde chronique) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXVI. Évolution de la délivrance d’Inhibiteur aromatase Nolvadex

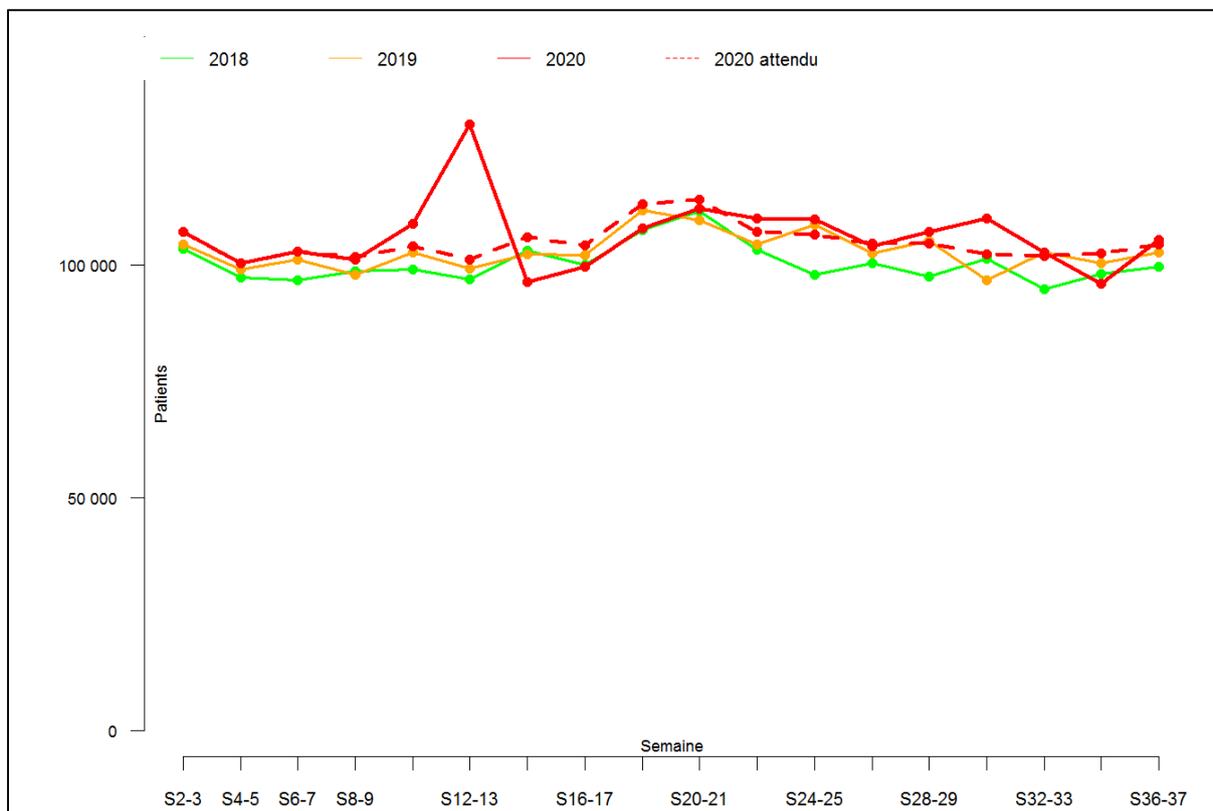


Figure Annexe LXVI-A. Effectif par semaine de personnes ayant eu une délivrance sur ordonnance d’Inhibiteur aromatase Nolvadex durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

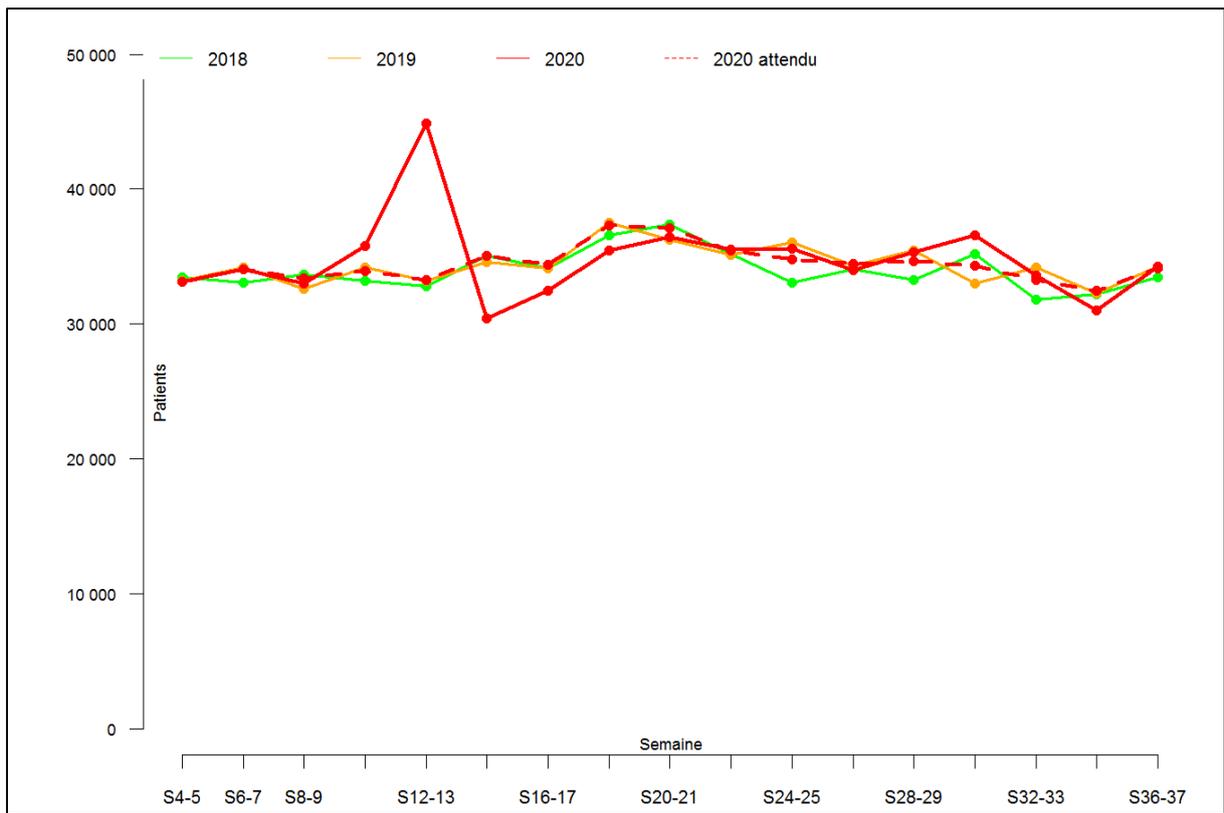


Figure Annexe LXVI-B. Effectif par semaine de personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’Inhibiteur aromatase Nolvadex durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

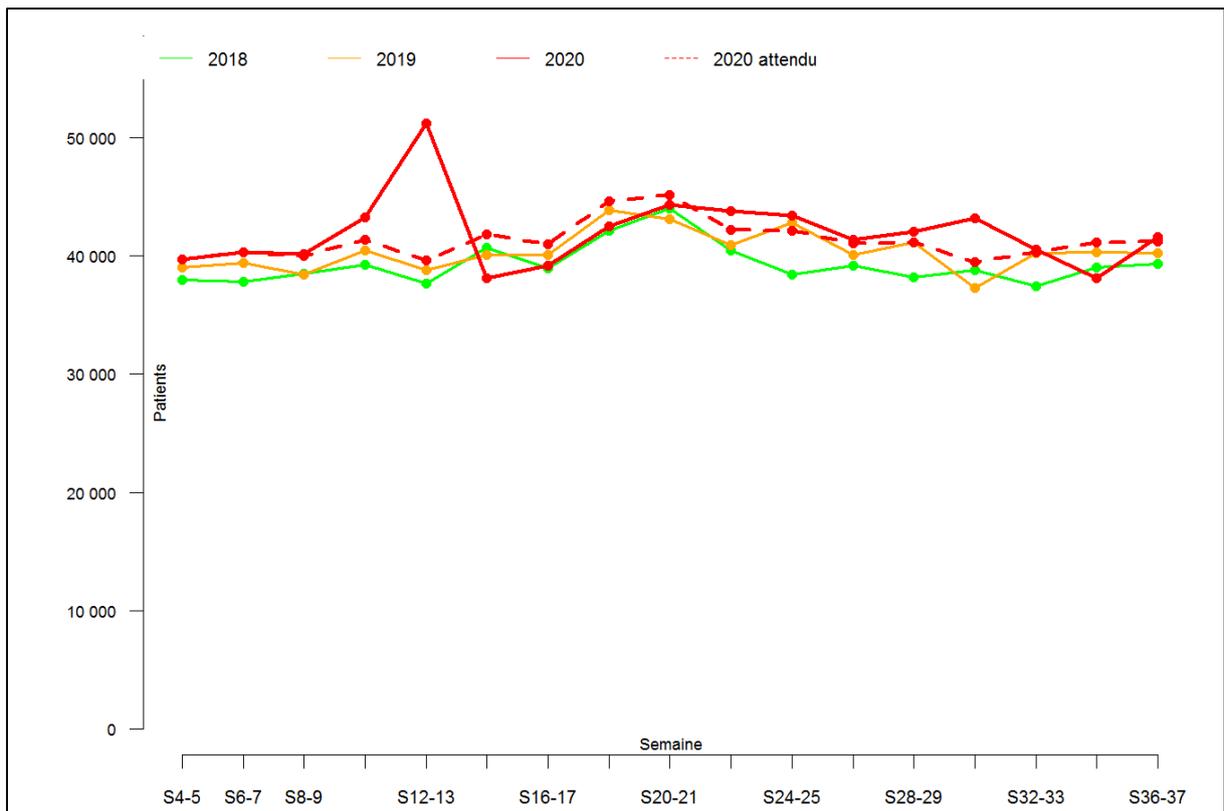


Figure Annexe LXVI-C. Effectif par semaine de personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’Inhibiteur aromatase Nolvadex durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXVII. Evolution de la délivrance de Ciclosporine / Tacrolimus



Figure Annexe LXVII-A. Effectif par semaine de personnes ayant eu une délivrance sur ordonnance de Ciclosporine / Tacrolimus durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (données régime général *stricto sensu*)

Annexe LXVIII. Évolution de la délivrance d’Inhibiteurs de la pompe à protons



Figure Annexe LXVIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d’Inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

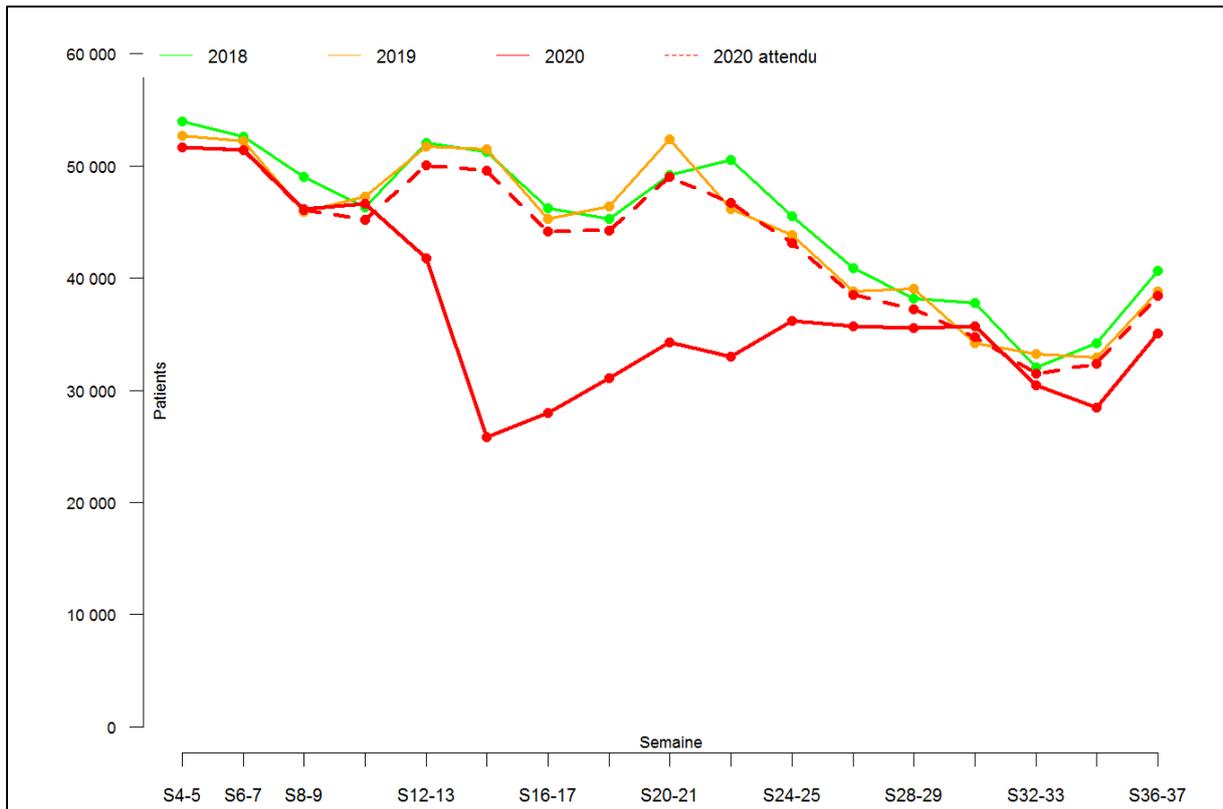


Figure Annexe LXVIII-B. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’Inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

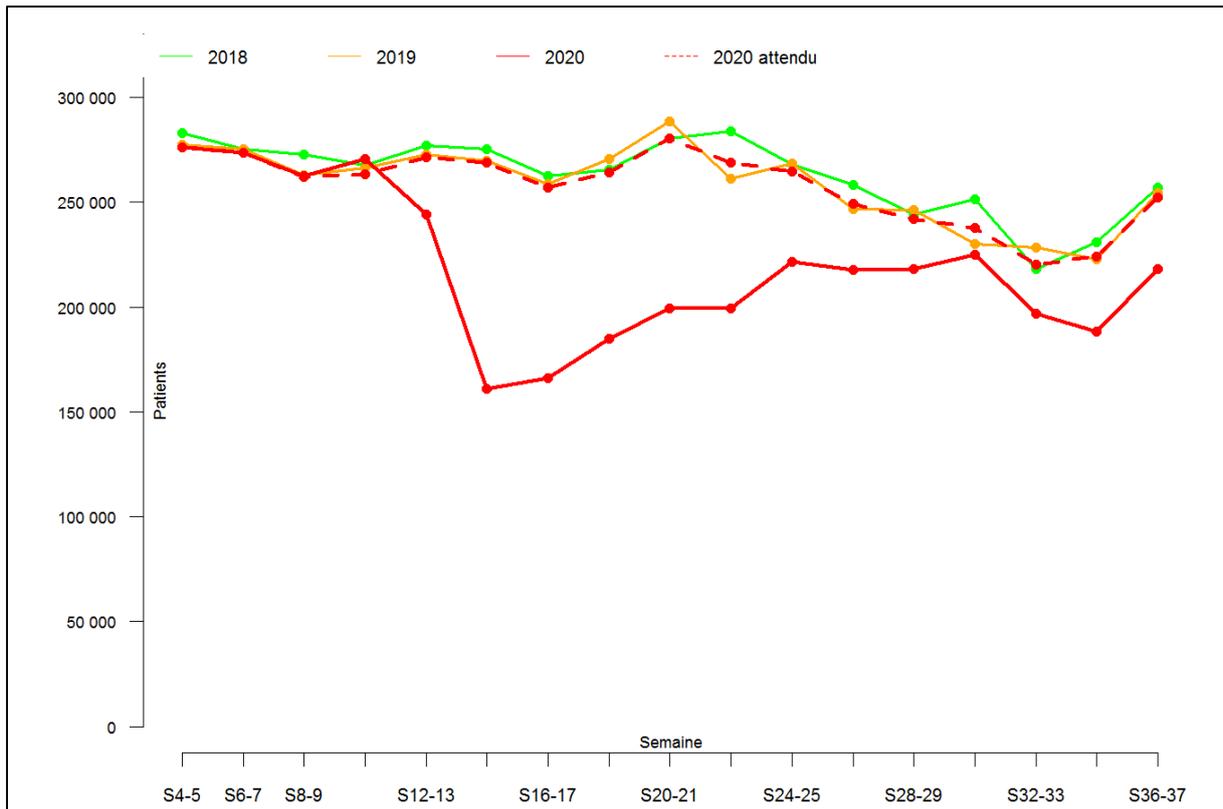


Figure Annexe LXVIII-C. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’Inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

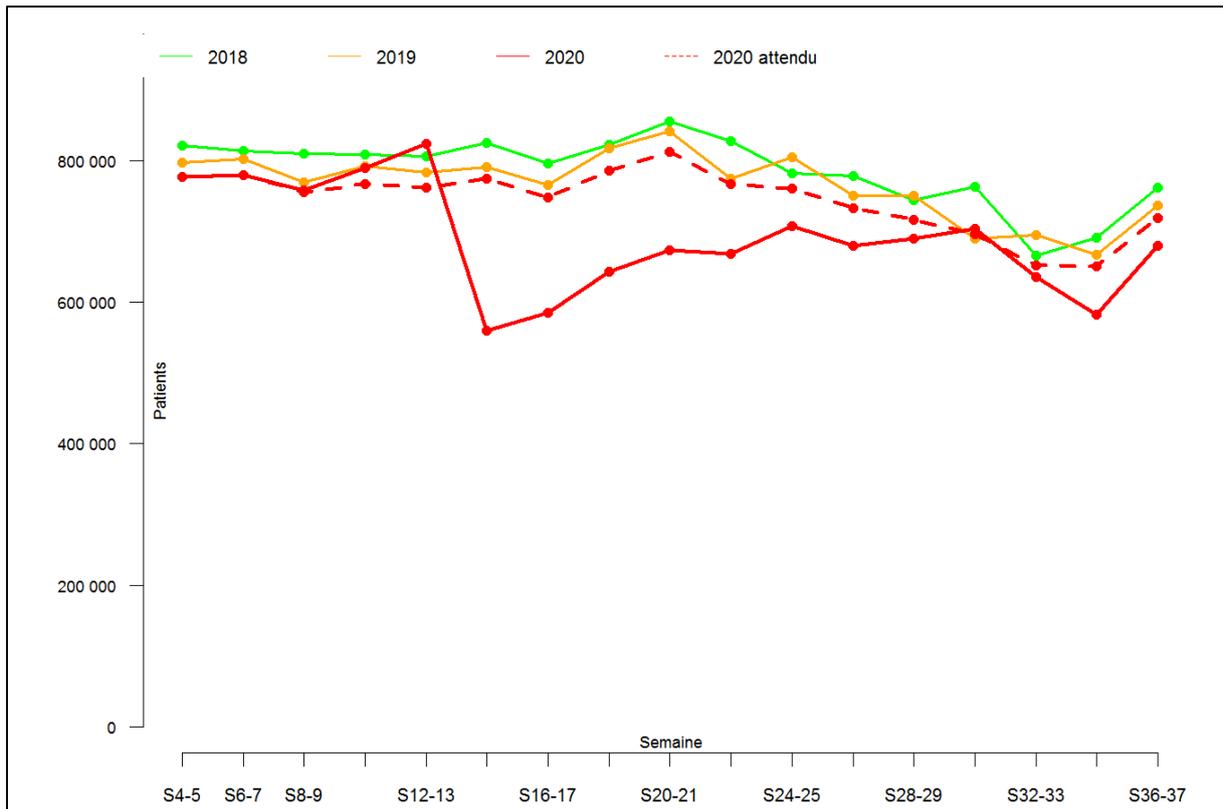


Figure Annexe LXVIII-D. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’Inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

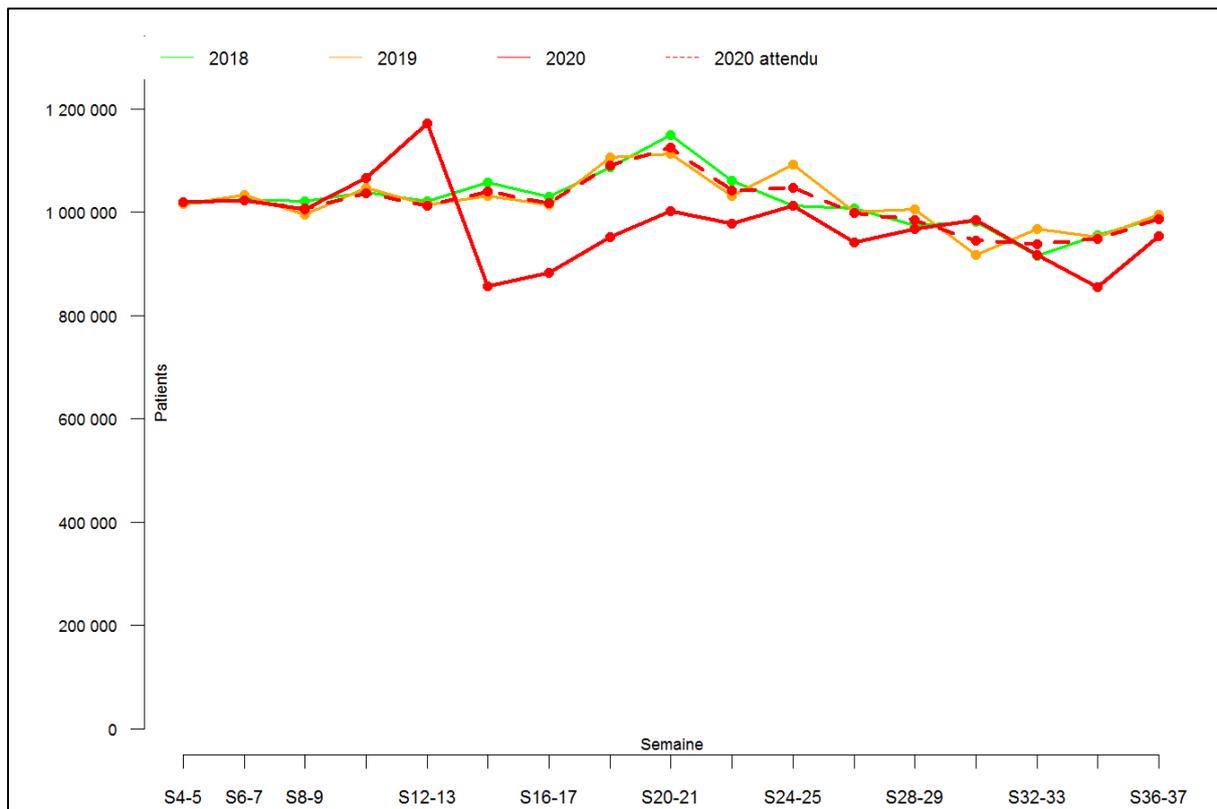


Figure Annexe LXVIII-E. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’Inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXIX. Évolution de la délivrance d'Érythropoïétine

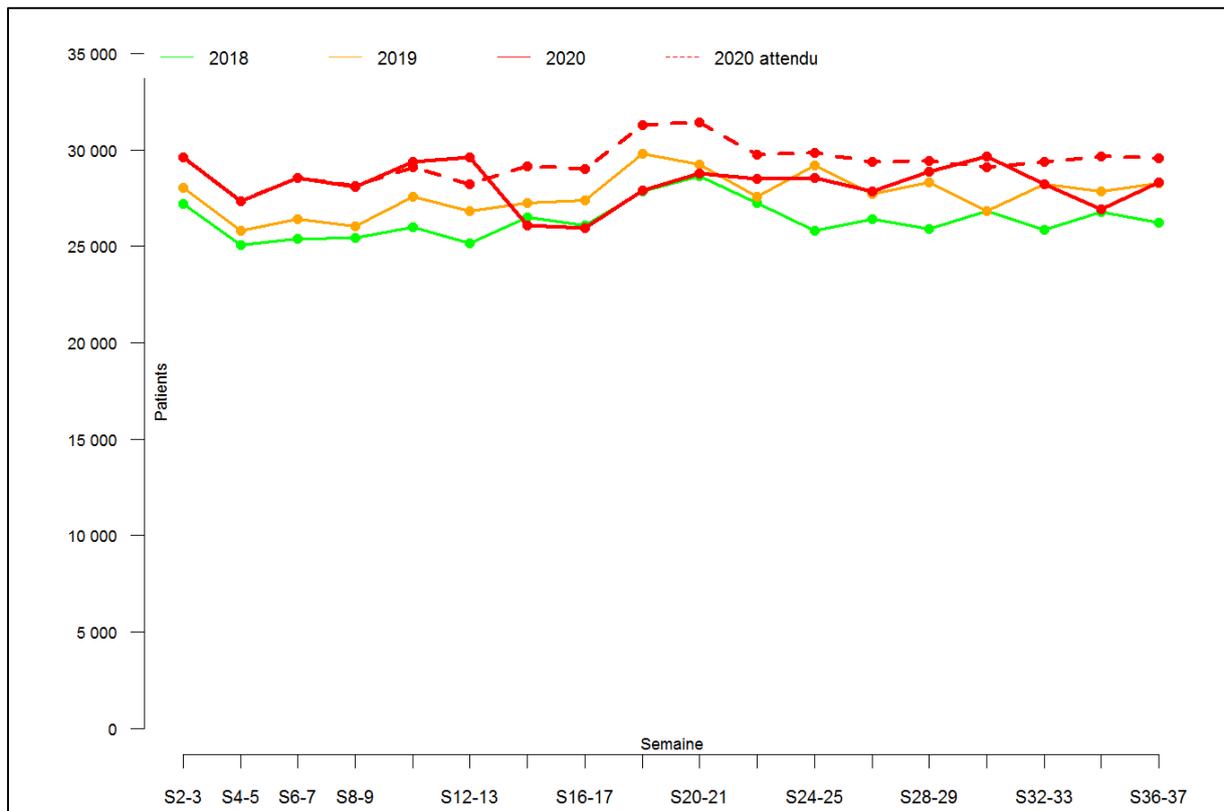


Figure Annexe LXIX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Erythropoïétine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXX. Évolution de la délivrance des Topique vit D + corticoïde (Psoriasis)

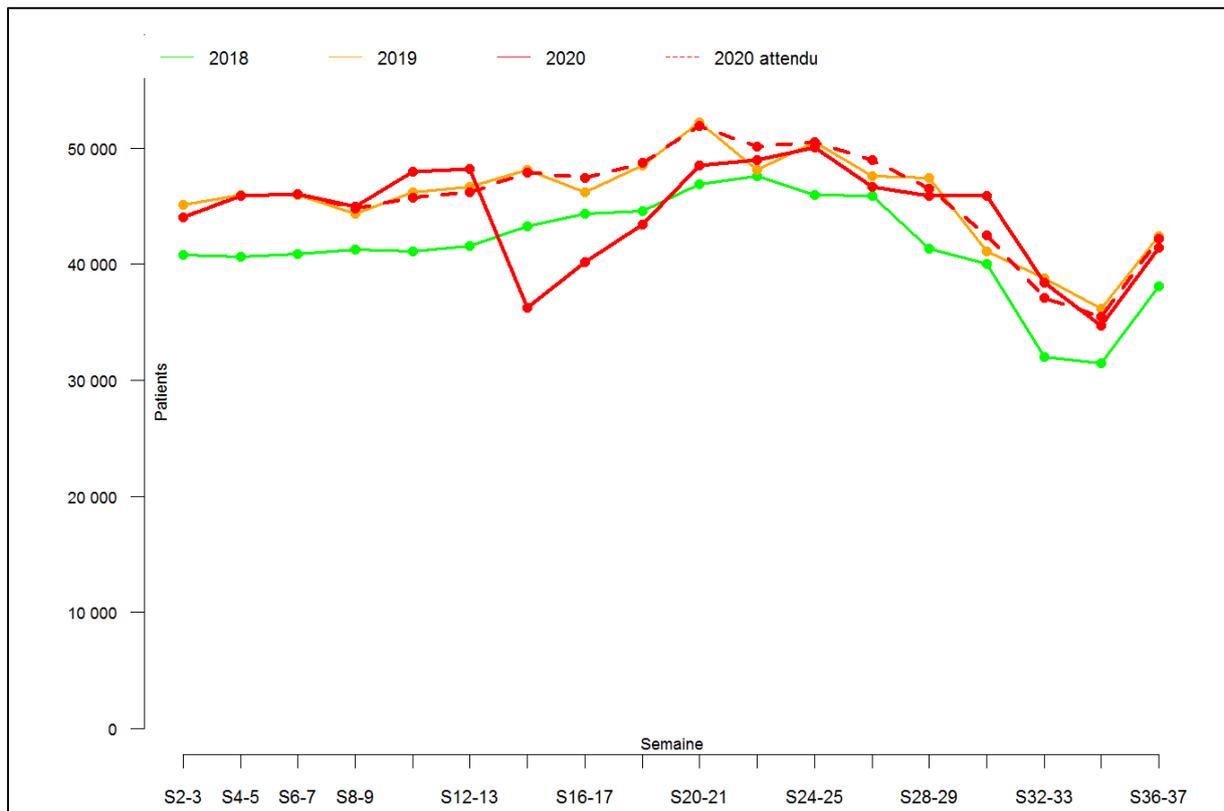


Figure Annexe LXX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de Topique vit D + corticoïde (Psoriasis) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXI. Évolution de la délivrance des Produits à base de lévothyroxine

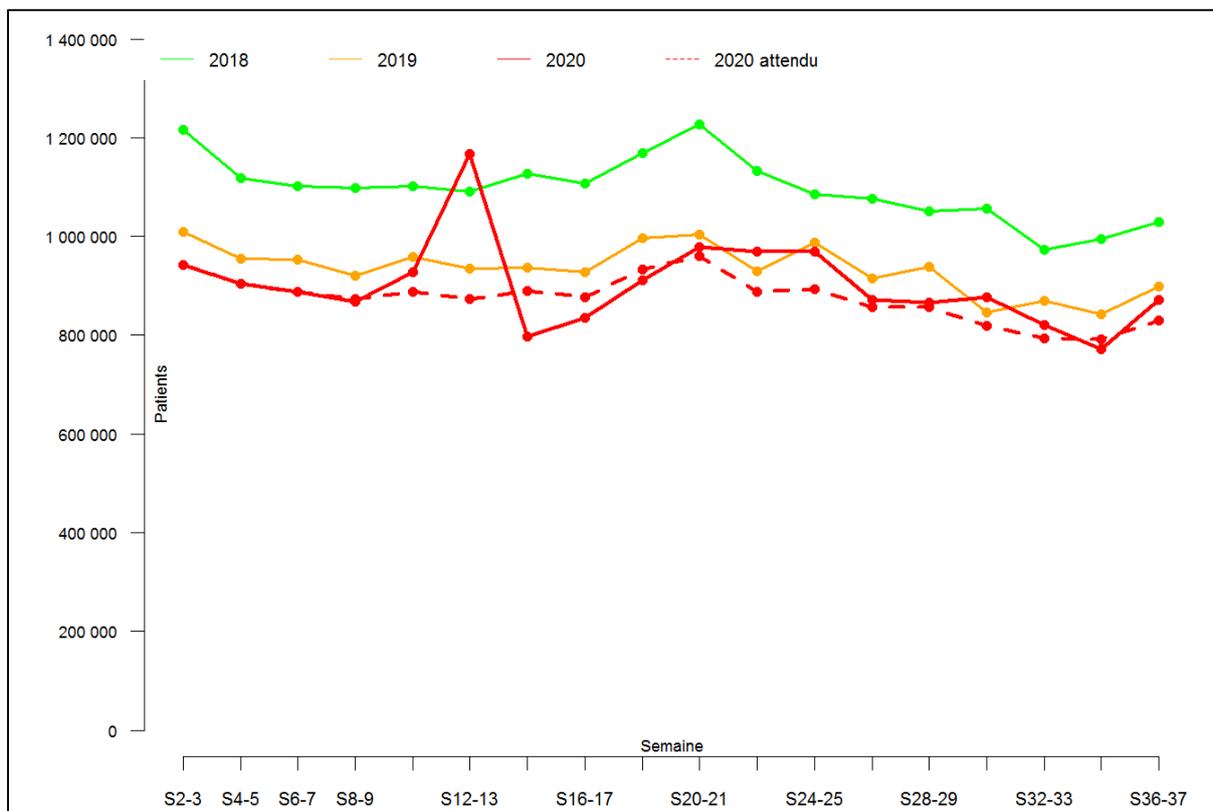


Figure Annexe LXXI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d’hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

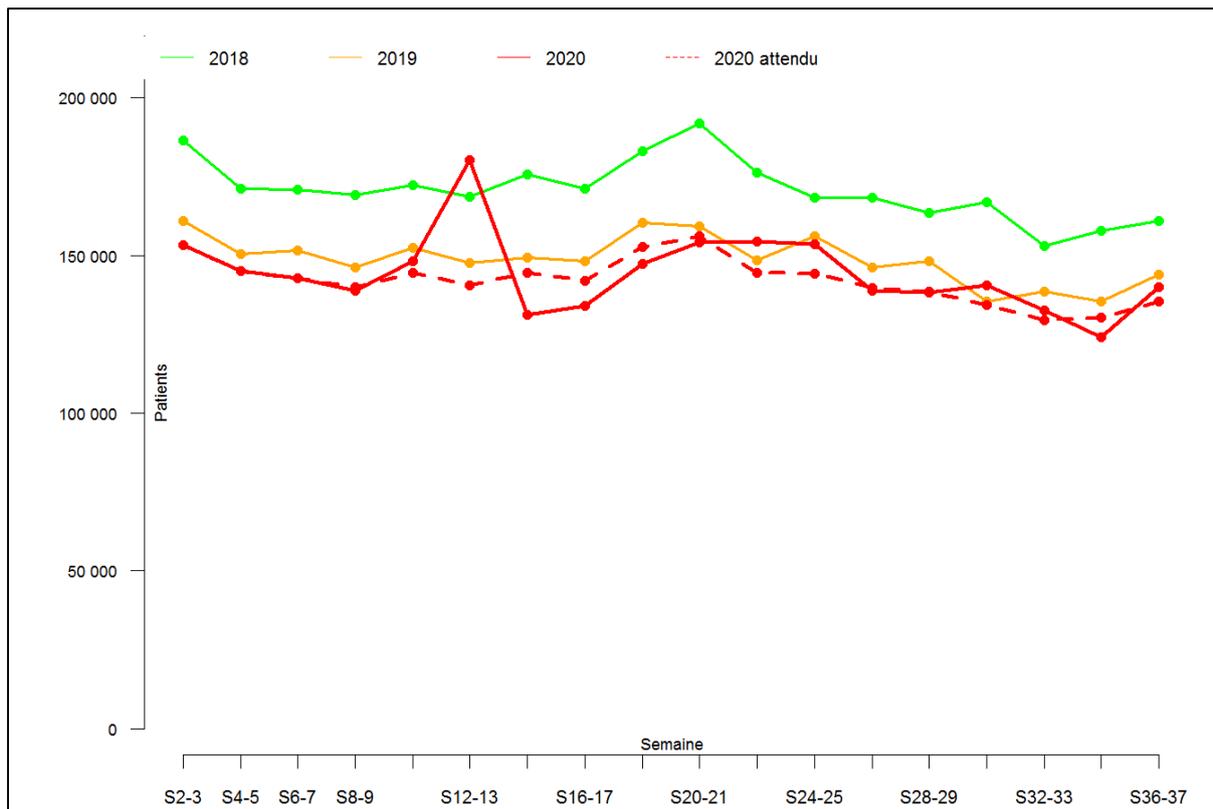


Figure Annexe LXXI-B. Effectif par semaine d'hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

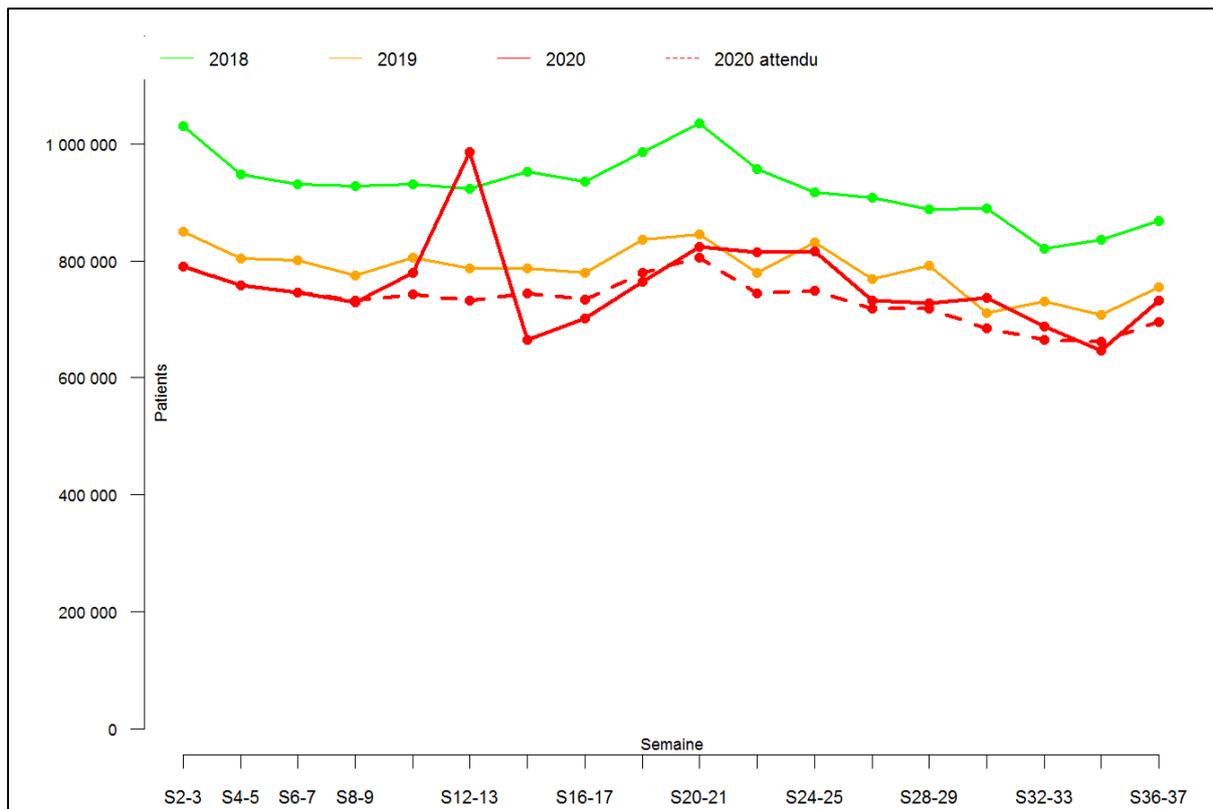


Figure Annexe LXXI-C. Effectif par semaine de femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d’hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

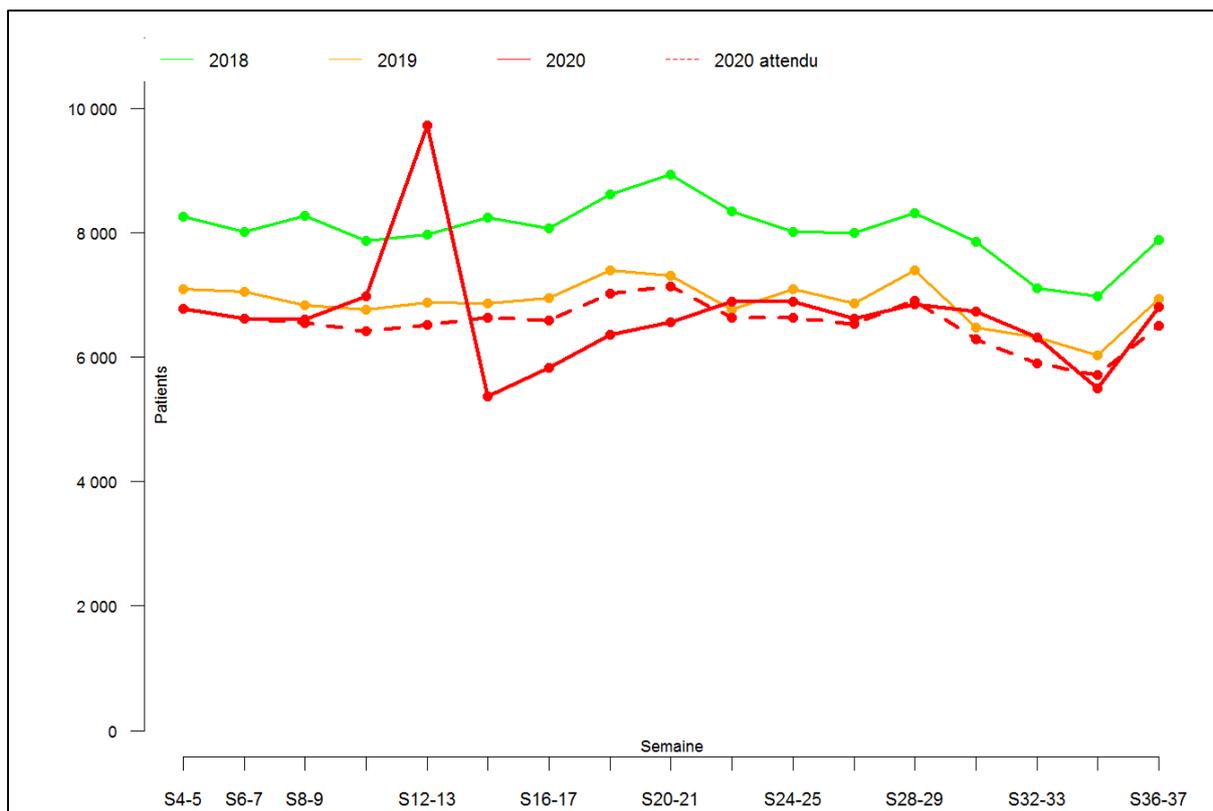


Figure Annexe LXXI-D. Effectif par semaine de patients de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

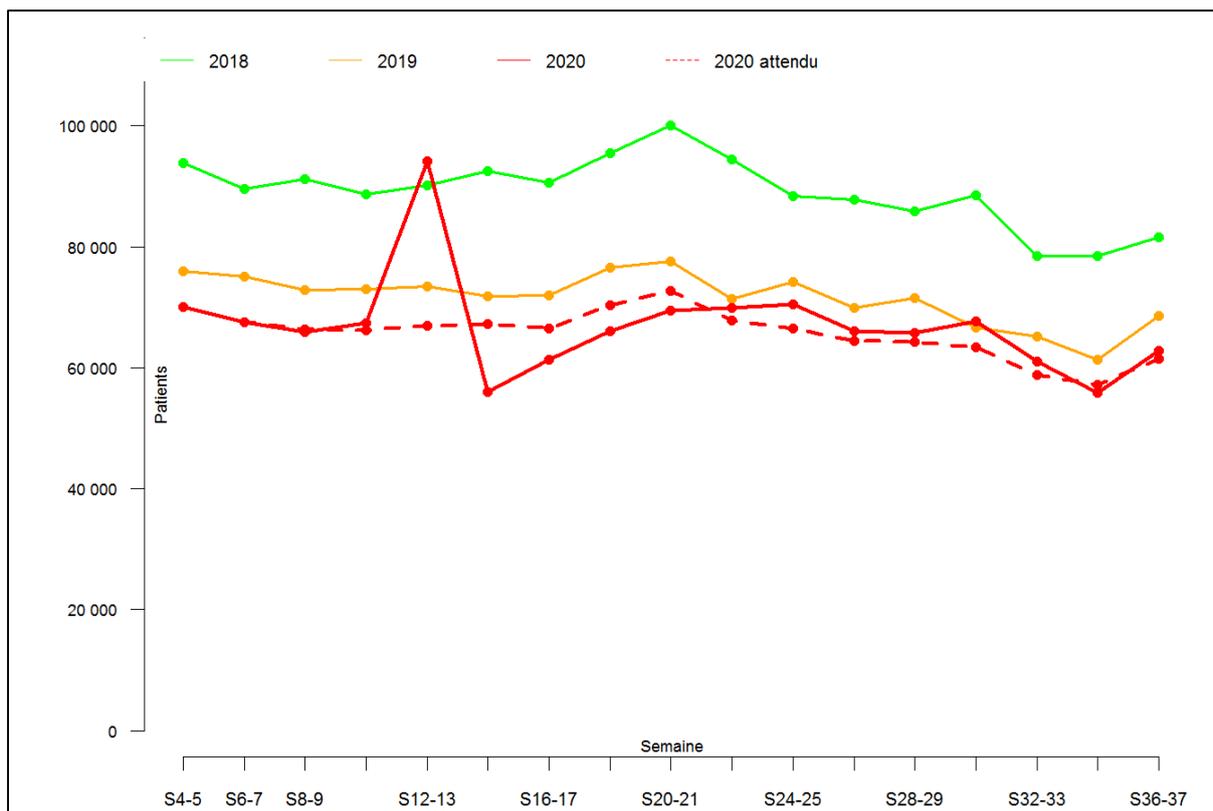


Figure Annexe LXXI-E. Effectif par semaine de patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

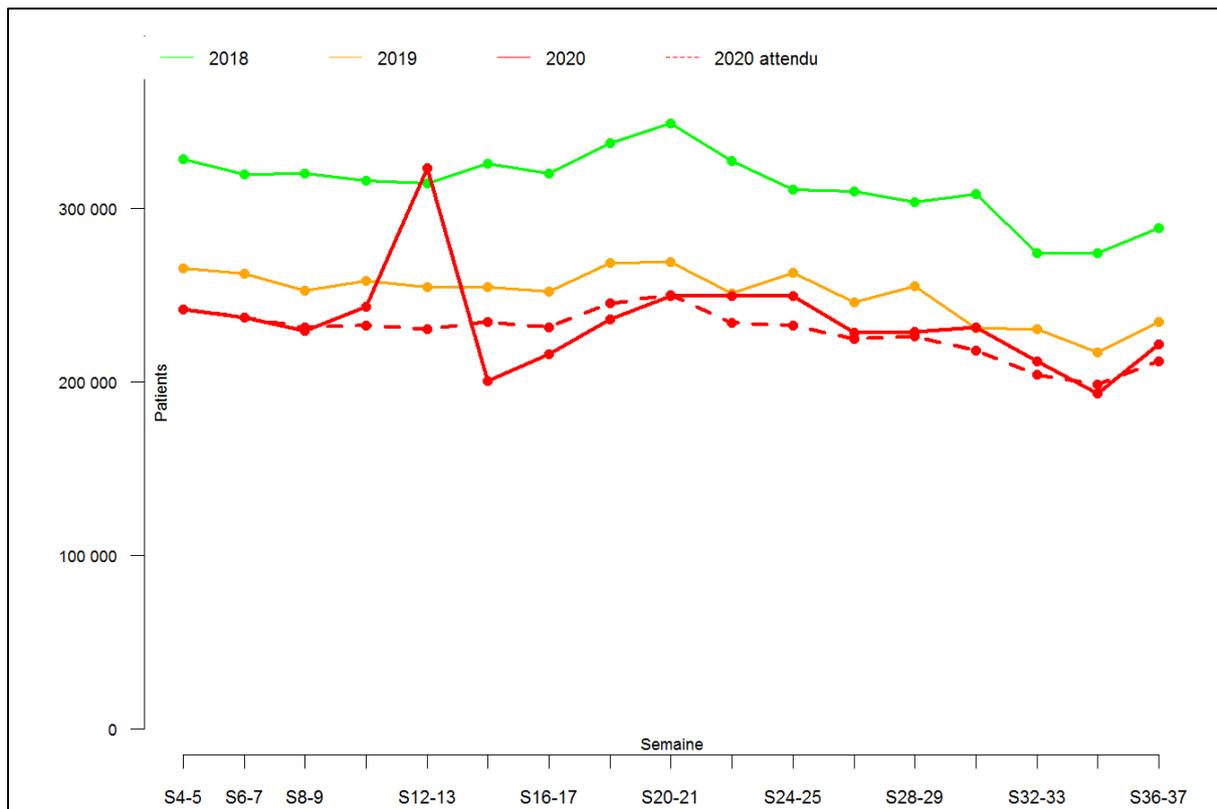


Figure Annexe LXXI-F. Effectif par semaine de patients de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

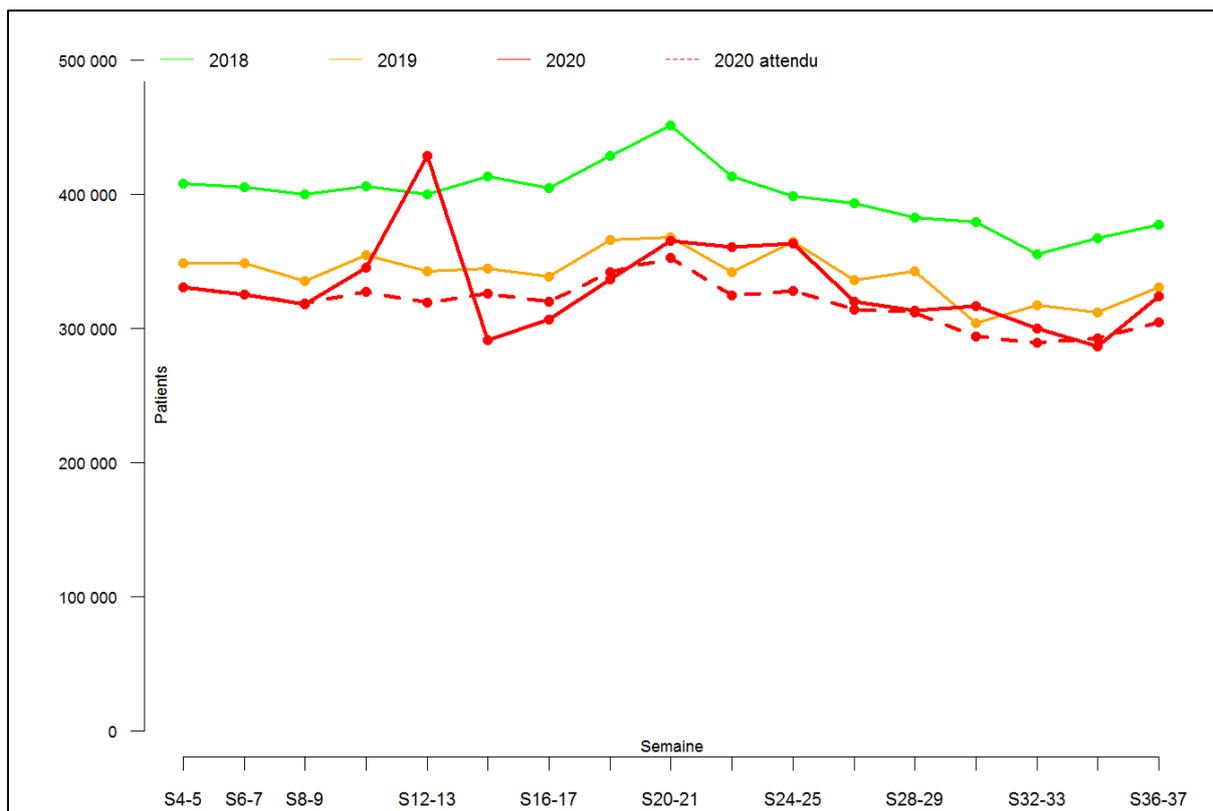


Figure Annexe LXXI-G. Effectif par semaine de patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

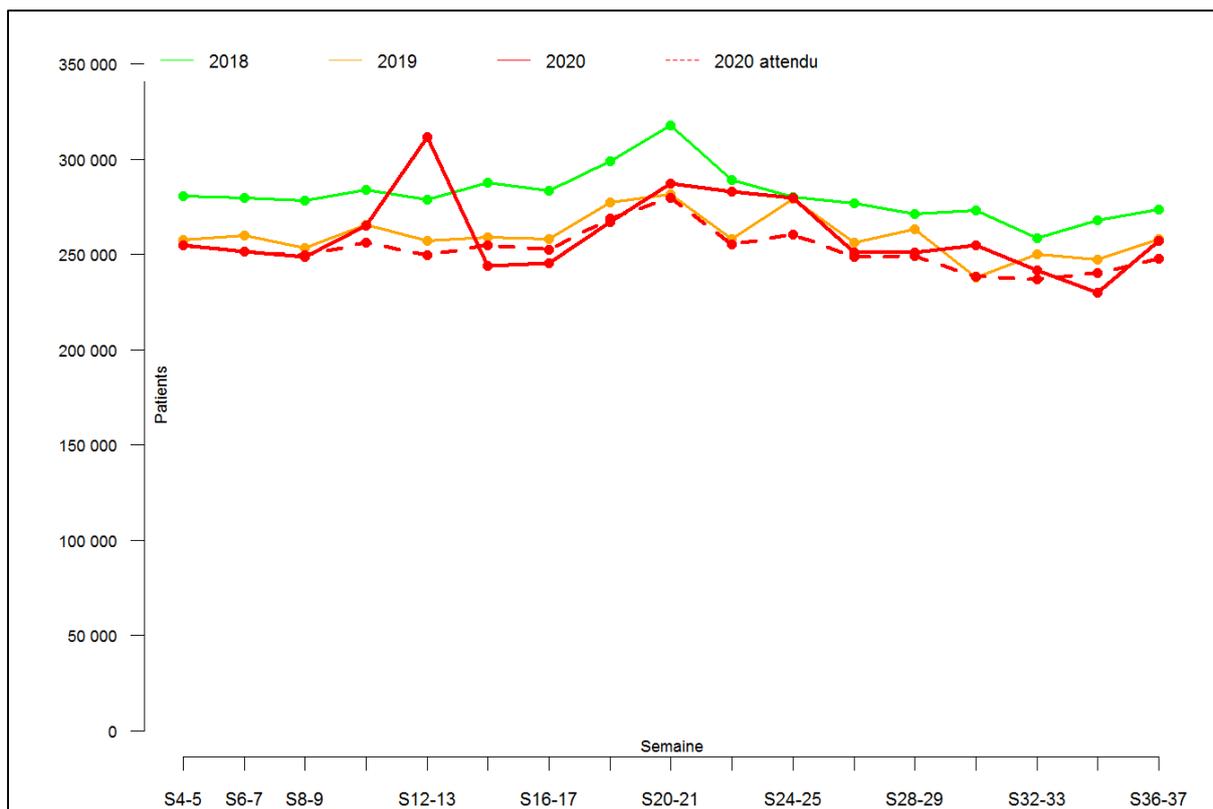


Figure Annexe LXXI-H. Effectif par semaine de patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d’hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXII. Évolution de la délivrance des Médicaments pour les maladies obstructives des voies respiratoires (ATC R03)

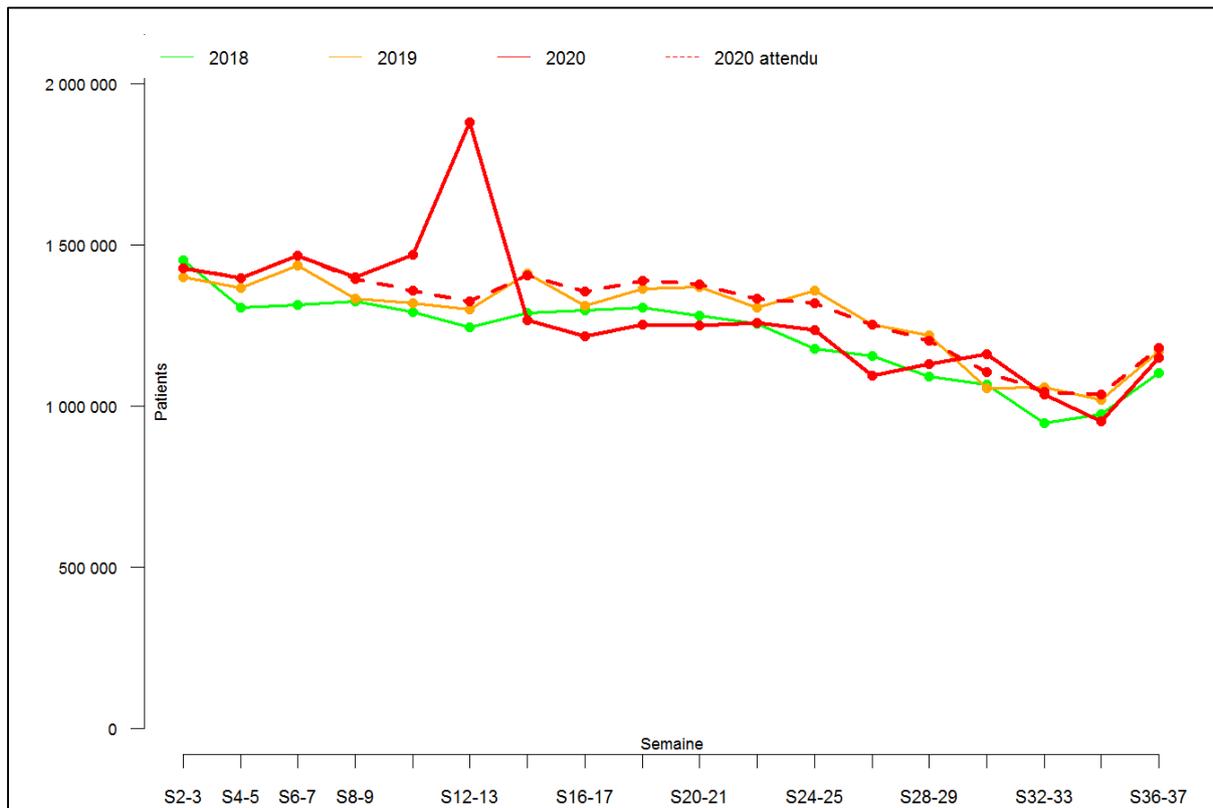


Figure Annexe LXXII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

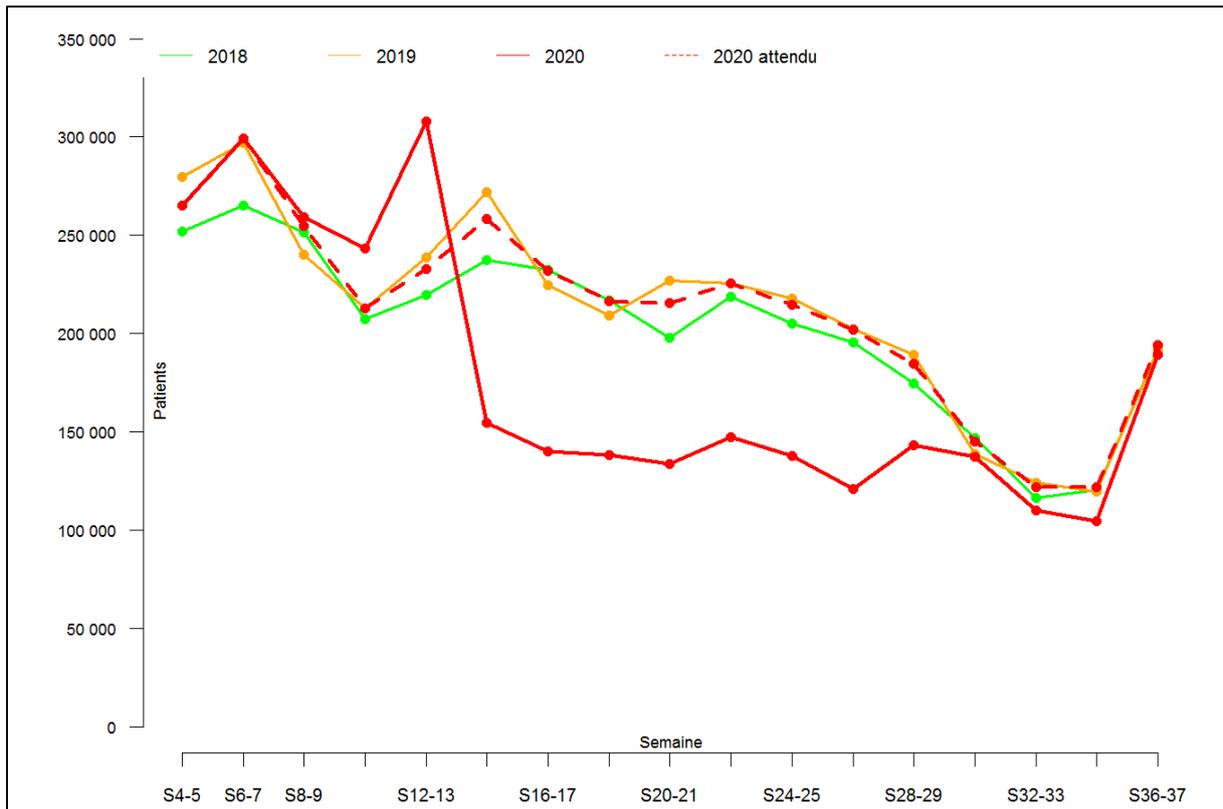


Figure Annexe LXXII-B. Effectif par semaine des patients de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

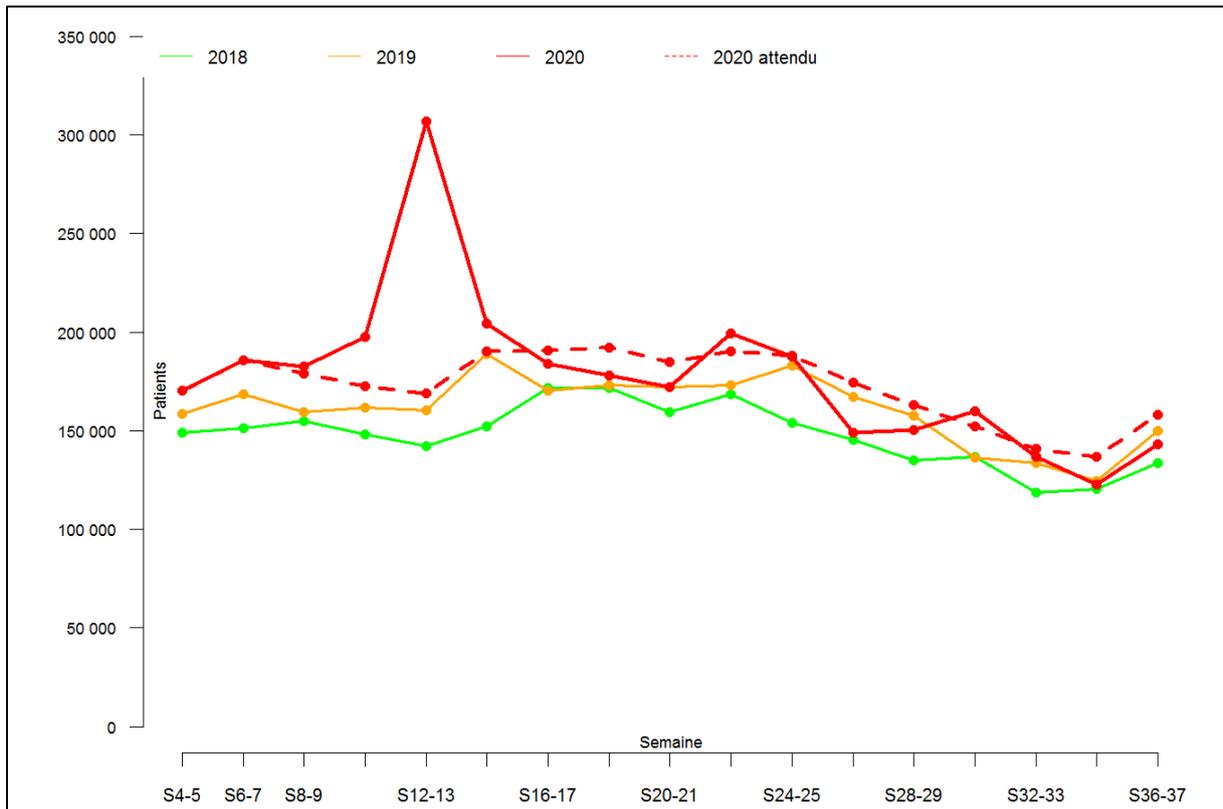


Figure Annexe LXXII-C. Effectif par semaine des patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

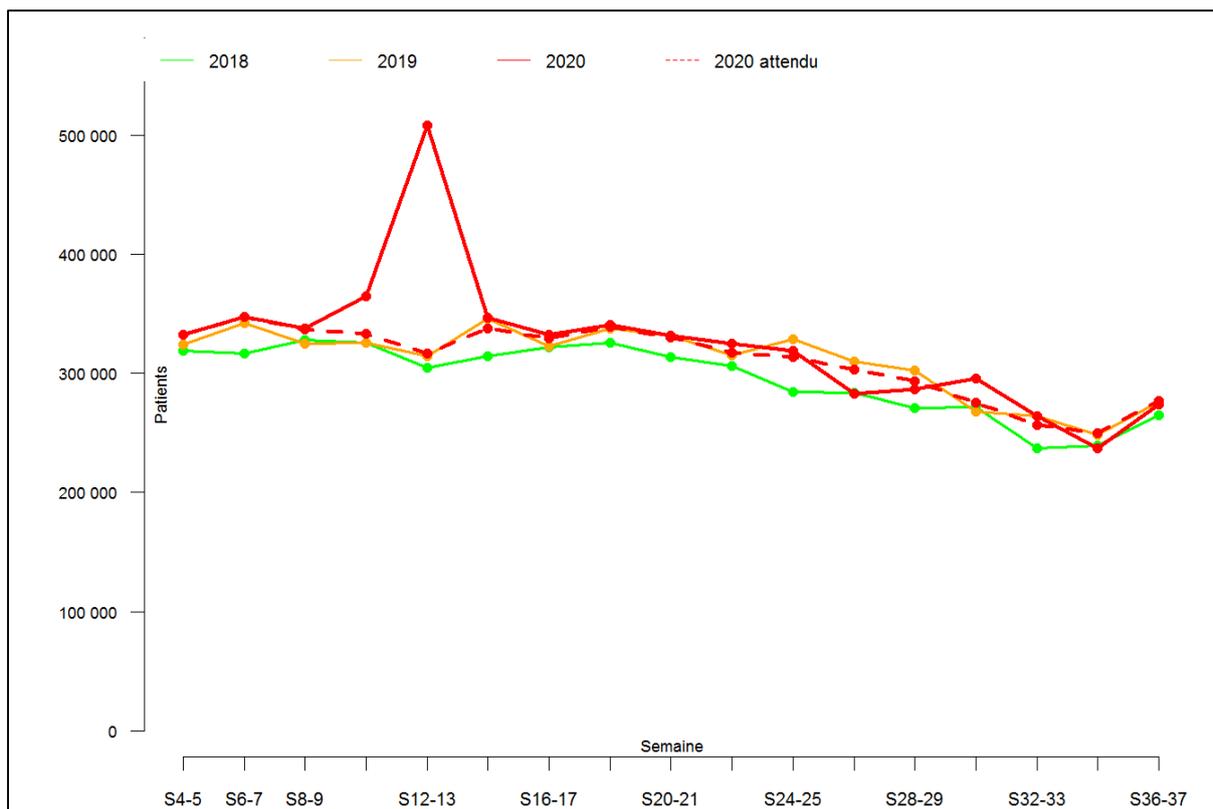


Figure Annexe LXXII-D. Effectif par semaine des patients de 40-49 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

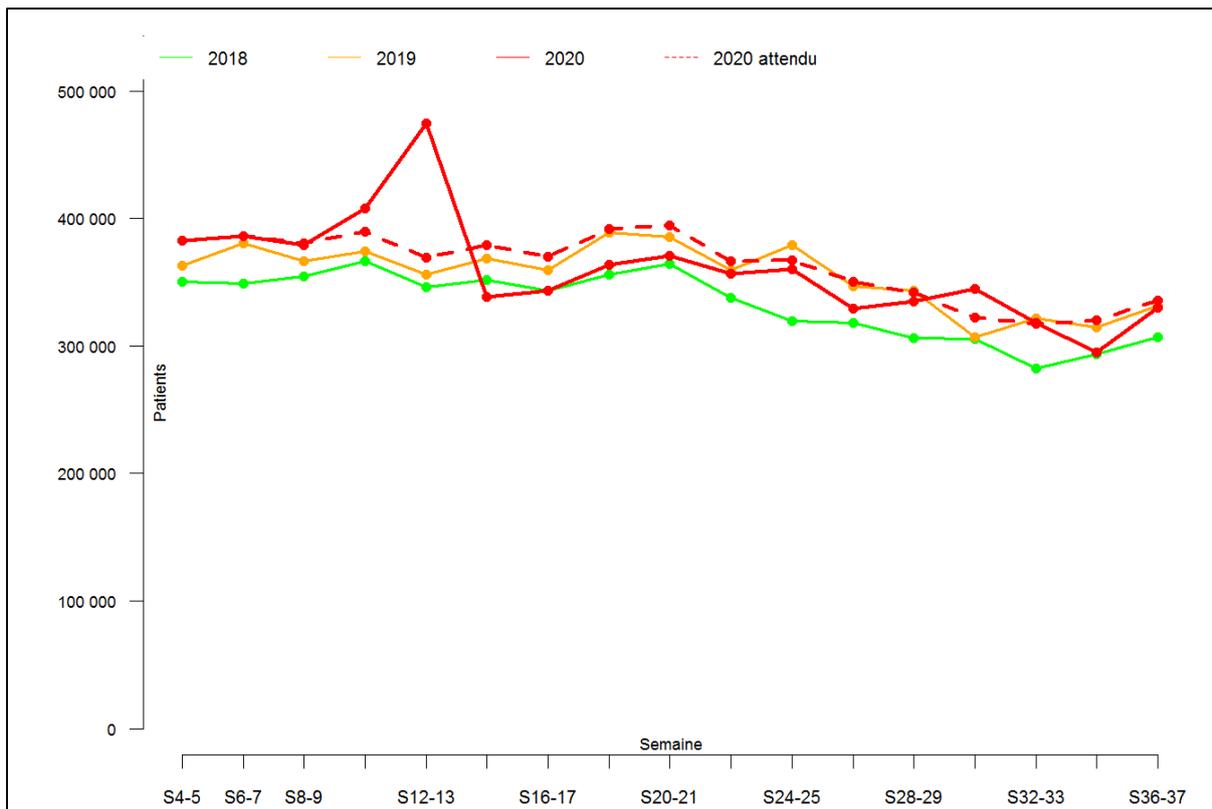


Figure Annexe LXXII-E. Effectif par semaine des patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

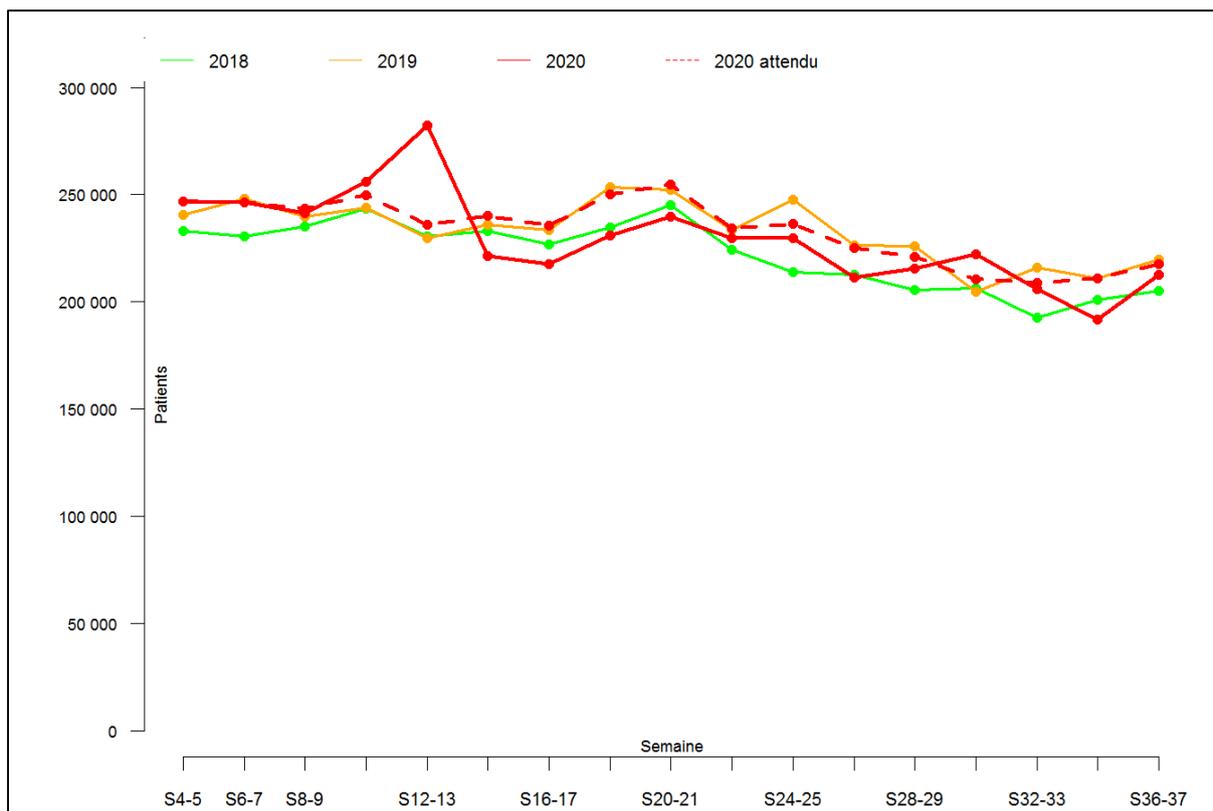


Figure Annexe LXXII-F. Effectif par semaine des patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXIII. Évolution de la délivrance des Traitements de fond de la Sclérose en plaques

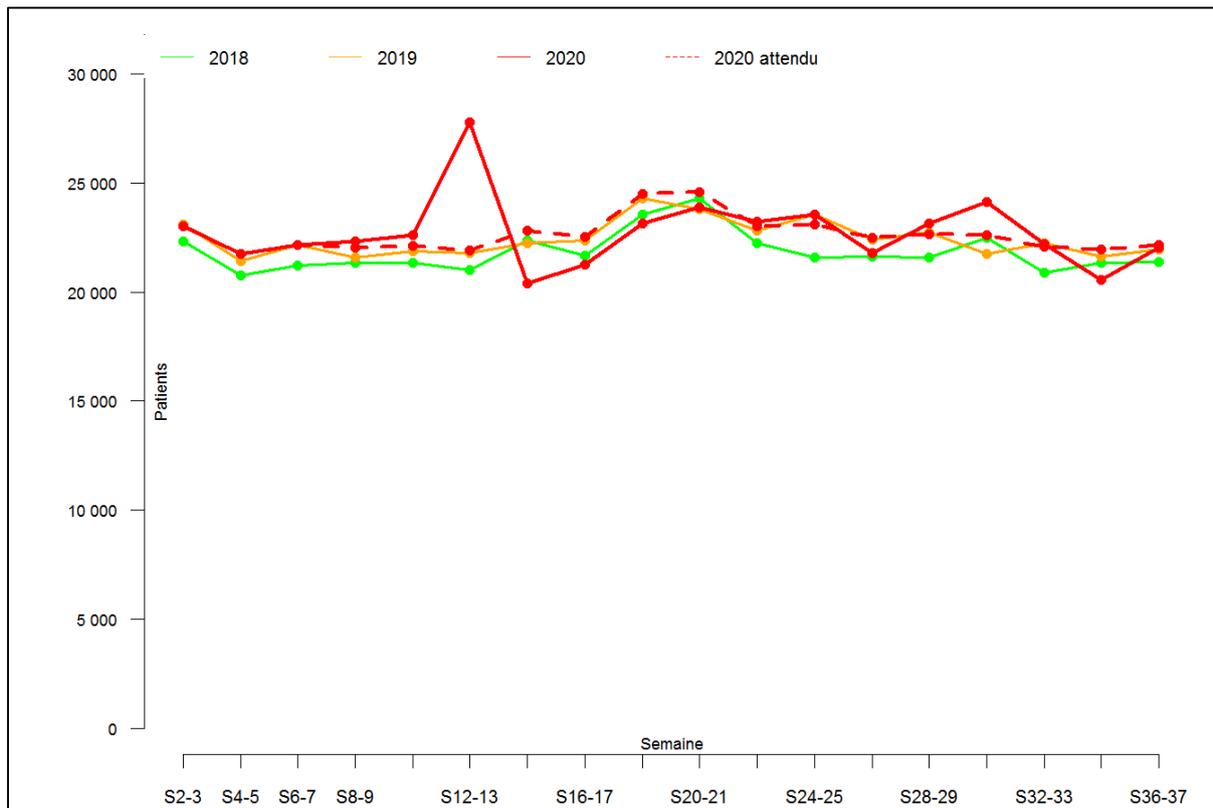


Figure Annexe LXXIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour le traitement de fond de la sclérose en plaques durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXIV. Évolution de la délivrance des Anti-VEGF (injection intraoculaire)

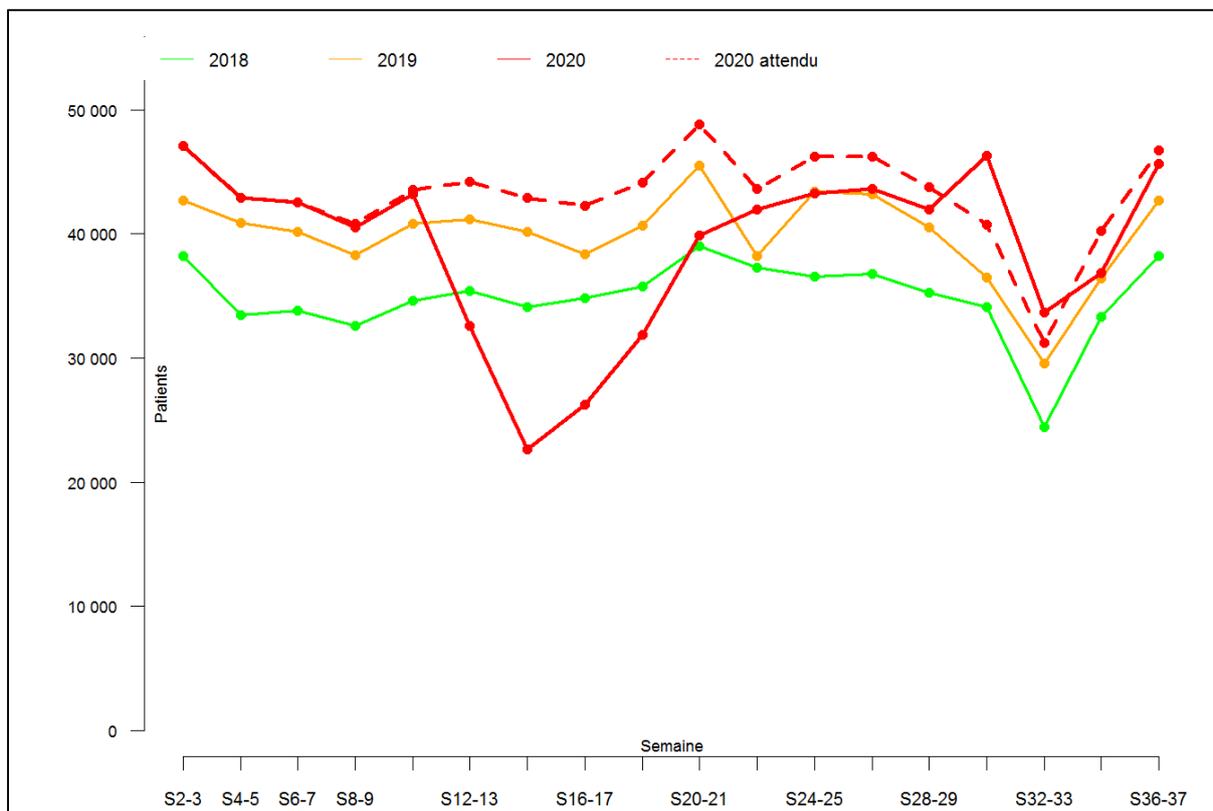


Figure Annexe LXXIV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Anti VEGF (injection intraoculaire) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXV. Évolution de la délivrance des Corticothérapies orales

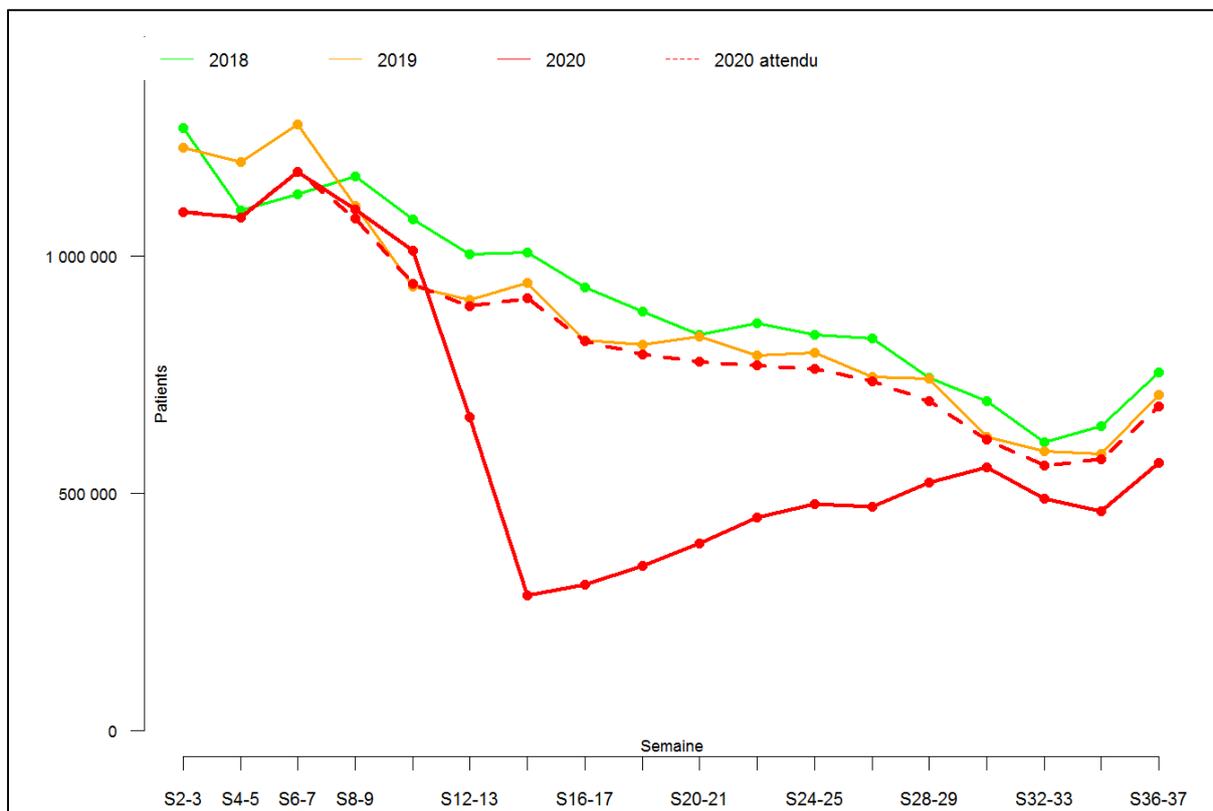


Figure Annexe LXXV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de corticothérapie orale durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

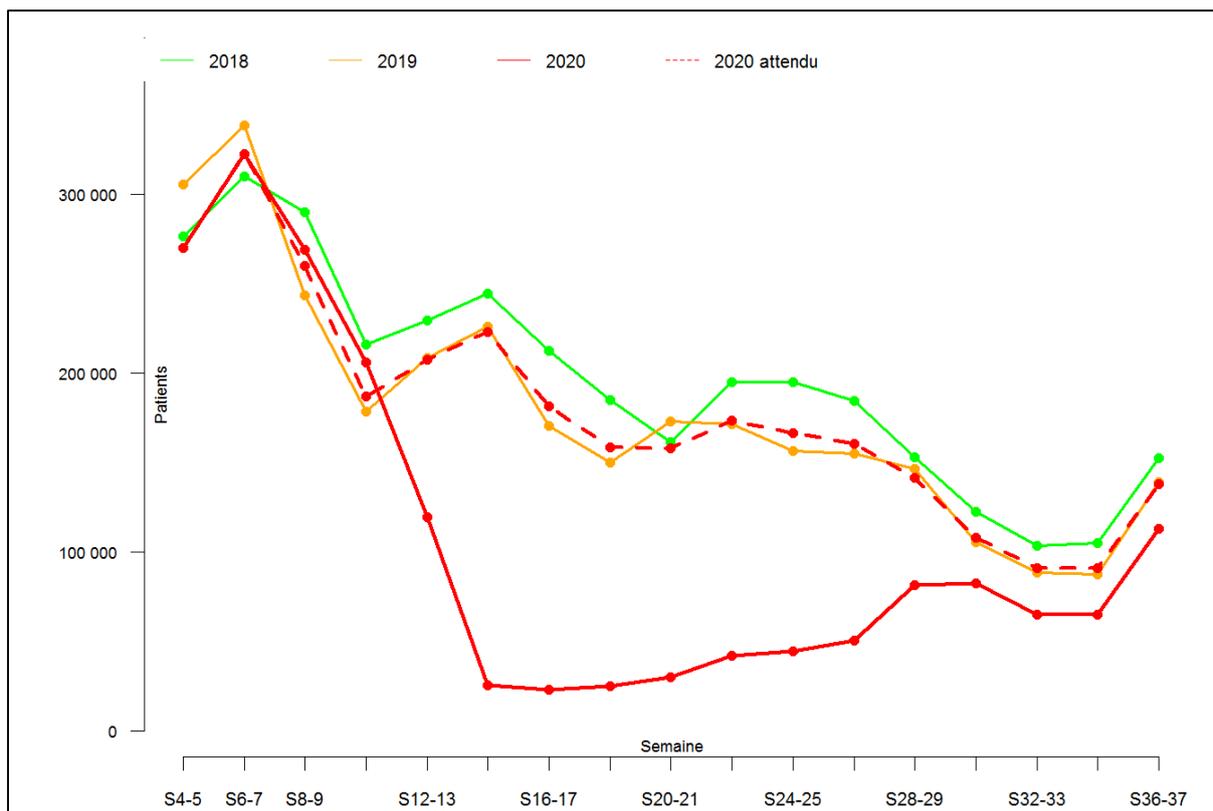


Figure Annexe LXXV-B. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de corticothérapie orale durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe LXXV-C. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de corticothérapie orale durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXVI. Évolution de la délivrance des AINS



Figure Annexe LXXVI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament AINS durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe LXXVI-B. Effectif par semaine des patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’AINS durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXVII. Évolution de la délivrance des Antalgiques : Tramadol (niveau 2)

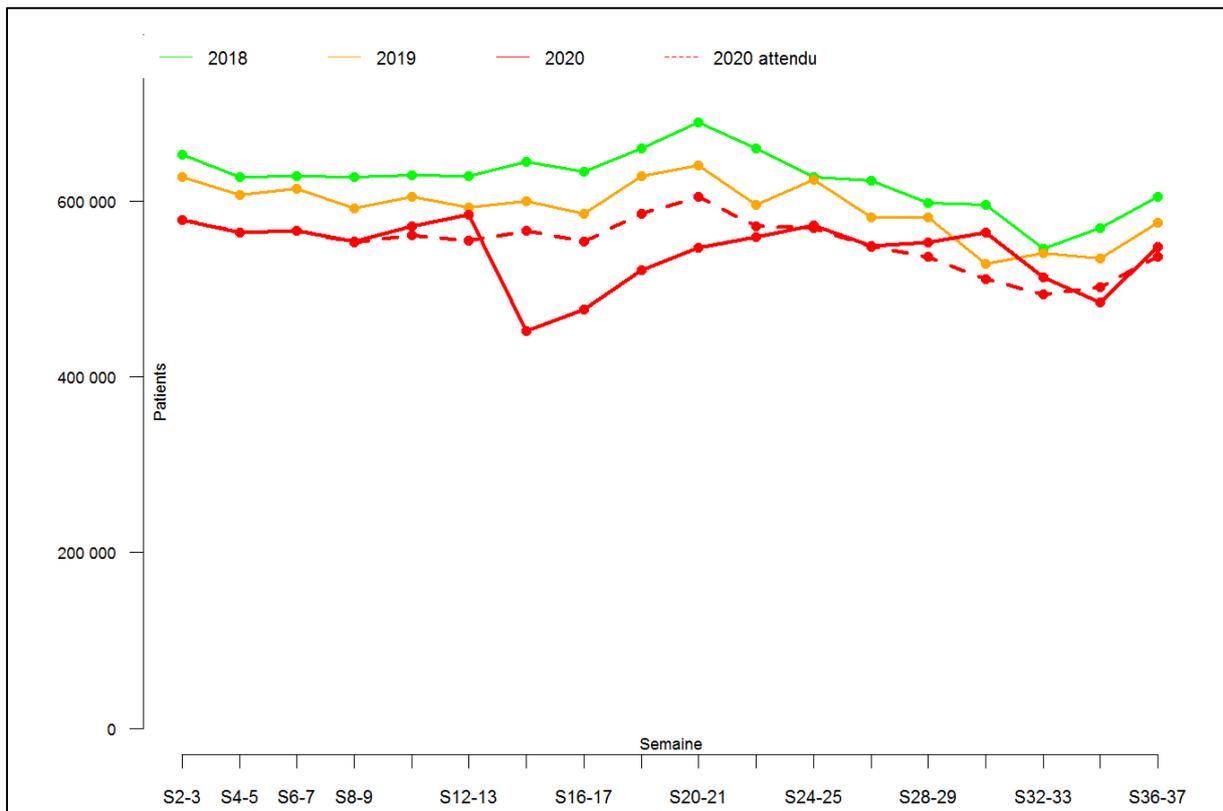


Figure Annexe LXXVII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Antalgiques : Tramadol (niveau 2) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe LXXVII-B. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Antalgiques : Tramadol (niveau 2) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

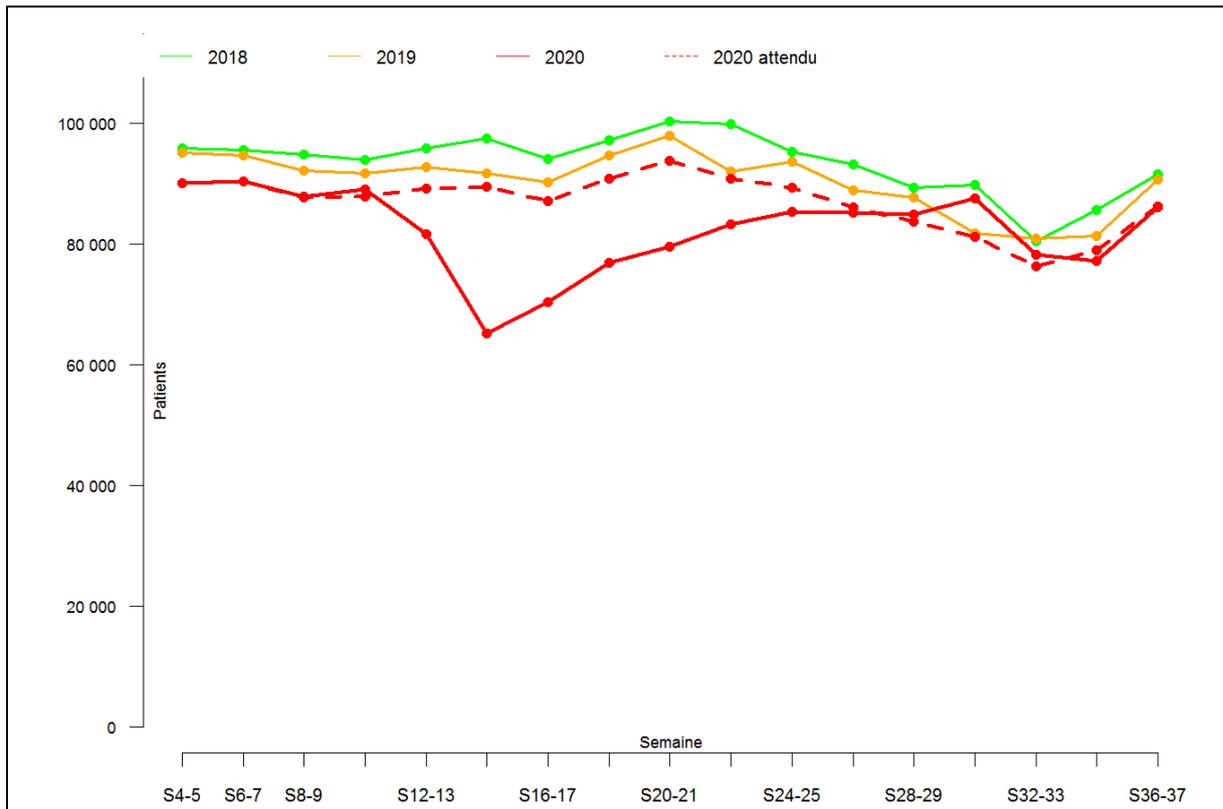


Figure Annexe LXXVII-C. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Antalgiques : Tramadol (niveau 2) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

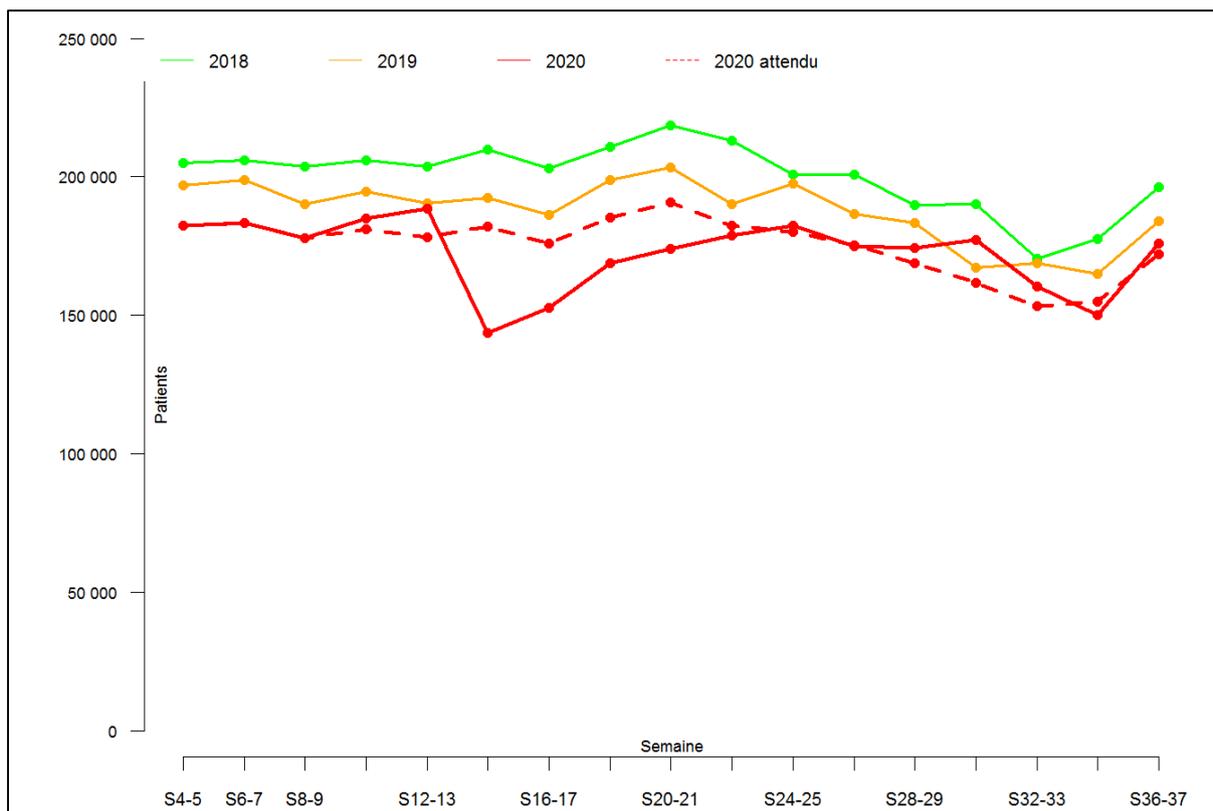


Figure Annexe LXXVII-D. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Antalgiques : Tramadol (niveau 2) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

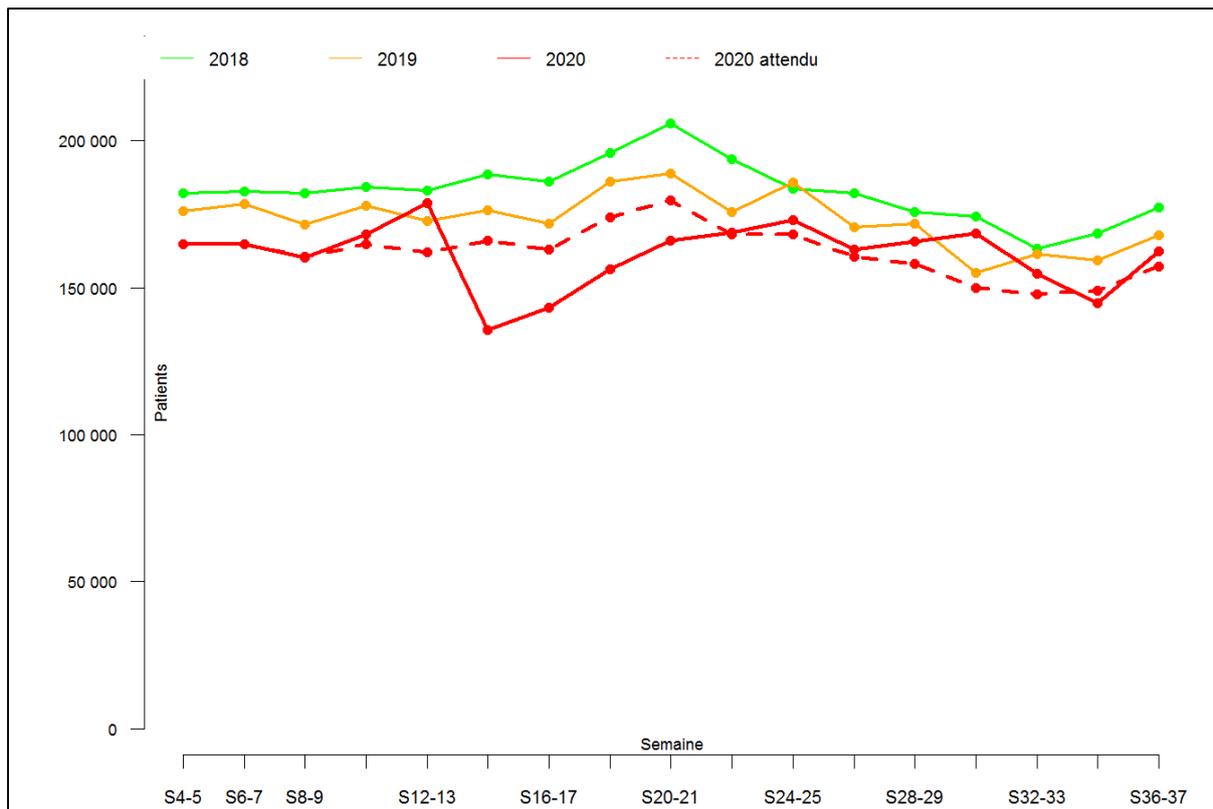


Figure Annexe LXXVII-E. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Antalgiques : Tramadol (niveau 2) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

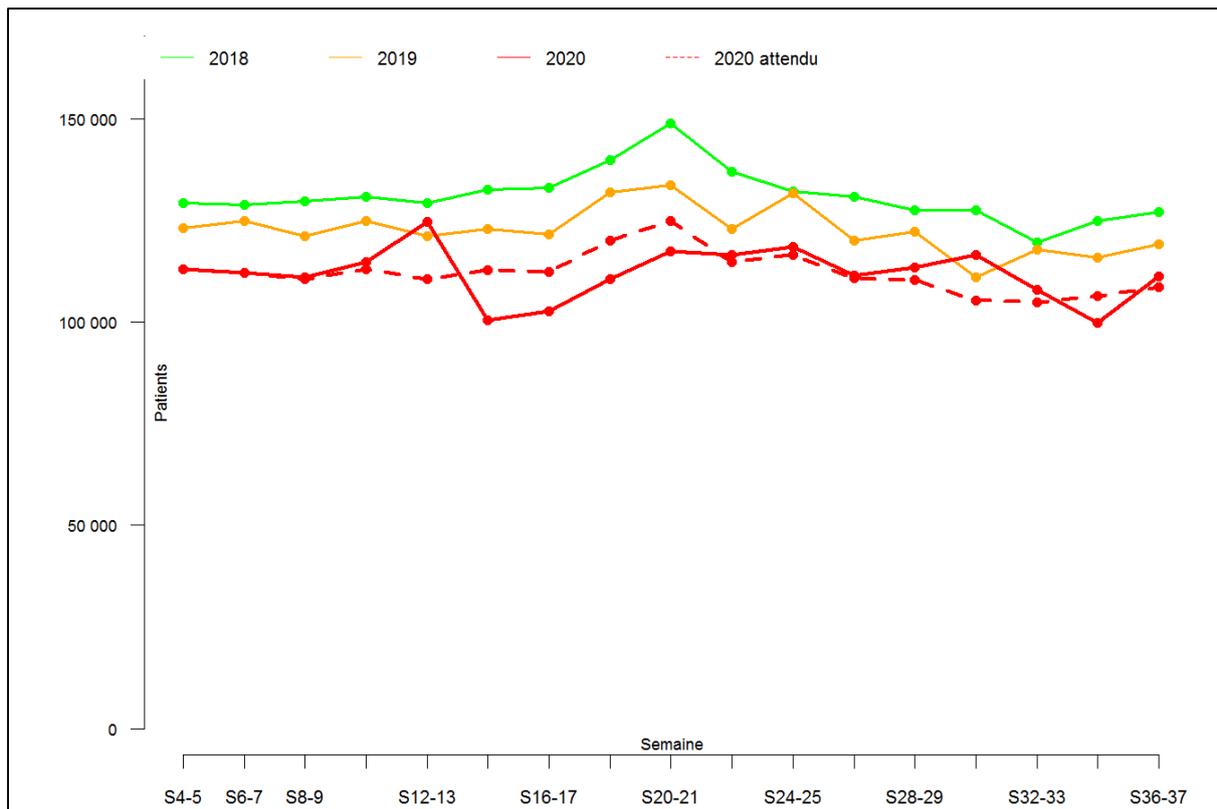


Figure Annexe LXXVII-F. Effectif par semaine des patients 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Antalgiques : Tramadol (niveau 2) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXVIII. Évolution de la délivrance des Antal. base cod.et dihydrocod. (niv 2)

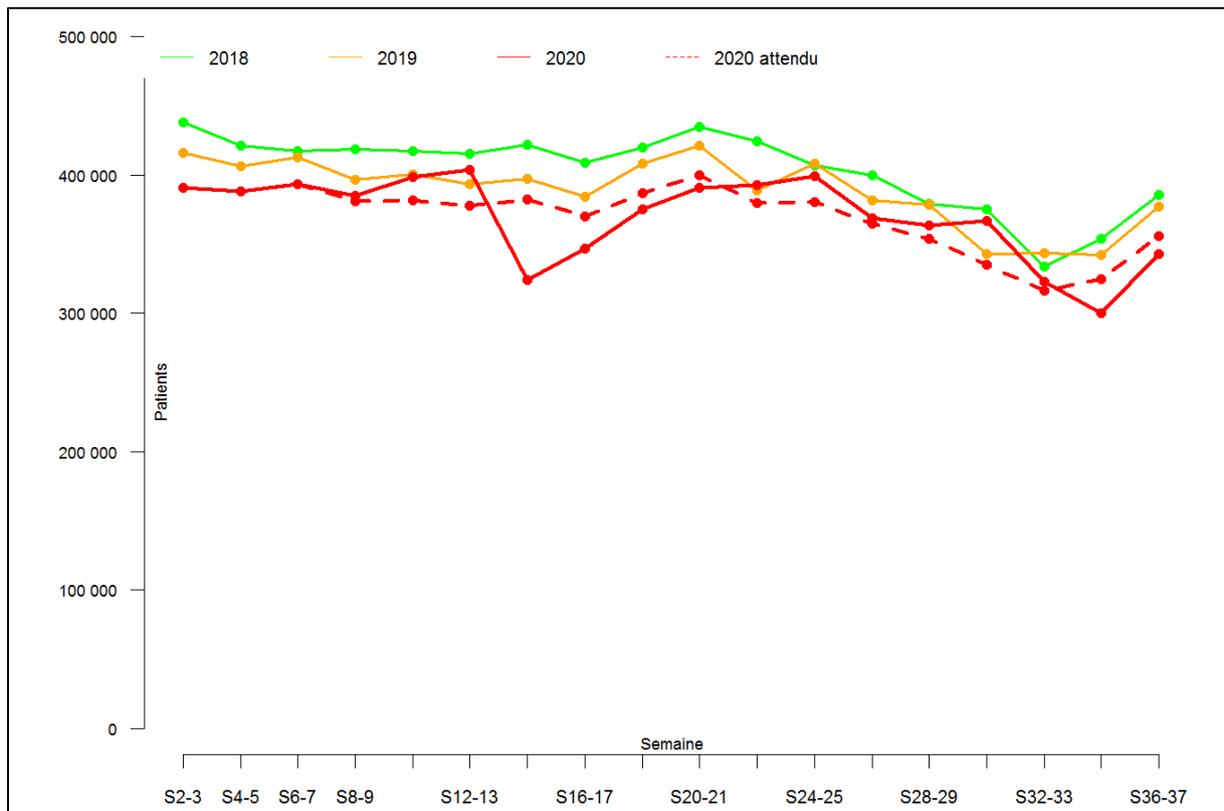


Figure Annexe LXXVIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Antalgiques base codeïne et dihydrocodeïne durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

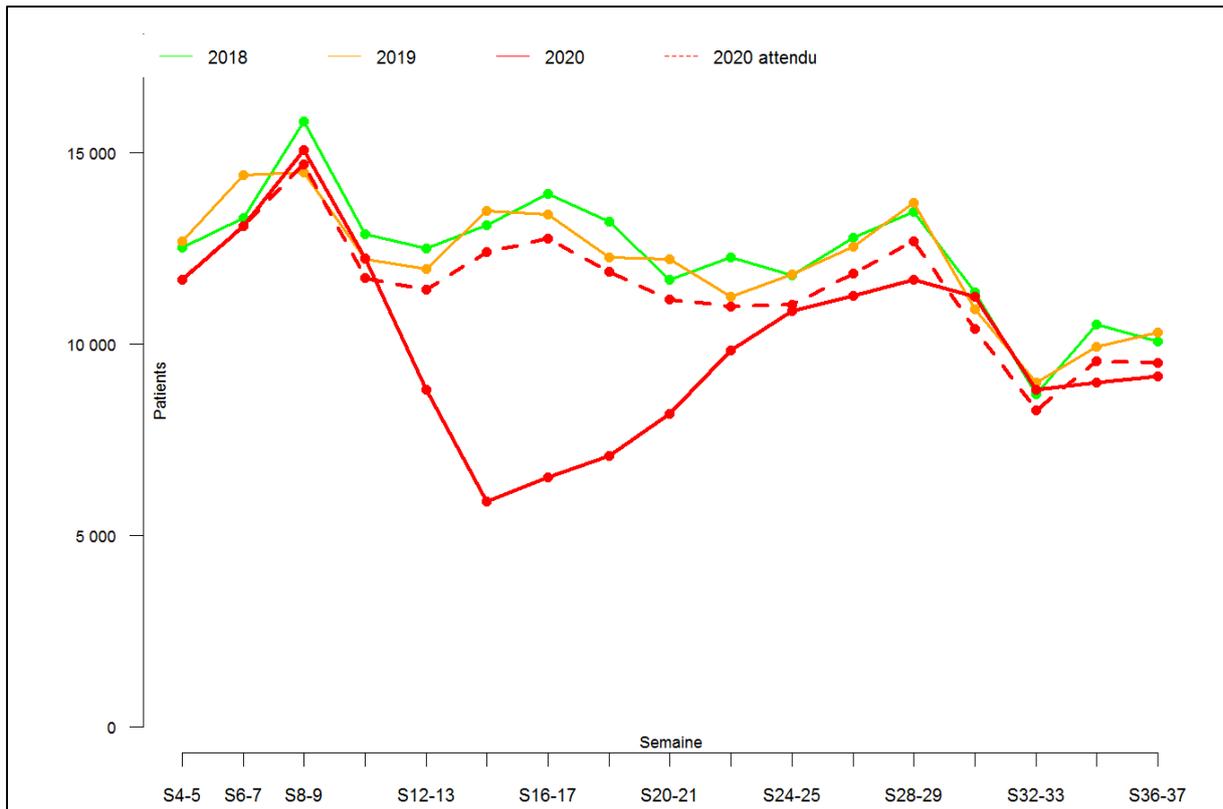


Figure Annexe LXXVIII-B. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Antalgiques base codeïne et dihydrocodéïne durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

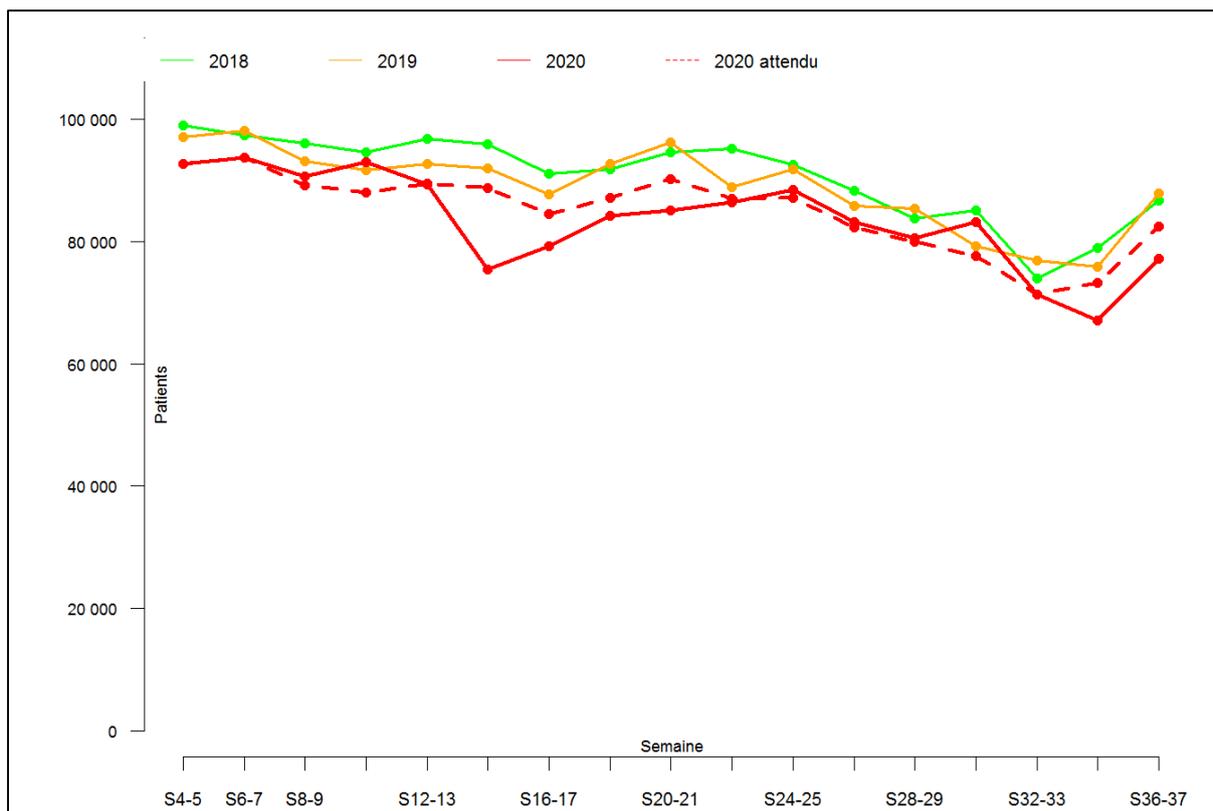


Figure Annexe LXXVIII-C. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Antalgiques base codeïne et dihydrocodéine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

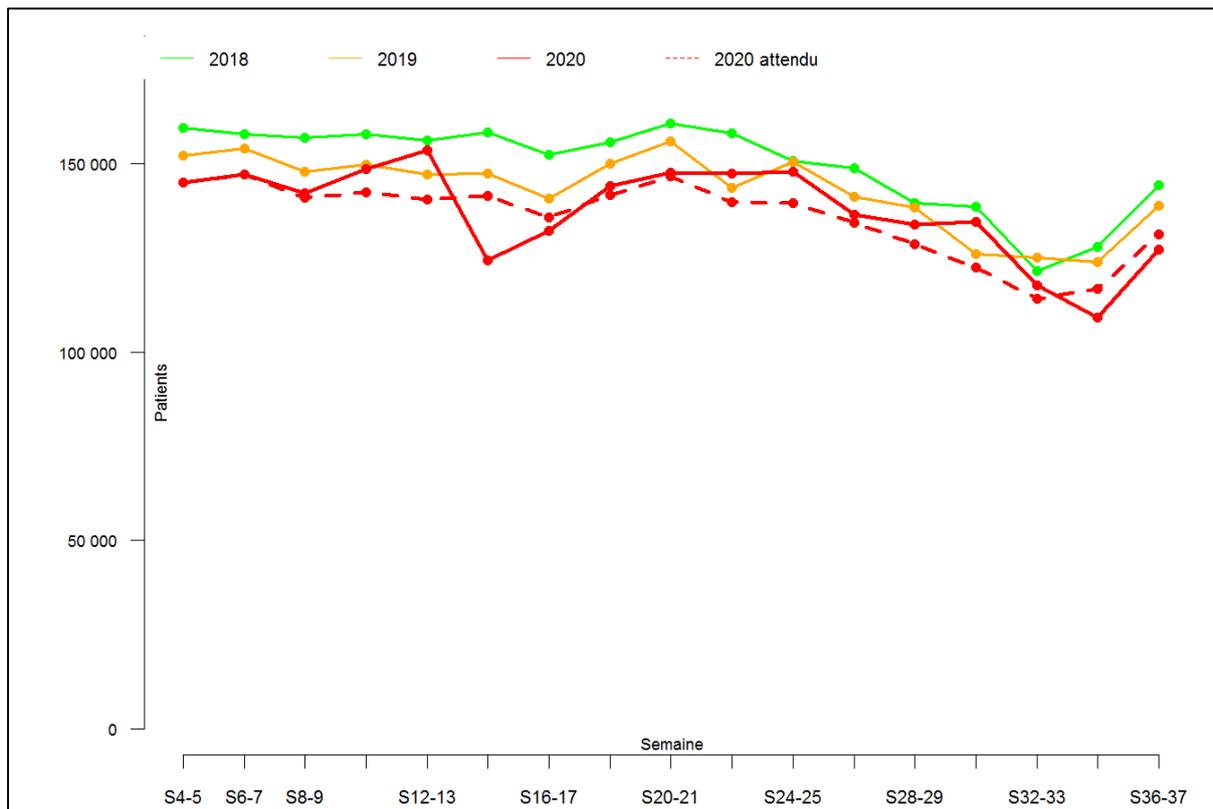


Figure Annexe LXXVIII-D. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Antalgiques base codeïne et dihydrocodéine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe LXXVIII-E. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d’Antalgiques base codeïne et dihydrocodéine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXIX. Évolution de la délivrance des Antalgiques de niveau 3

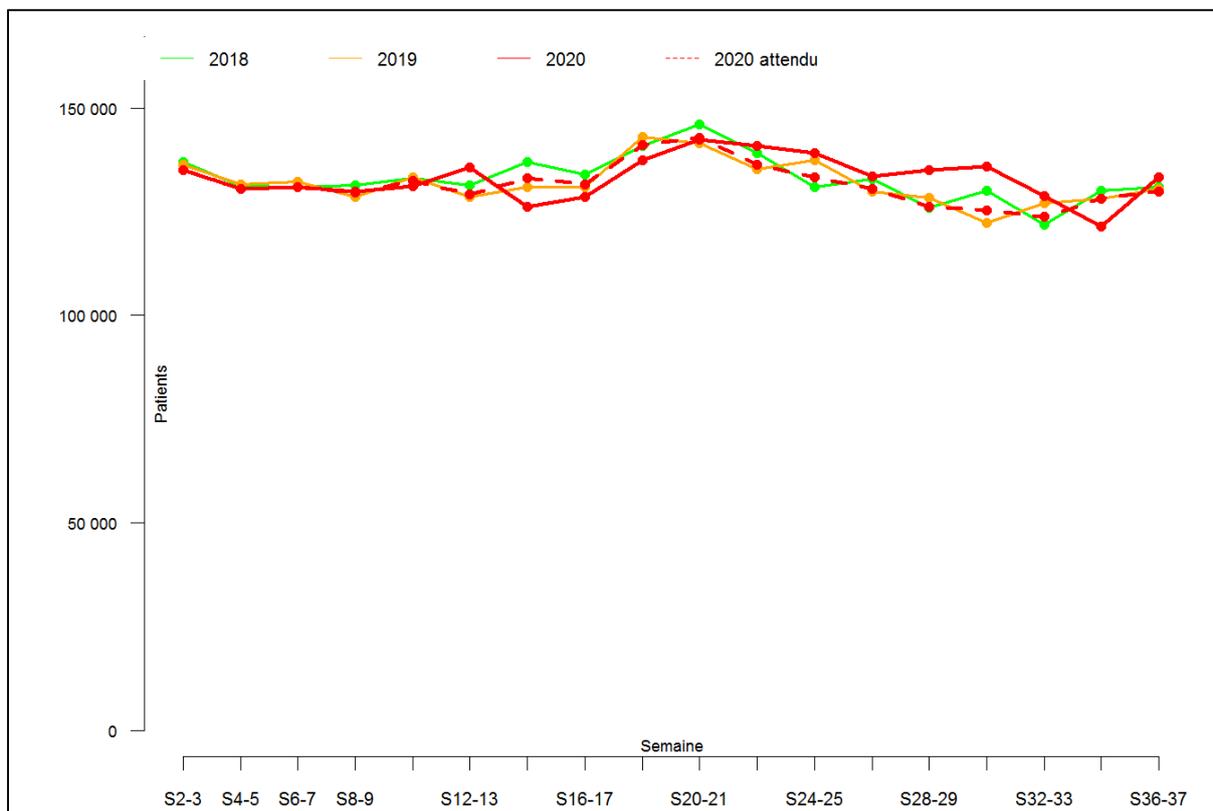


Figure Annexe LXXIX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Antalgiques de niveau 3 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXX. Évolution de la délivrance des Antibactériens (antibiotiques J01)

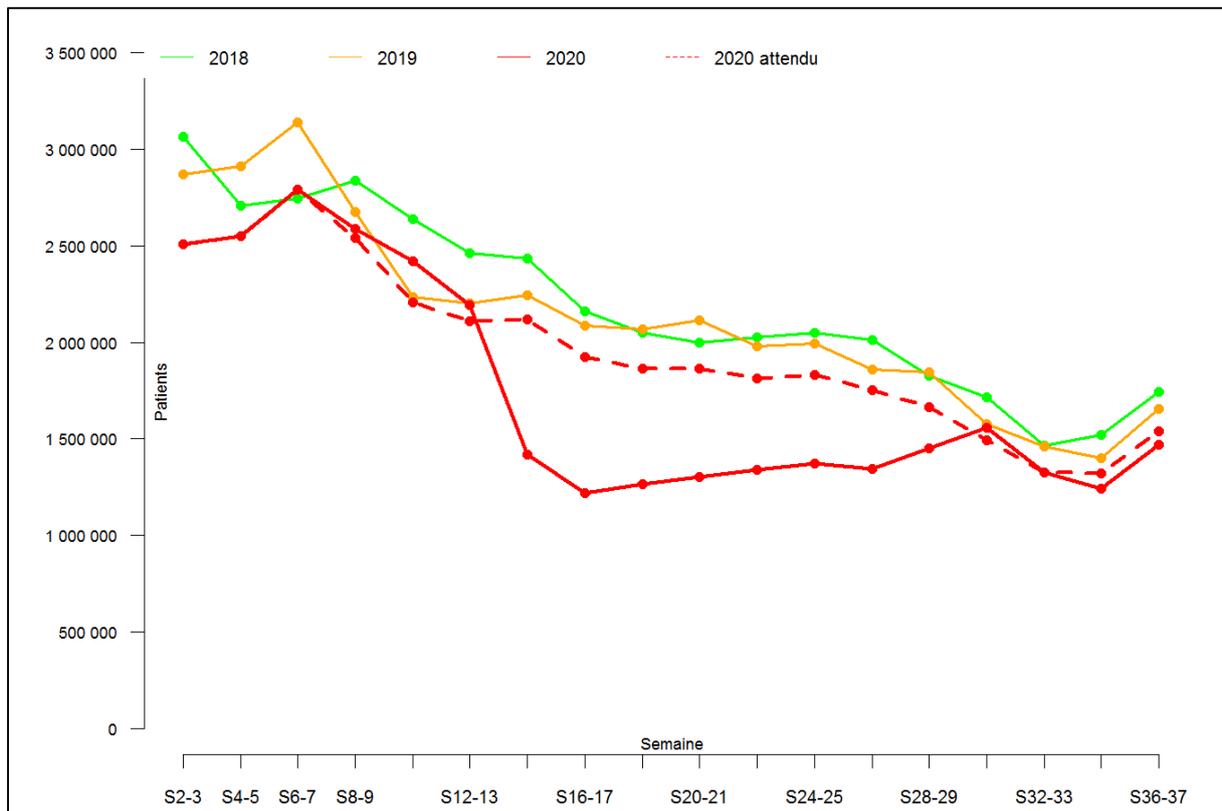


Figure Annexe LXXX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de d'antibiotiques systémiques de la classe J01 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

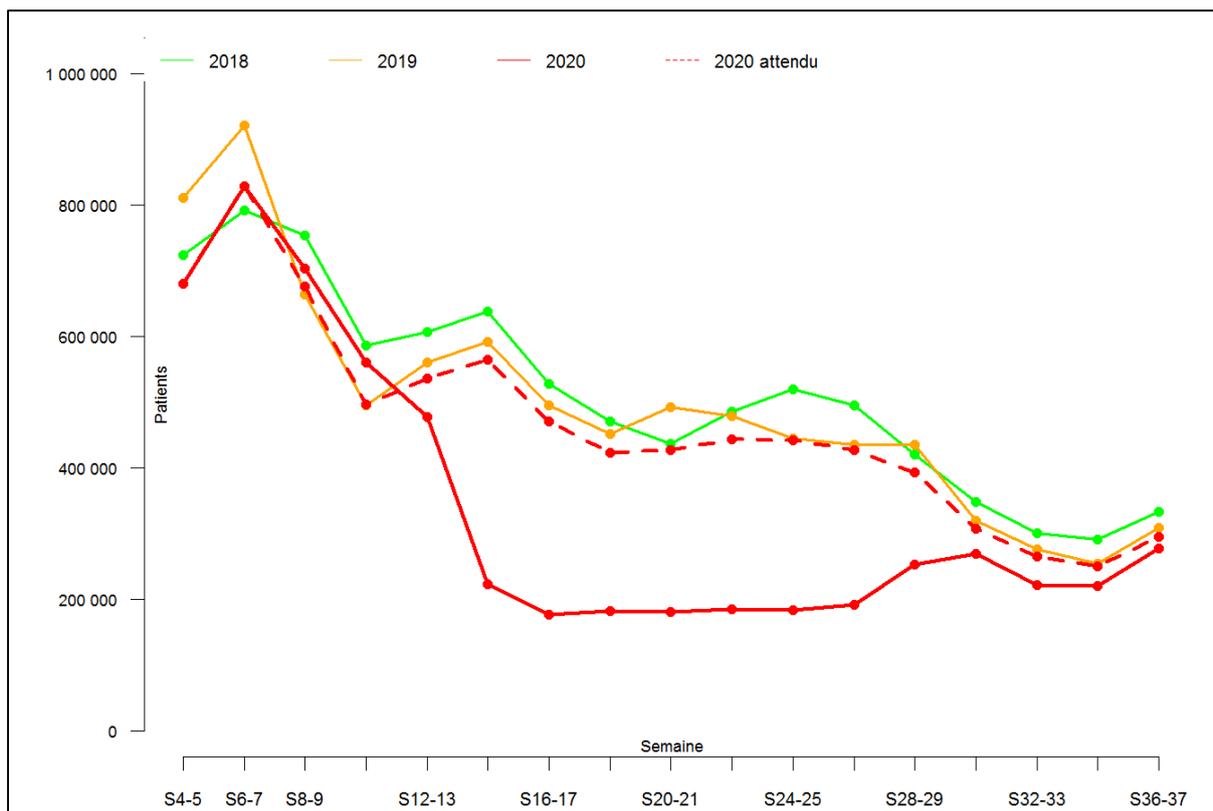


Figure Annexe LXXX-B. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de d'antibiotiques systémiques de la classe J01 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe LXXX-C. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de d'antibiotiques systémiques de la classe J01 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

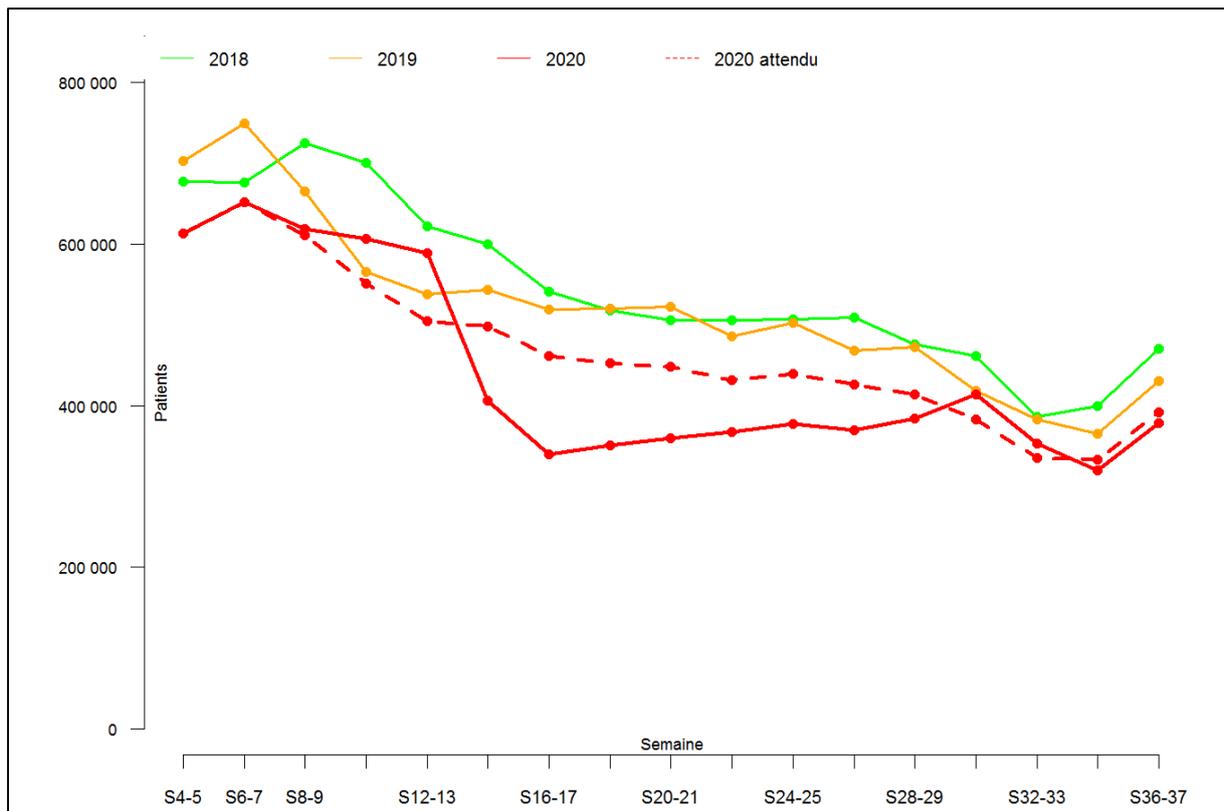


Figure Annexe LXXX-D. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'antibiotiques systémiques de la classe J01 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe LXXX-E. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'antibiotiques systémiques de la classe J01 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

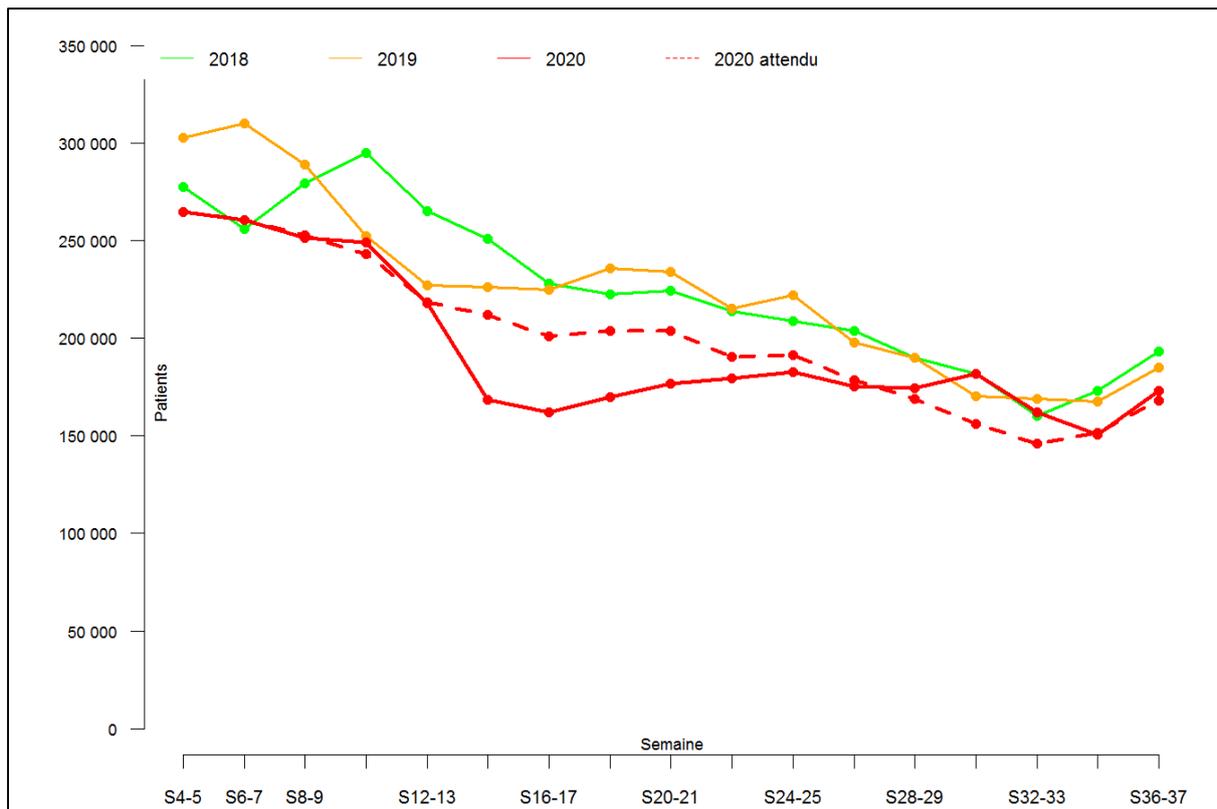


Figure Annexe LXXX-F. Effectif par semaine des patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'antibiotiques systémiques de la classe J01 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXXI. Évolution de la délivrance des Antituberculeux en association

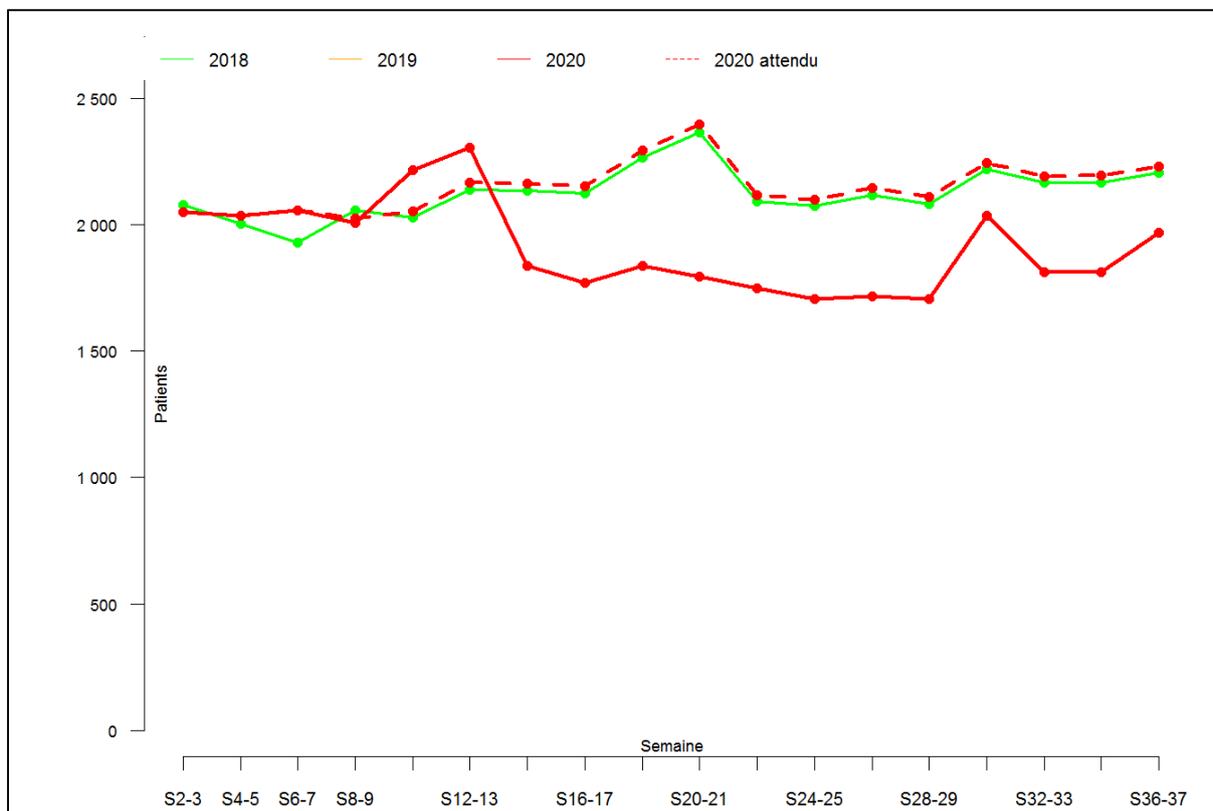


Figure Annexe LXXXI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'antibiotiques antituberculeux en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXXII. Évolution de la délivrance des Contraceptions orales



Figure Annexe LXXXII-A. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance de contraceptifs hormonaux (hors contraception d'urgence) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXXIII. Évolution de la délivrance des Contraceptions d'urgence

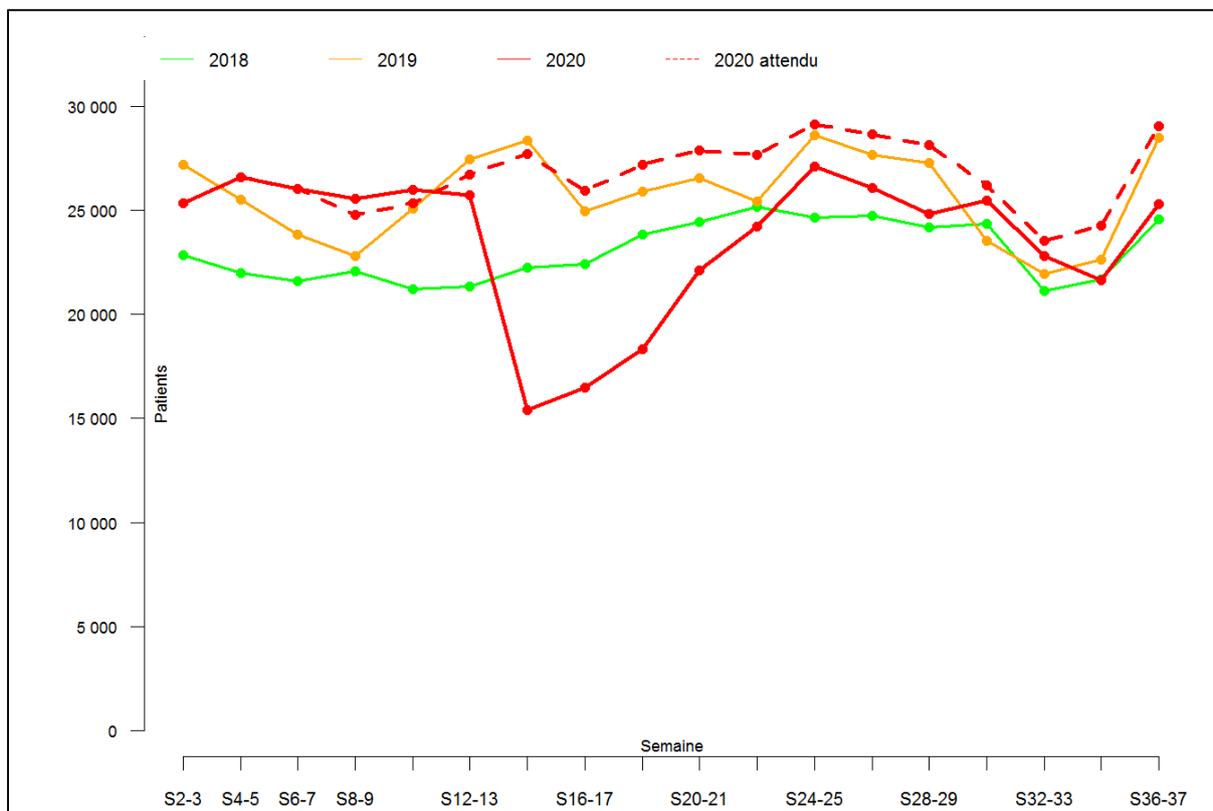


Figure Annexe LXXXIII-A. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance de contraception d'urgence durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXXIV. Évolution de la délivrance des DIU avec progestatif

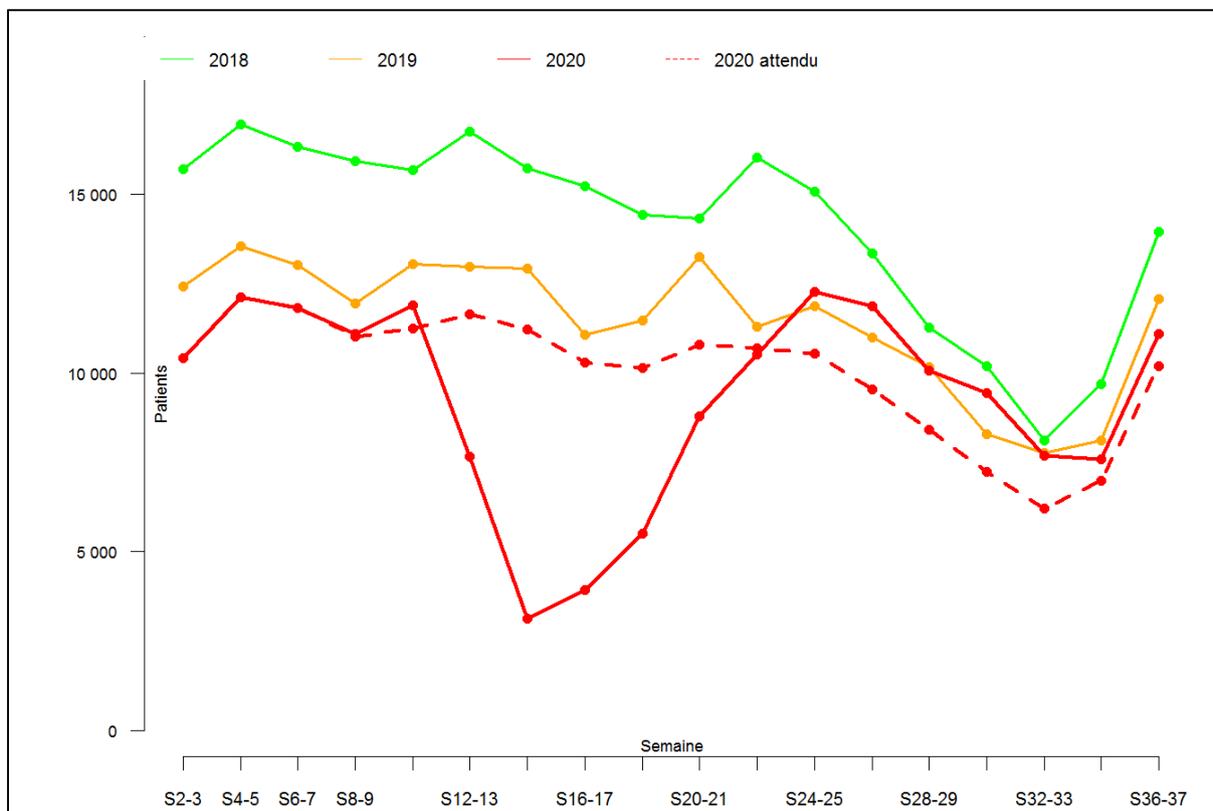


Figure Annexe LXXXIV-A. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un DIU (stérilet) avec progestatif durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXXV. Évolution de la délivrance des Inducteurs d'ovulation (PMA)

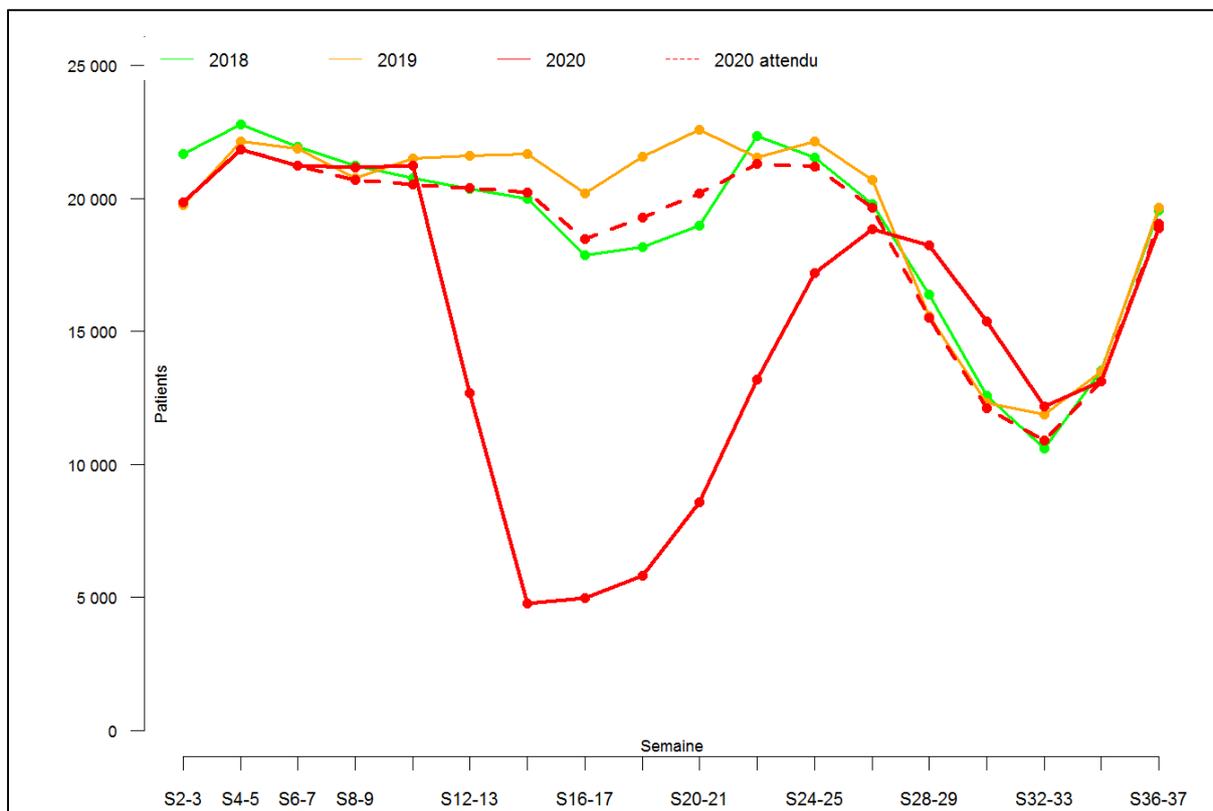


Figure Annexe LXXXV-A. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une gonadotrophine et autres stimulants de l'ovulation (PMA) [ATC G03C] durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXXVI. Évolution de la délivrance d'Acétate de Cyprotérone

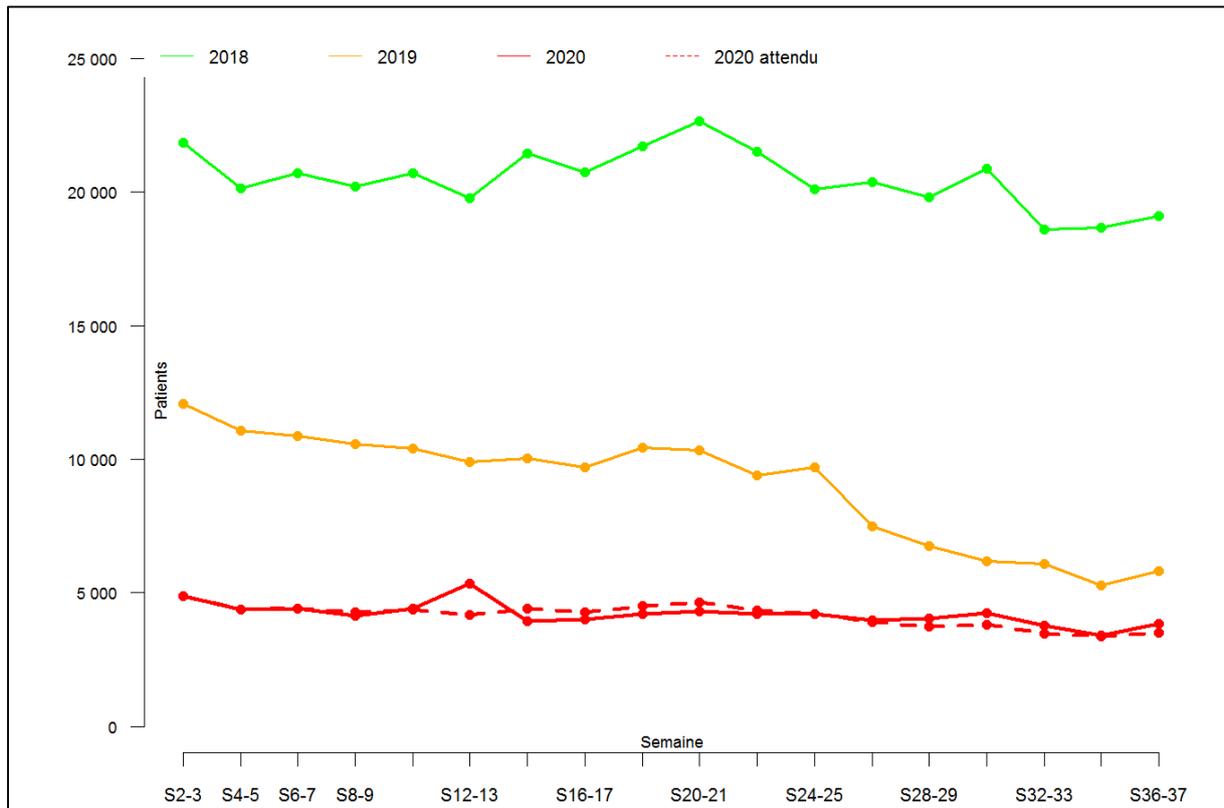


Figure Annexe LXXXVI-A. Effectif par semaine de patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

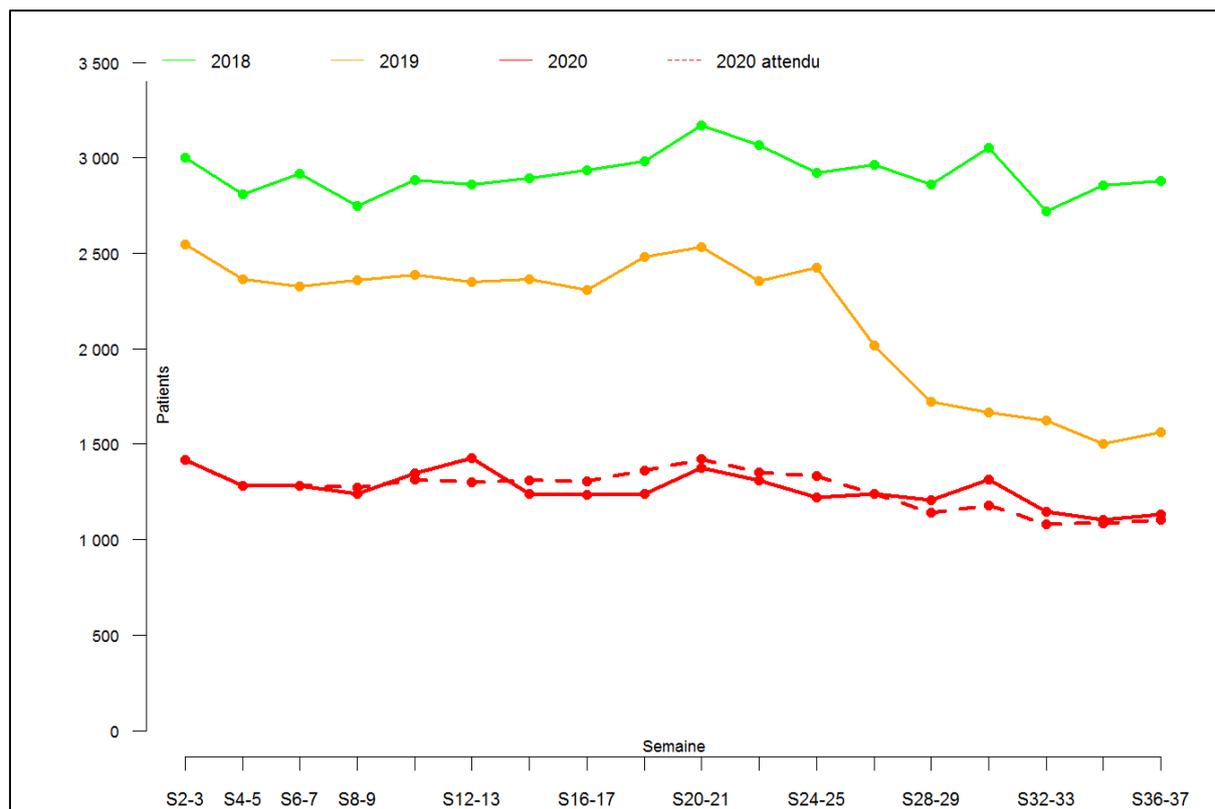


Figure Annexe LXXXVI-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

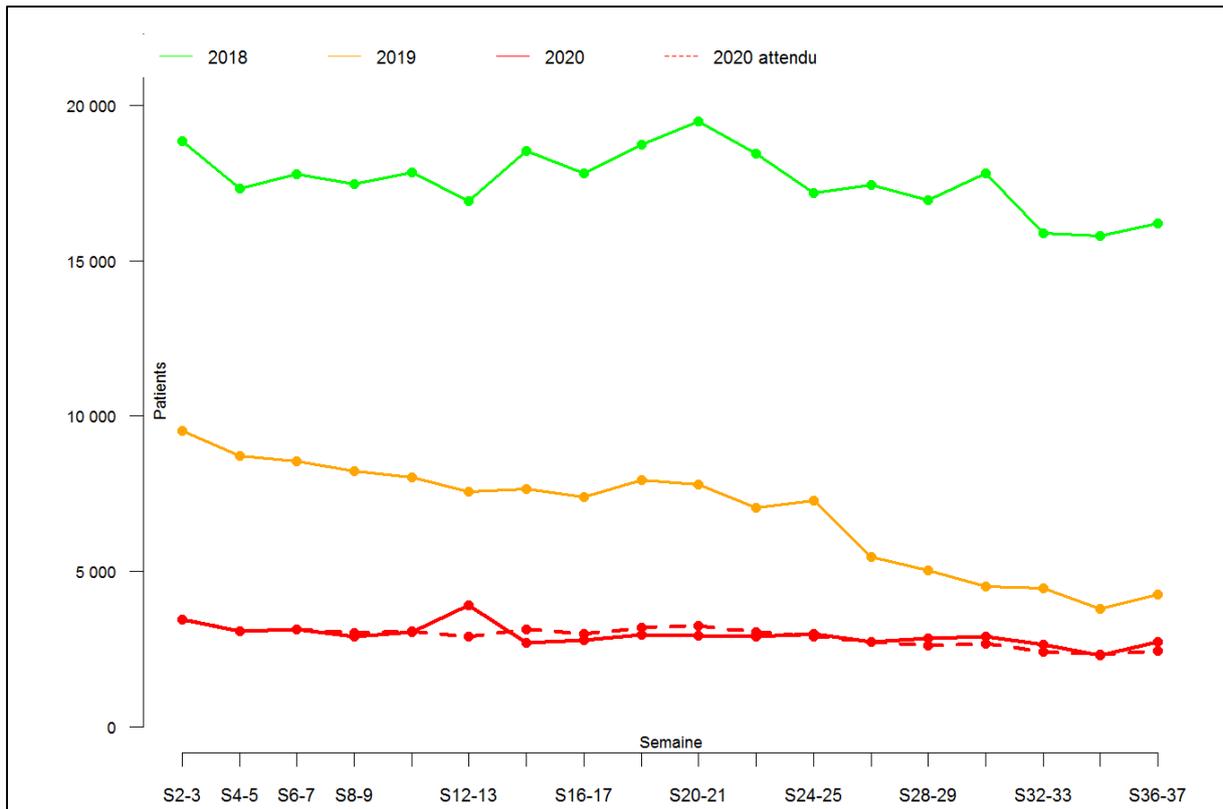


Figure Annexe LXXXVI-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

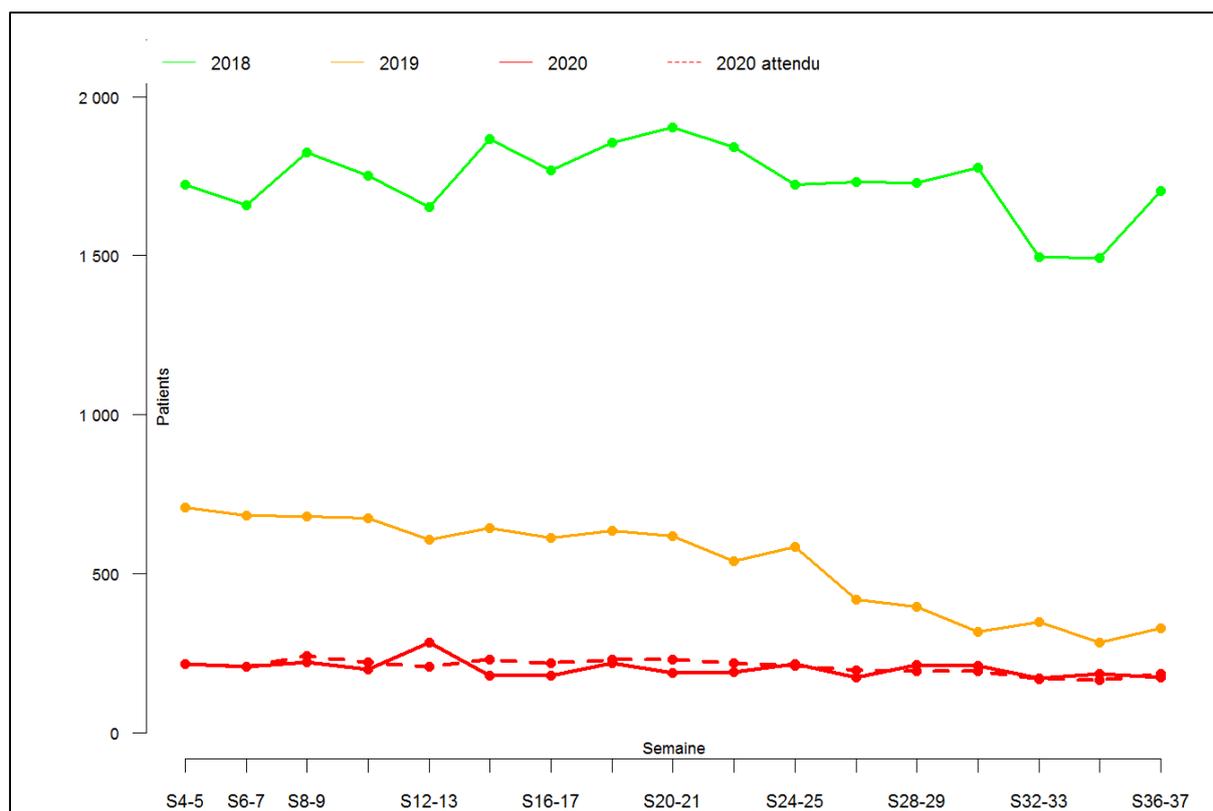


Figure Annexe LXXXVI-D. Effectif par semaine des patients de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

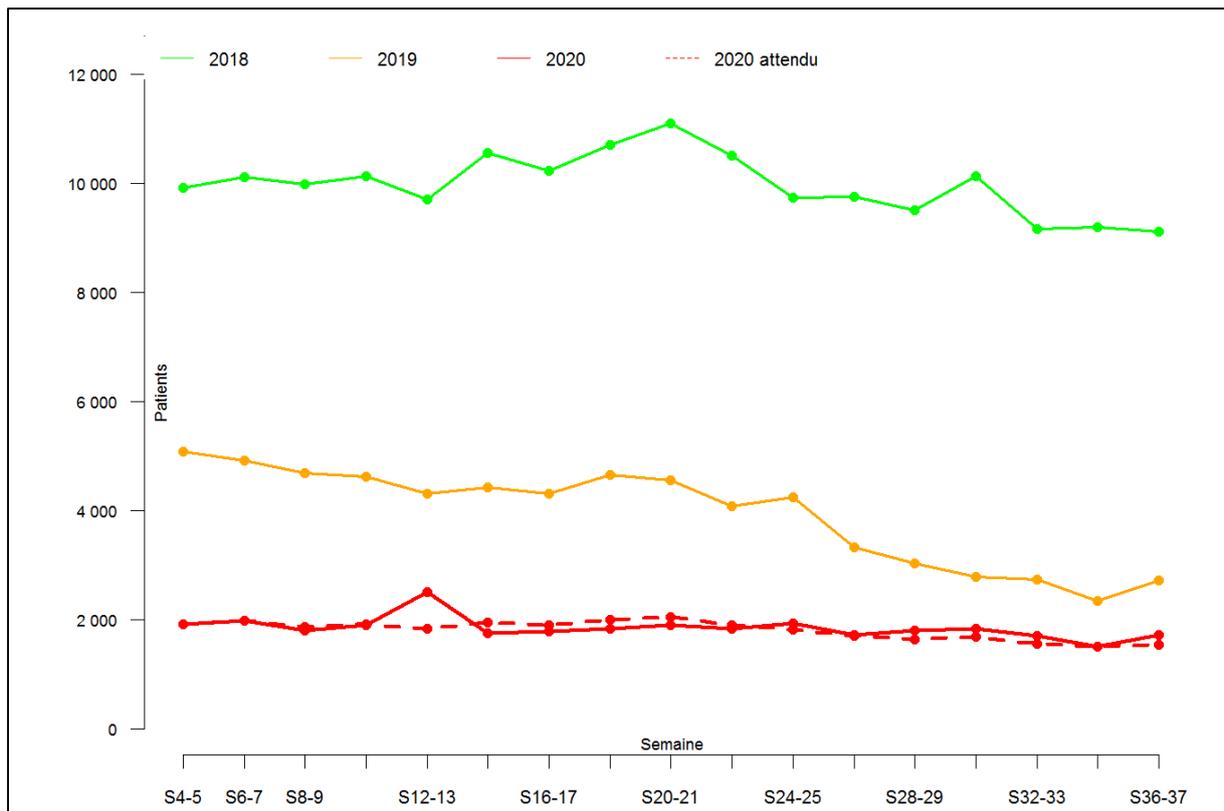


Figure Annexe LXXXVI-E. Effectif par semaine des patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

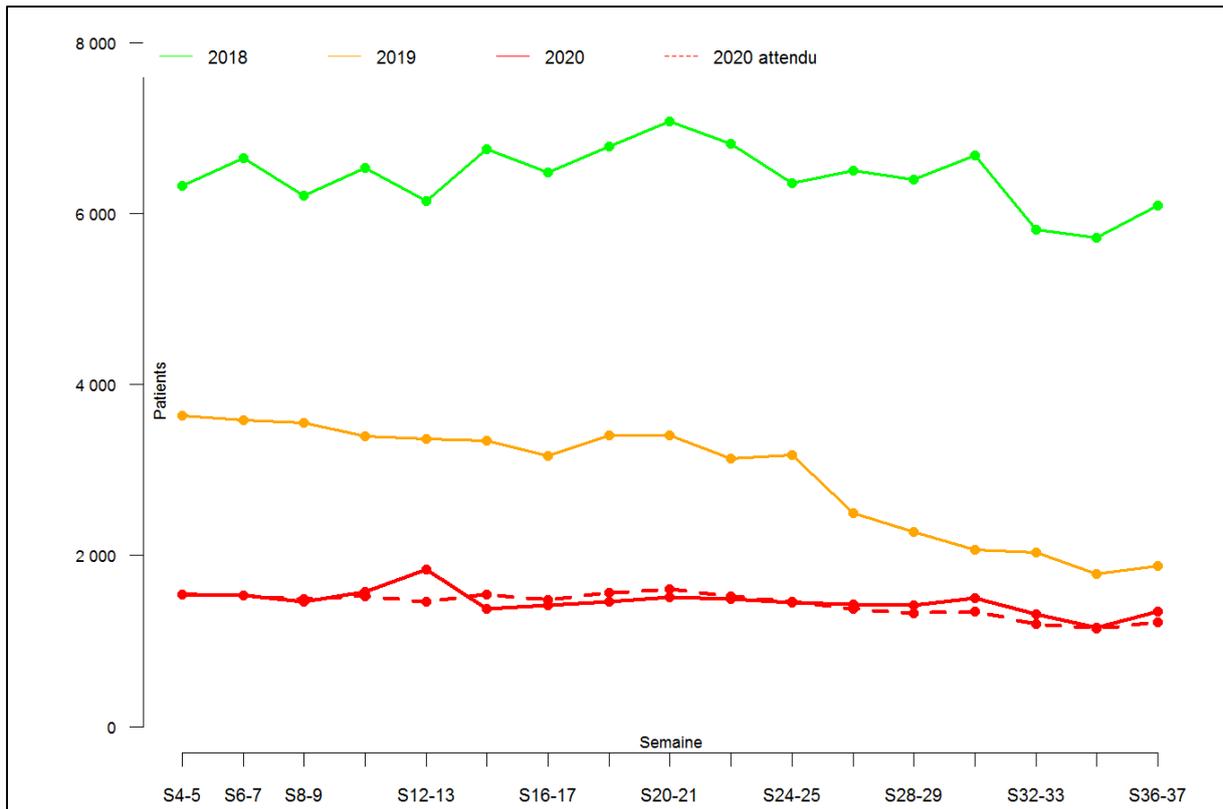


Figure Annexe LXXXVI-F. Effectif par semaine des patients de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

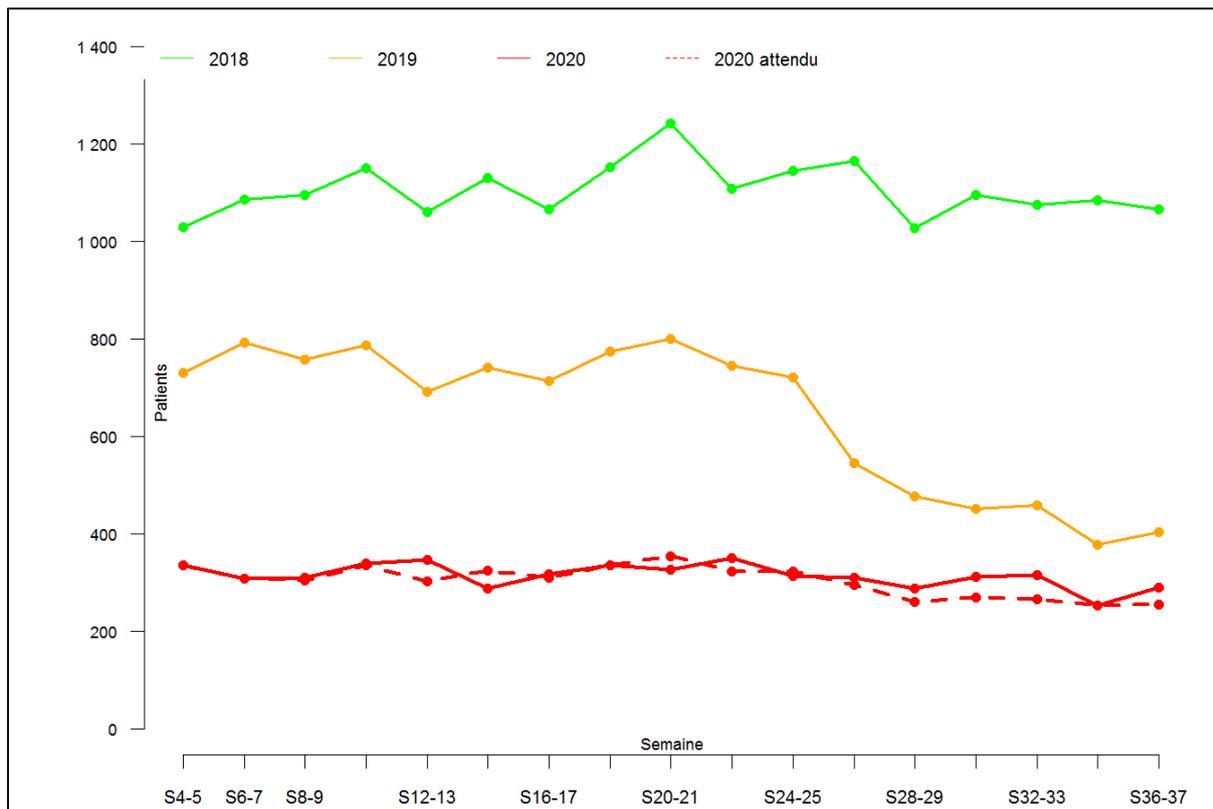


Figure Annexe LXXXVI-G. Effectif par semaine des patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

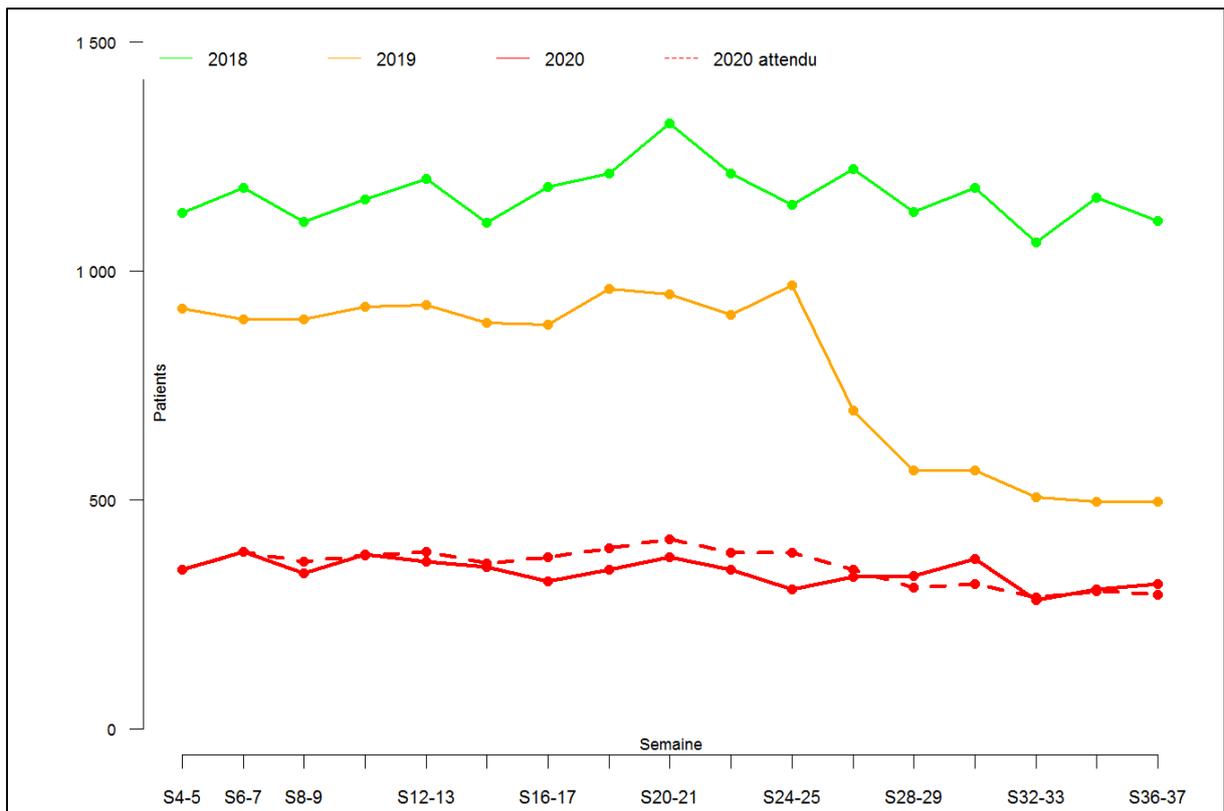


Figure Annexe LXXXVI-H. Effectif par semaine des patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXXVII. Évolution de la délivrance des vaccins Anti-HPV

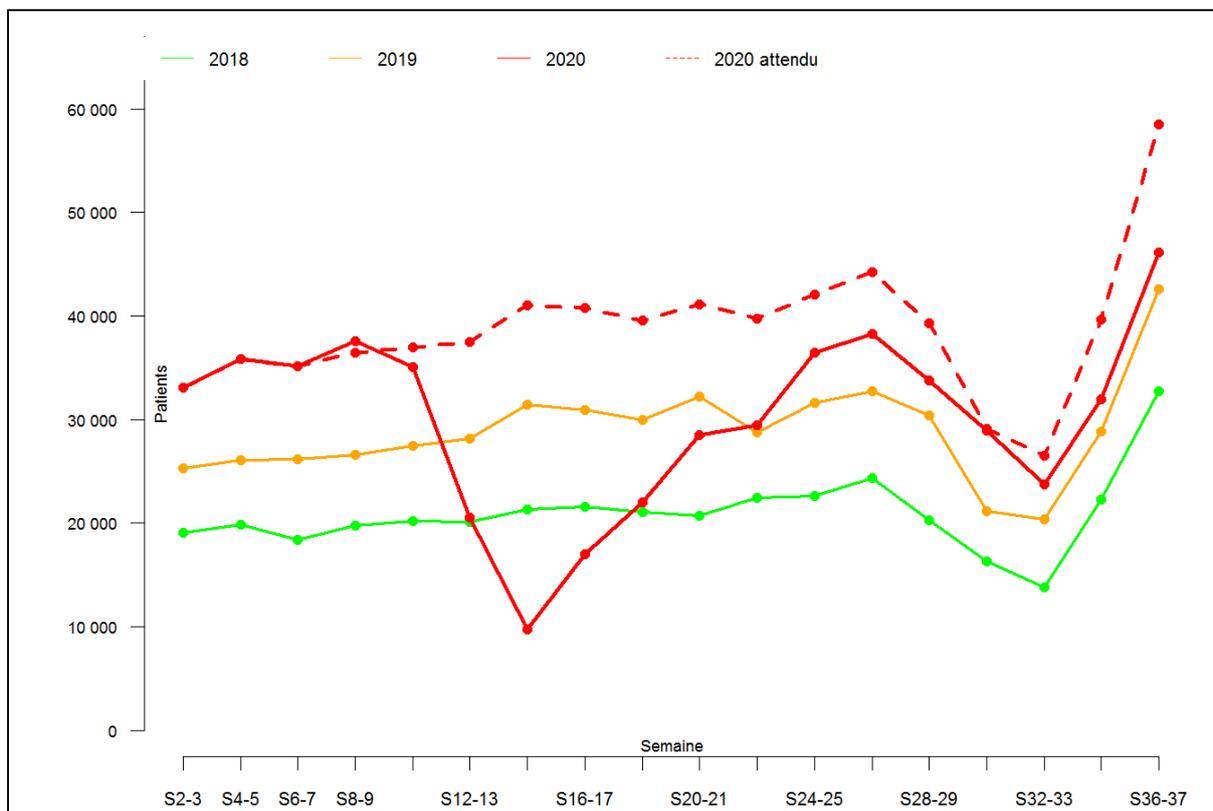


Figure Annexe LXXXVII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin anti-HPV durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

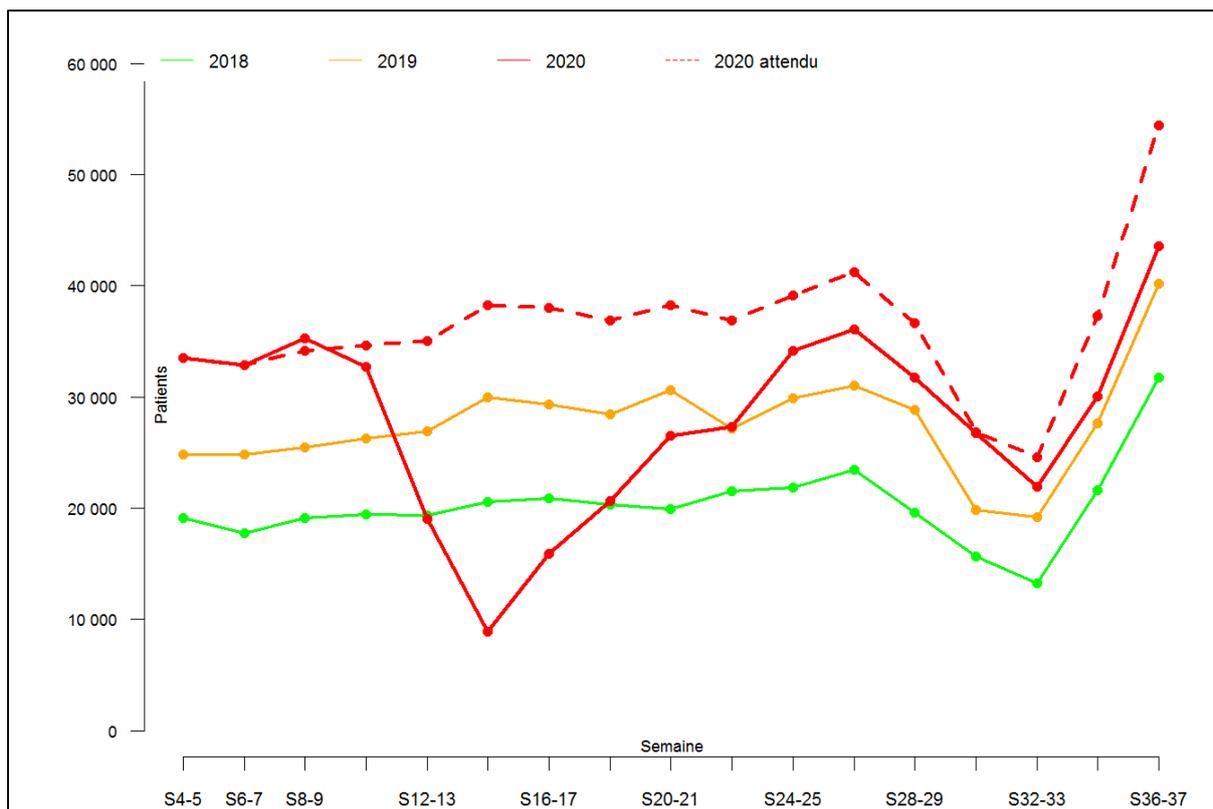


Figure Annexe LXXXVII-B. Effectif par semaine des patients de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin anti-HPV durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXXVIII. Évolution de la délivrance des vaccins penta/hexavalents pour nourrissons



Figure Annexe LXXXVIII-A. Effectif par semaine des nourrissons ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin combiné pentavalent ou hexavalent durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe LXXXVIII-B. Effectif par semaine des nourrissons garçons ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin combiné pentavalent ou hexavalent durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

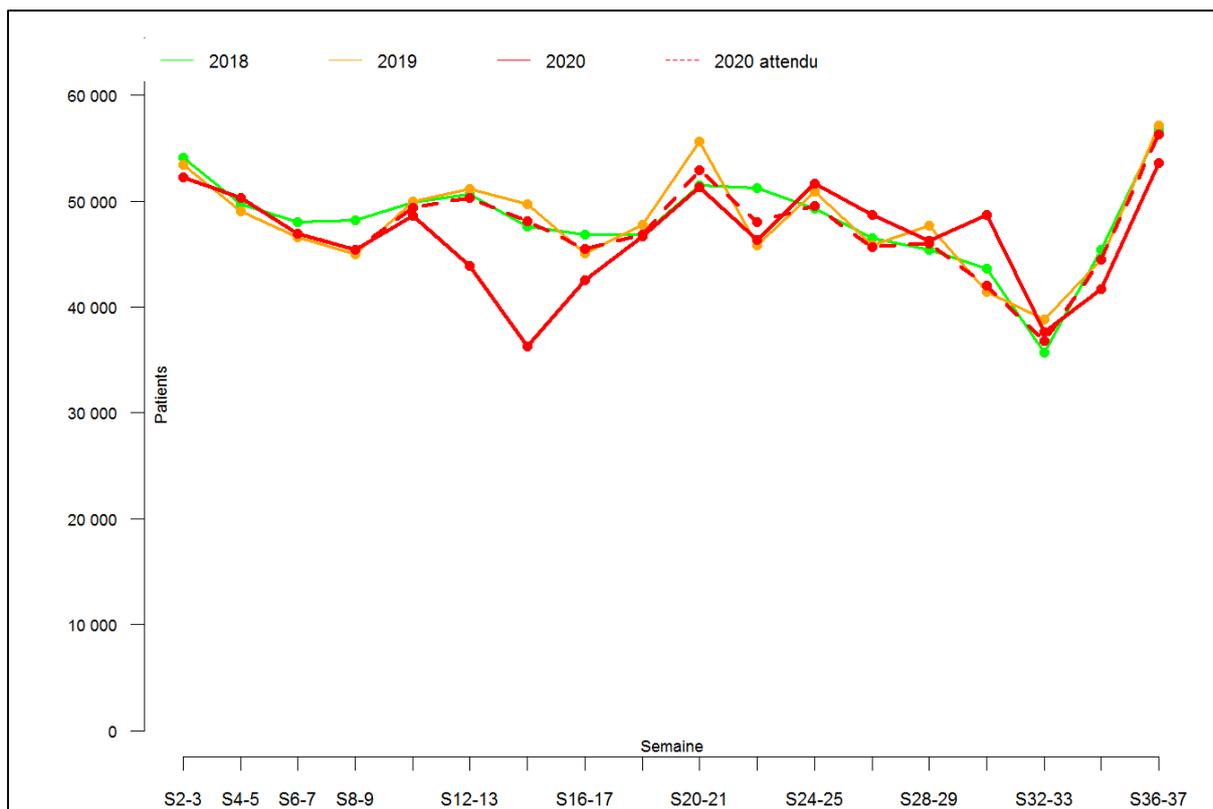


Figure Annexe LXXXVIII-C. Effectif par semaine des nourrissons filles ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin combiné pentavalent ou hexavalent durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe LXXXIX. Évolution de la délivrance des vaccins ROR [Rougeole-Oreillons-Rubéole]



Figure Annexe LXXXIX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin Rougeole et rubéole durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XC. Évolution de la délivrance des vaccins Anti-tétaniques (hors nourrissons)

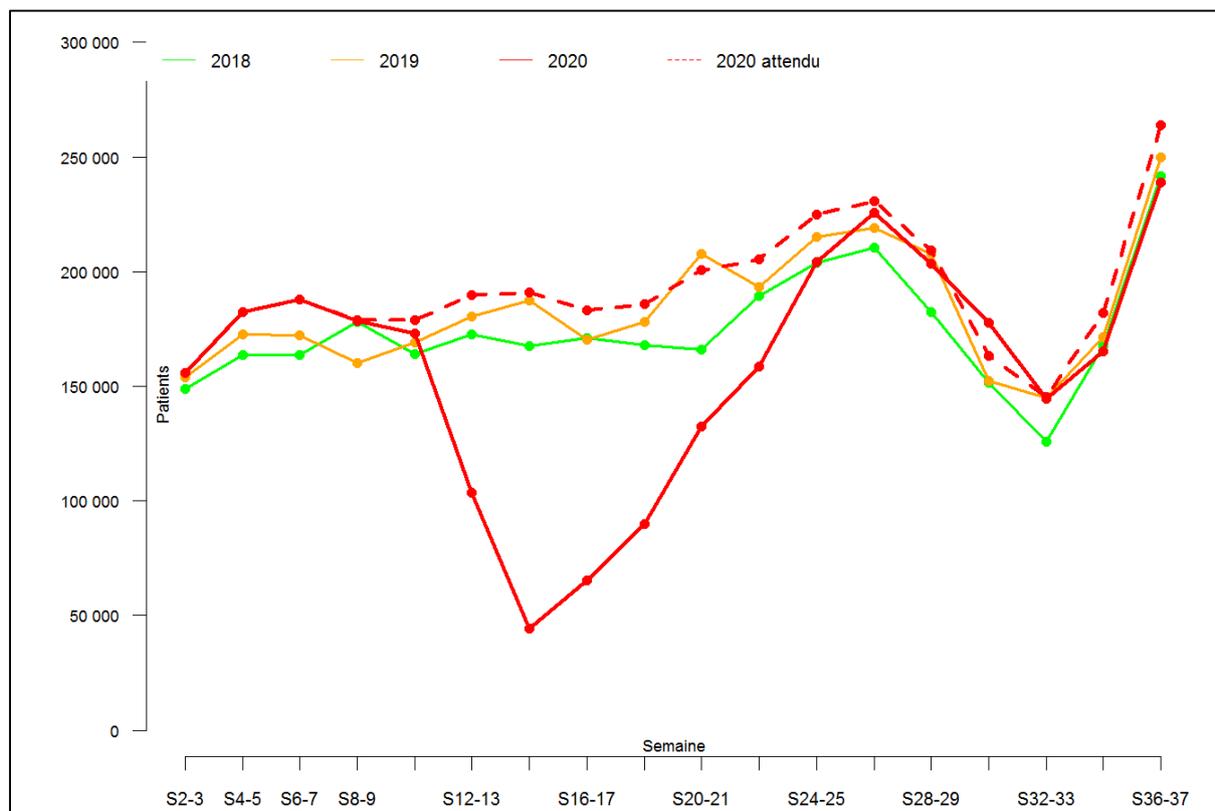


Figure Annexe XC-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin antitétanique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XCI. Évolution de la délivrance des Préparations pour coloscopies



Figure Annexe XCI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un produit de préparation à une colonoscopie durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XCII. Évolution de la délivrance des Produits iodés pour scanner

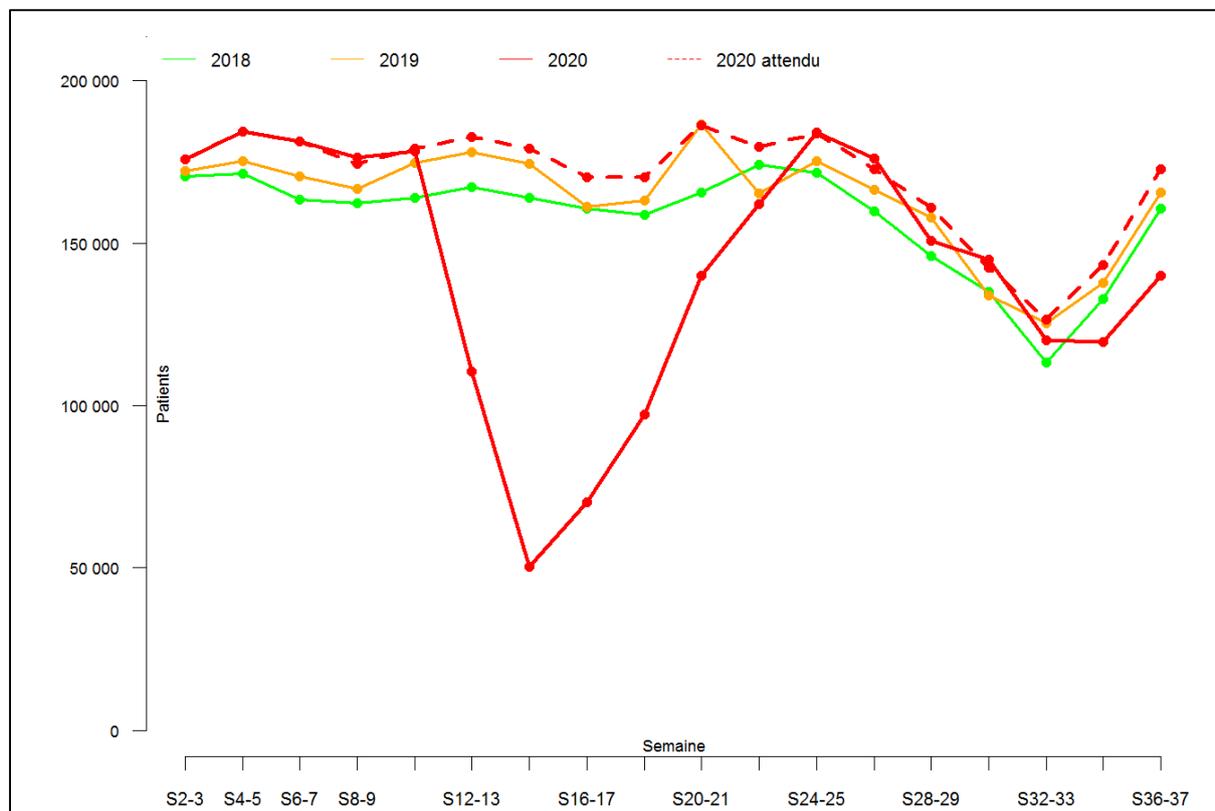


Figure Annexe XCII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un produit iodé pour réaliser un scanner durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XCIII. Évolution de la délivrance des Produits de contraste pour IRM



Figure Annexe XCIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un produit de contraste pour réaliser une IRM durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XCIV. Évolution de la délivrance de Paracétamol

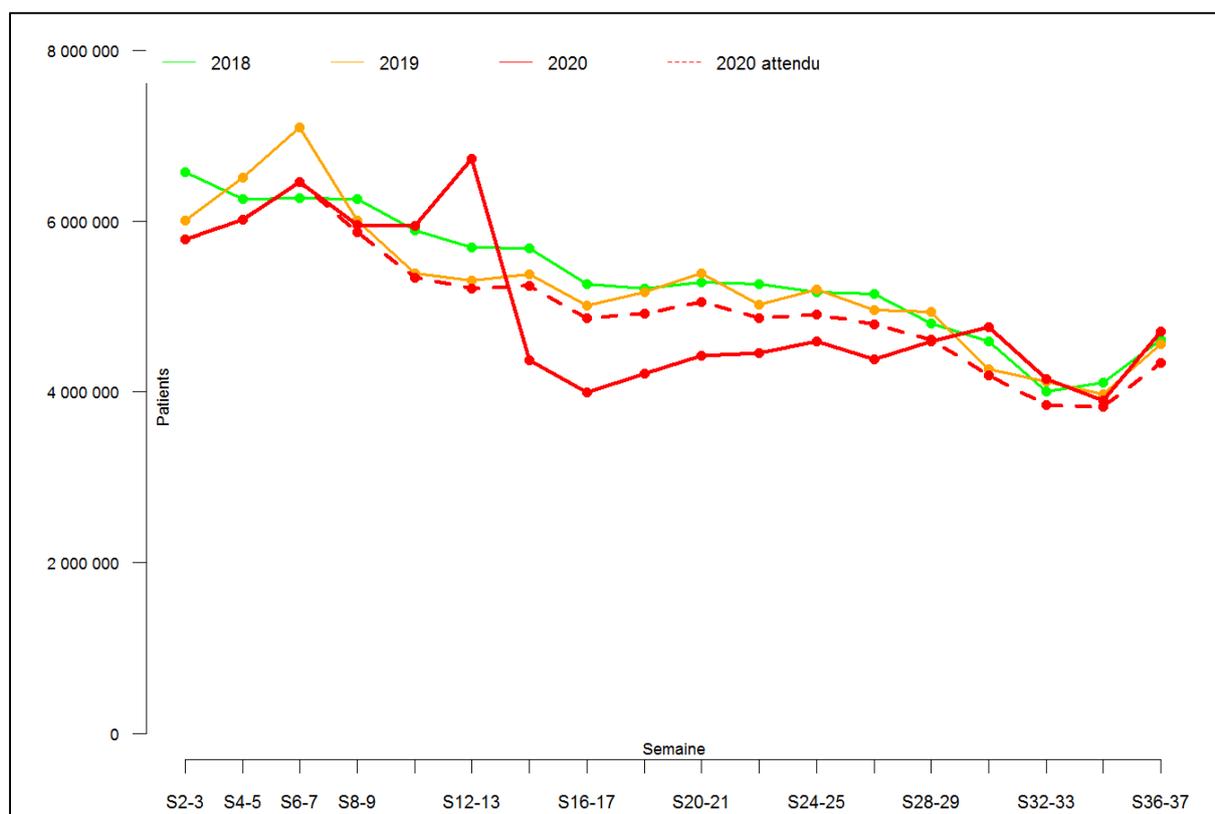


Figure Annexe XCIV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

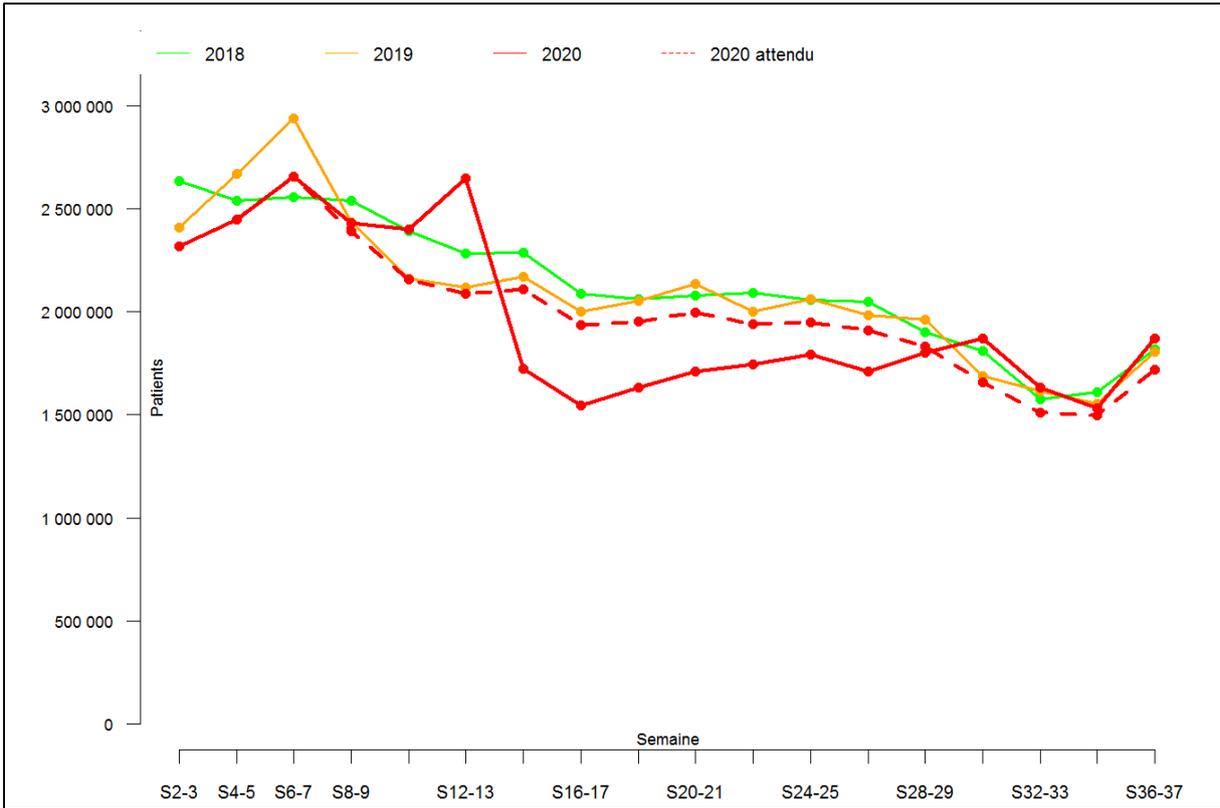


Figure Annexe XCIV-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

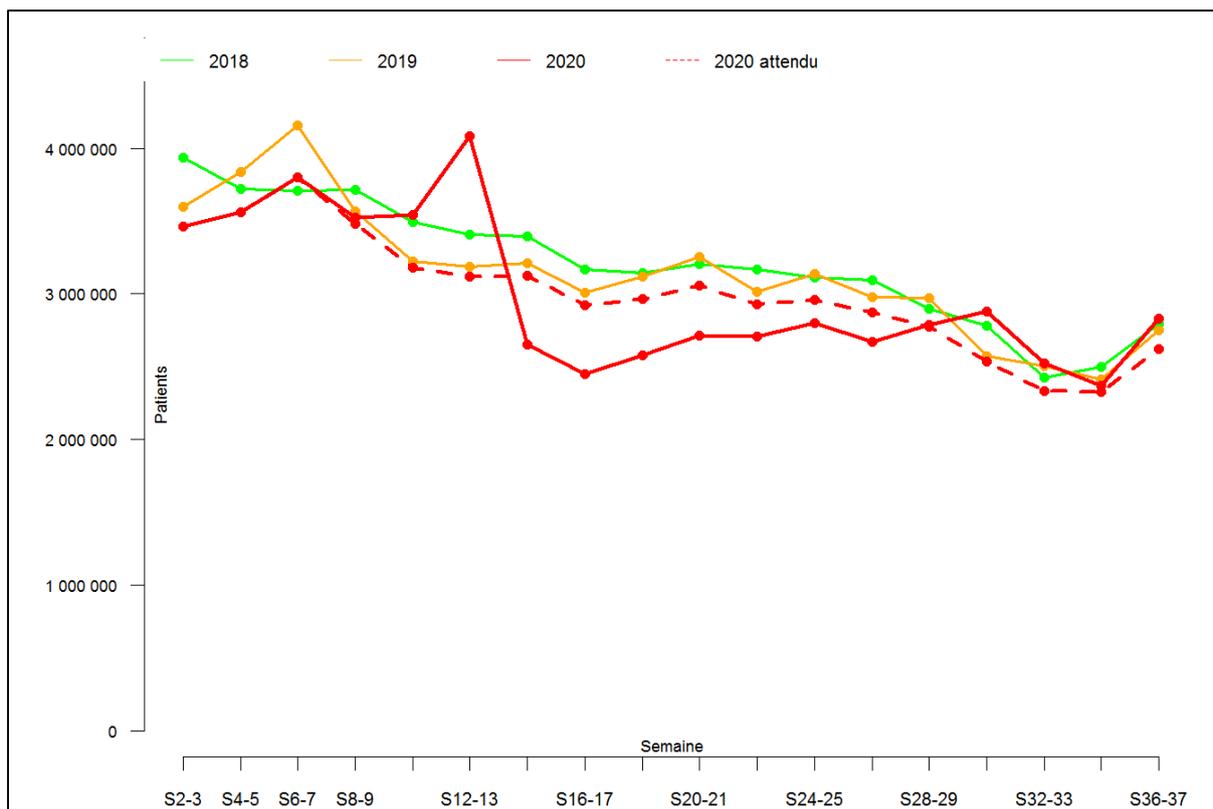


Figure Annexe XCIV-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

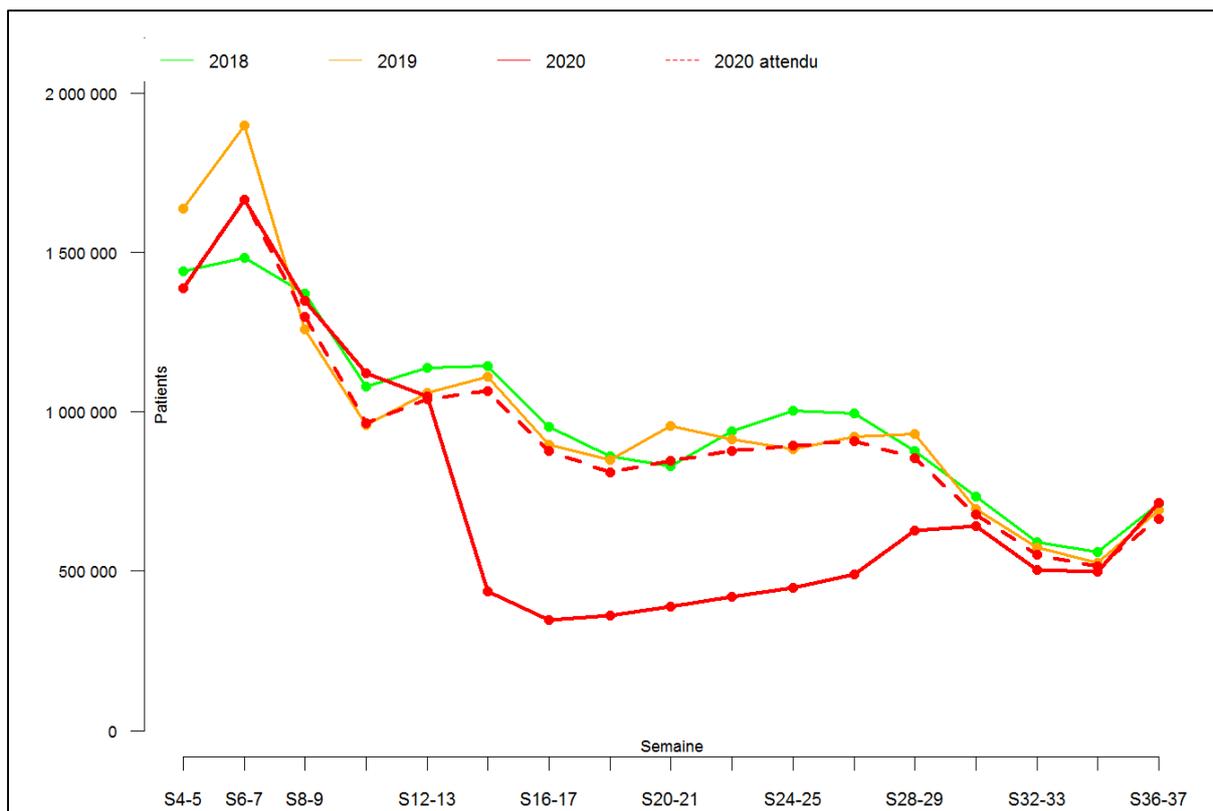


Figure Annexe XCIV-D. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XCIV-E. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

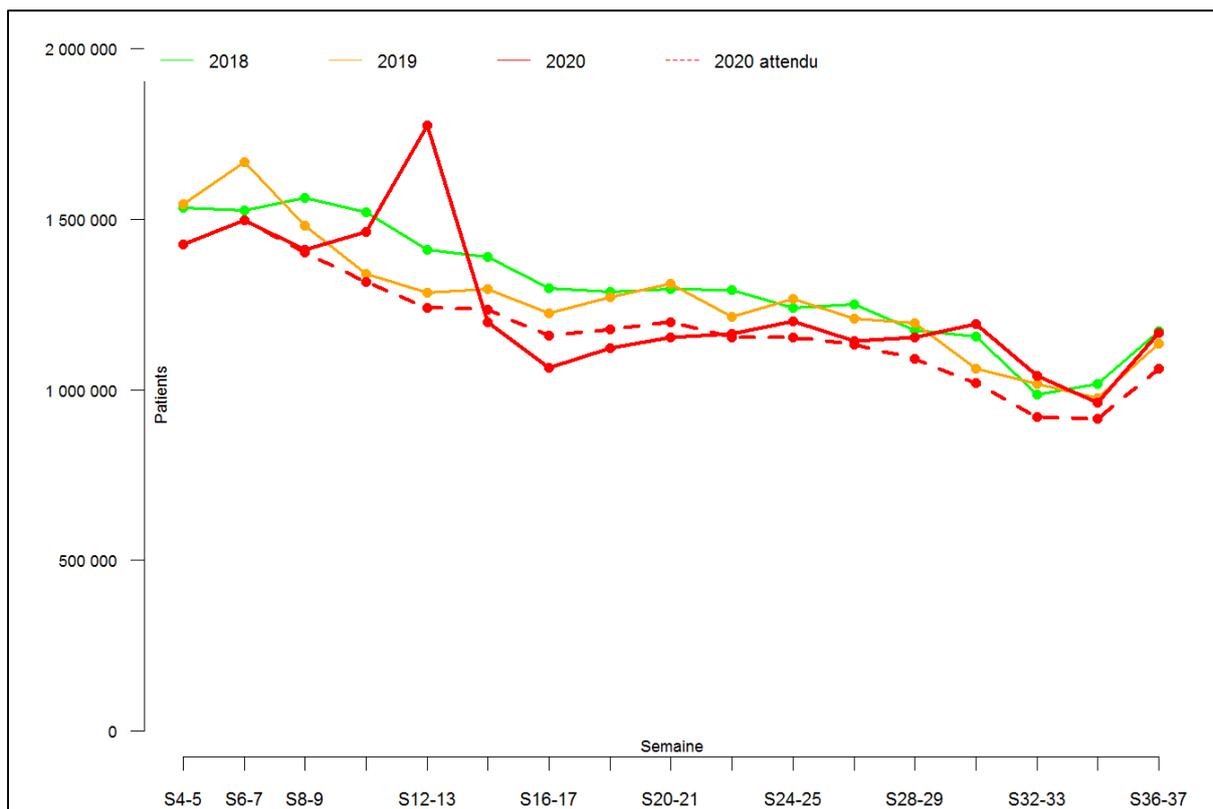


Figure Annexe XCIV-F. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

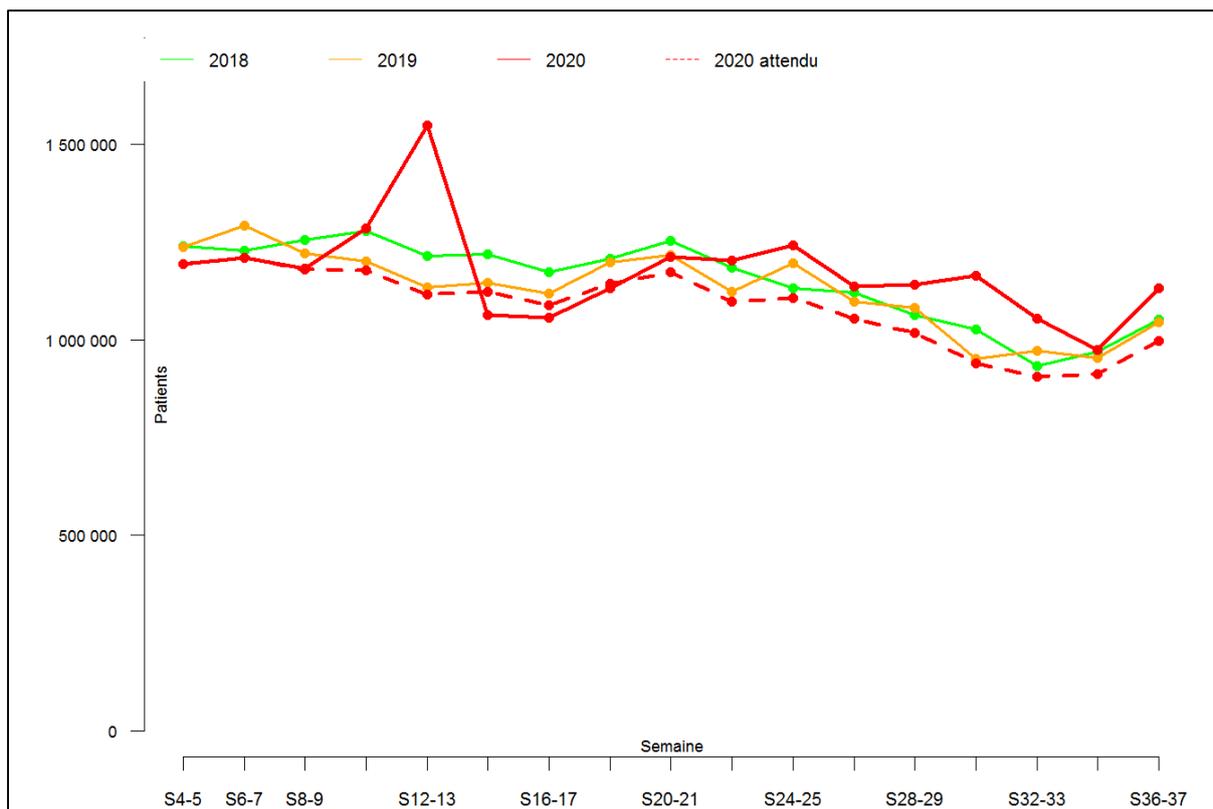


Figure Annexe XCIV-G. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

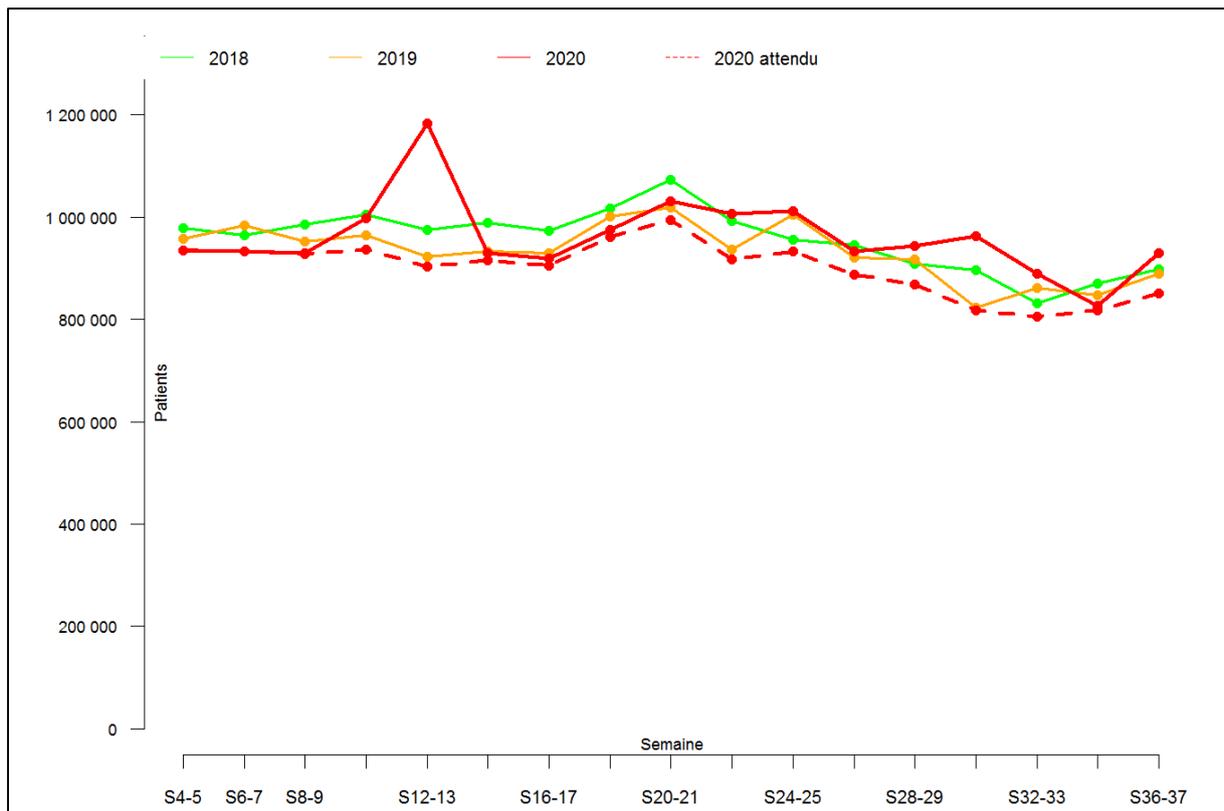


Figure Annexe XCIV-H. Effectif par semaine des patients 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Annexe XCV. Évolution de la délivrance d'Ibuprofène

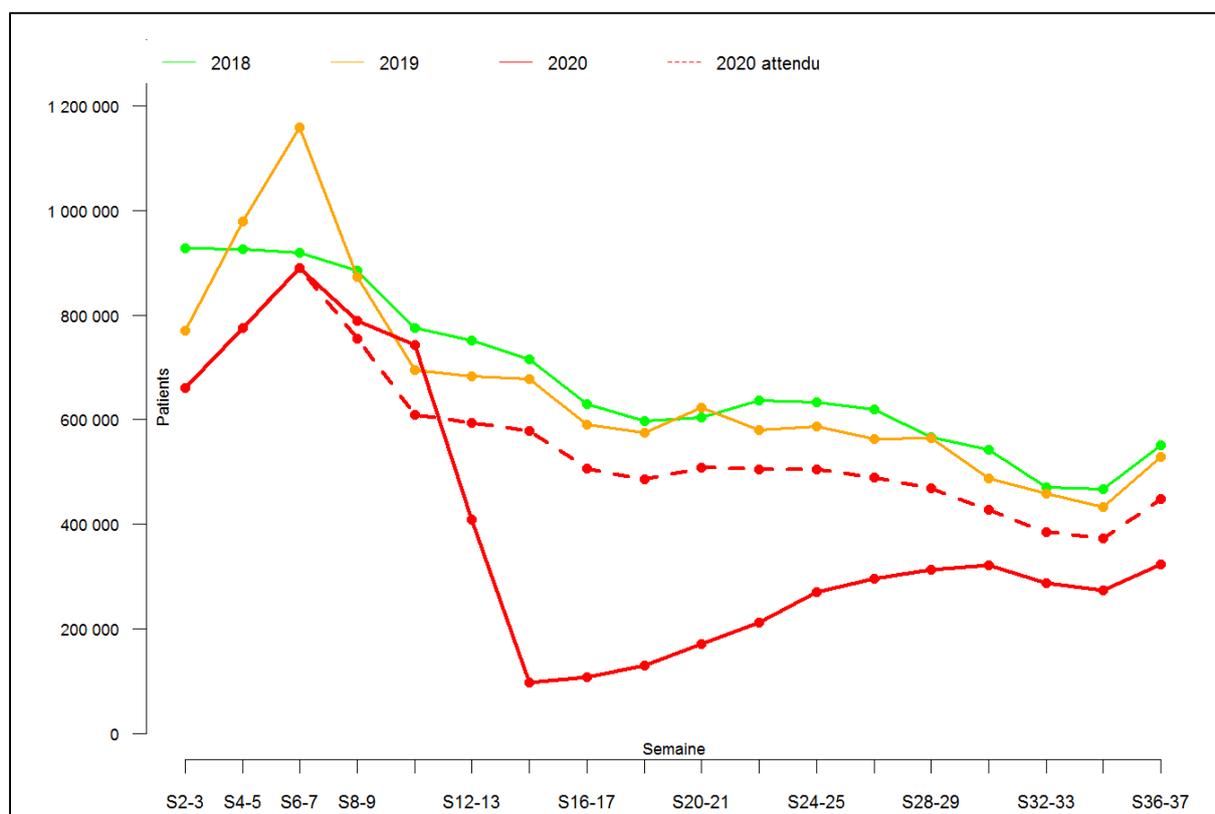


Figure Annexe XCV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'ibuprofène durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

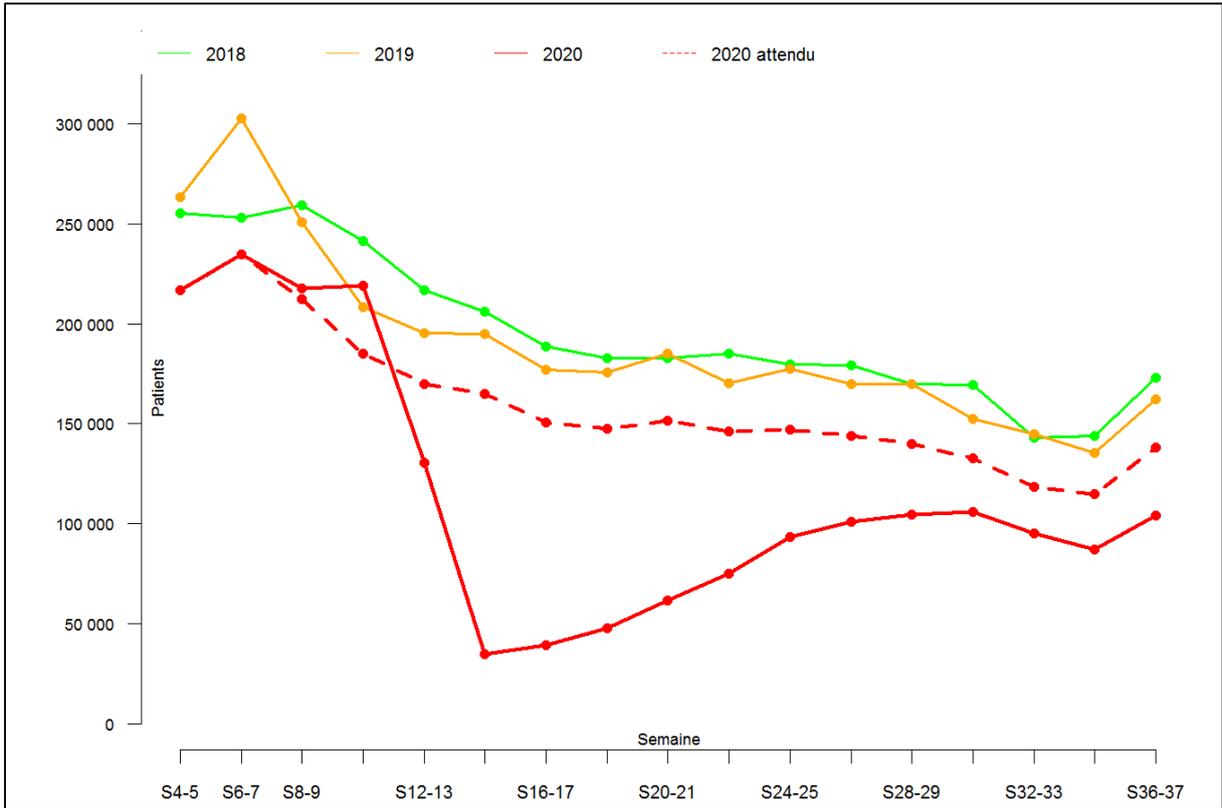


Figure Annexe XCV-B. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'ibuprofène durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)



Figure Annexe XCV-C. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'ibuprofène durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)

Table des figures

Figure 1. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de médicaments antihypertenseurs durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020.....	12
Figure 2. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de médicaments antidiabétiques durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020.....	13
Figure 3. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de médicaments antithrombotiques (hors AAP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020.....	14
Figure 4. Évolution des instaurations d'antiypertenseurs en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020.....	16
Figure 5. Évolution des instaurations d'antidiabétiques non insuliniques en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020.....	16
Figure 6. Évolution des instaurations d'antithrombotiques en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020.....	17
Figure 7. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de médicaments anxiolytiques durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020.....	20
Figure 8. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de médicaments hypnotiques durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020	21
Figure 9. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de substituts nicotiques durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020	22

Figure 10. Évolution des instaurations d'antidépresseurs en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020..... 23

Figure 11. Évolution des instaurations d'antipsychotiques en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020..... 24

Figure 12. Évolution des instaurations d'anxiolytiques en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020..... 25

Figure 13. Évolution des instaurations d'hypnotiques en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020..... 25

Figure 14. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'antiparkinsoniens durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020 29

Figure 15. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'antiépileptiques durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020 30

Figure 16. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'AINS durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020 31

Figure 17. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de corticoïdes oraux durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020 32

Figure 18. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'ibuprofène durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020 33

Figure 19. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-

PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020..... 34

Figure 20. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de ciclosporine/Tacrolimus durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020 35

Figure 21. Évolution des instaurations de médicaments anti-VEGF en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020 37

Figure 22. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'antibiotiques (antibactériens J01) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020..... 39

Figure 23. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance d'antibiotiques (antibactériens J01) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 dans la classe d'âge des 0-19 ans (a) et des 40-59 ans (b) – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020 40

Figure 24. Évolution des instaurations des antituberculeux en association en 2019 et 2020 jusqu'en semaine 35. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020..... 41

Figure 25. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de DIU avec progestatifs durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020 44

Figure 26. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de vaccins anti-HPV durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020 46

Figure 27. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de vaccins penta- et hexavalents pour nourrissons durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020..... 47

Figure 28. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de vaccins ROR durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020 48

Figure 29. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de vaccins antitétaniques (hors nourrissons) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020..... 49

Figure 30. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de produits pour coloscopie durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020 51

Figure 31. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de produits de contraste iodés pour scanner durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020..... 52

Figure 32. Nombre par quinzaine des délivrances sur ordonnance de produits de contraste pour IRM durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 – comparaison observé sur attendu. La période de confinement entre les semaines 12 et 19 est représentée en bleu. Source : rapport EPI-PHARE Usage des médicaments de ville en France durant l'épidémie de Covid-19 – point de situation jusqu'au 13 septembre 2020..... 53

Figure Annexe I-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **anti-hypertenseurs** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.. 67

Figure Annexe I-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **anti-hypertenseurs** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable..... 68

Figure Annexe I-C. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **antidiabétiques** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.. 69

Figure Annexe I-D. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **antidiabétiques** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable..... 70

Figure Annexe II-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'insuline** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable. 71

Figure Annexe II-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'insuline** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable. 72

Figure Annexe III-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **statines** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable..... 73

Figure Annexe III-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de statines en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	74
Figure Annexe IV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antithrombotiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	75
Figure Annexe IV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antithrombotiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	76
Figure Annexe V-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antiagrégants plaquettaires en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	77
Figure Annexe V-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antiagrégants plaquettaires en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	78
Figure Annexe VI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antithrombotiques anticoagulants en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	79
Figure Annexe VI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antithrombotiques anticoagulants en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	80
Figure Annexe VII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antidépresseurs anticoagulants en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	81
Figure Annexe VII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antidépresseurs anticoagulants en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	82
Figure Annexe VIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'anxiolytiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable..	83
Figure Annexe VIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'anxiolytiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	84

Figure Annexe IX-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'hypnotiques** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.. 85

Figure Annexe IX-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'hypnotiques** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable..... 86

Figure Annexe X-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **traitements de la dépendance à l'alcool** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable..... 87

Figure Annexe X-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des **traitements de la dépendance à l'alcool** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable..... 88

Figure Annexe XI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **substituts nicotiques** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable. 89

Figure Annexe XI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de **substituts nicotiques** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable..... 90

Figure Annexe XII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'antiviraux pour le traitement des infections HIV en association** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable. 91

Figure Annexe XII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'antiviraux pour le traitement des infections HIV en association** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable..... 92

Figure Annexe XIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'antiparkinsoniens** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable. 93

Figure Annexe XIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'antiparkinsoniens** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable..... 94

Figure Annexe XIV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'antiépileptiques** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable. 95

Figure Annexe XIV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance **d'antiépileptiques** en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-

confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	96
Figure Annexe XV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de ciclosporine/tacrolimus en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	97
Figure Annexe XV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de ciclosporine/tacrolimus en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	98
Figure Annexe XVI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'inhibiteur de la pompe à protons en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	99
Figure Annexe XVI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'inhibiteur de la pompe à protons en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	100
Figure Annexe XVII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'érythropoïétine en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	101
Figure Annexe XVII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'érythropoïétine en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	102
Figure Annexe XVIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	103
Figure Annexe XVIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	104
Figure Annexe XIX-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de médicaments pour les maladies obstructives des voies respiratoires en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	105
Figure Annexe XIX-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de médicaments pour les maladies obstructives des voies respiratoires en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	106
Figure Annexe XX-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de traitements de la sclérose en plaque en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le	

confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	107
Figure Annexe XX-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de traitements de la sclérose en plaque en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	108
Figure Annexe XXI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de traitements anti-VEGF en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	109
Figure Annexe XXI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de traitements anti-VEGF en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	110
Figure Annexe XXII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de corticoïdes oraux en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	111
Figure Annexe XXII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de corticoïdes oraux en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	112
Figure Annexe XXIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'AINS par voie orale en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	113
Figure Annexe XXIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'AINS par voie orale en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	114
Figure Annexe XXIV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antalgiques de niveau 2 en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	115
Figure Annexe XXIV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antalgiques de niveau 2 en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	116
Figure Annexe XXV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antalgiques à base de codéine et dihydrocodéine en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	117
Figure Annexe XXV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antalgiques à base de codéine et dihydrocodéine en France 2020 par rapport à l'attendu pendant	

le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	118
Figure Annexe XXVI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antalgiques de niveau 3 en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	119
Figure Annexe XXVI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antalgiques de niveau 3 en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	120
Figure Annexe XXVII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antibiotiques en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	121
Figure Annexe XXVII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'antibiotiques en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	122
Figure Annexe XXVIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de contraceptifs oraux en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	123
Figure Annexe XXVIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de contraceptifs oraux en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	124
Figure Annexe XXIX-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de contraceptifs d'urgence en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	125
Figure Annexe XXIX-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de contraceptifs d'urgence en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	126
Figure Annexe XXX-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de DIU avec progestatifs en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	127
Figure Annexe XXX-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de DIU avec progestatifs en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	128
Figure Annexe XXXI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'inducteurs d'ovulation (PMA) en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement	

(S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	129
Figure Annexe XXXI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'inducteurs d'ovulation (PMA) en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	130
Figure Annexe XXXII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des vaccins anti-HPV en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	131
Figure Annexe XXXII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des vaccins anti-HPV en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	132
Figure Annexe XXXIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des vaccins penta- ou hexavalents pour nourrissons en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	133
Figure Annexe XXXIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des vaccins penta- ou hexavalents pour nourrissons en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	134
Figure Annexe XXXIV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des vaccins ROR en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	135
Figure Annexe XXXIV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des vaccins ROR en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	136
Figure Annexe XXXV-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des vaccins antitétaniques (hors nourrissons) en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	137
Figure Annexe XXXV-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des vaccins antitétaniques (hors nourrissons) en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	138
Figure Annexe XXXVI-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des produits de préparation pour colonoscopie en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	139
Figure Annexe XXXVI-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des produits de préparation pour colonoscopie en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le	

confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	140
Figure Annexe XXXVII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des produits de contraste iodés pour scanner en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	141
Figure Annexe XXXVII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des produits de contraste iodés pour scanner en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	142
Figure Annexe XXXVIII-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des produits de contraste pour IRM en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	143
Figure Annexe XXXVIII-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance des produits de contraste pour IRM en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.....	144
Figure Annexe XXXIX-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de paracétamol en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	145
Figure Annexe XXXIX-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance de paracétamol en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	146
Figure Annexe XL-A. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'ibuprofène en France en 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement (S12 à S19 du 16 mars 2020 au 10 mai 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	147
Figure Annexe XL-B. Variations régionales en pourcentage de la délivrance sur ordonnance d'ibuprofène en France 2020 par rapport à l'attendu pendant le confinement et le post-confinement (S12 à S37 du 16 mars 2020 au 13 septembre 2020). Les couleurs ne reflètent pas une évolution favorable ou défavorable.	148
Figure Annexe XLI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	149
Figure Annexe XLI-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	150
Figure Annexe XLI-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	151
Figure Annexe XLI-D. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	152

Figure Annexe XLI-E. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	153
Figure Annexe XLI-F. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	154
Figure Annexe XLI-G. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antihypertenseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	155
Figure Annexe XLII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	156
Figure Annexe XLII-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	157
Figure Annexe XLII-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	158
Figure Annexe XLII-D. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	159
Figure Annexe XLII-E. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	160
Figure Annexe XLII-F. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	161
Figure Annexe XLII-G. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un IEC durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	162
Figure Annexe XLIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	163
Figure Annexe XLIII-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	164
Figure Annexe XLIII-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	165
Figure Annexe XLIII-D. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes) .	166
Figure Annexe XLIII-E. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes) .	167
Figure Annexe XLIII-F. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes) .	168
Figure Annexe XLIII-G. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un sartan durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	169
Figure Annexe XLIV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	170
Figure Annexe XLIV-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	171
Figure Annexe XLIV-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	172

Figure Annexe XLIV-D. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	173
Figure Annexe XLIV-E. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	174
Figure Annexe XLIV-F. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	175
Figure Annexe XLIV-G. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un bêtabloquant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	176
Figure Annexe XLV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	177
Figure Annexe XLV-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	178
Figure Annexe XLV-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	179
Figure Annexe XLV-D. Effectif par semaine des personnes de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	180
Figure Annexe XLV-E. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	181
Figure Annexe XLV-F. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	182
Figure Annexe XLV-G. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	183
Figure Annexe XLV-H. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidiabétique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	184
Figure Annexe XLVI-A. Effectif par semaine des personnes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	185
Figure Annexe XLVI-B. Effectif par semaine des personnes de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)....	186
Figure Annexe XLVI-C. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)....	187
Figure Annexe XLVI-D. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)....	188
Figure Annexe XLVI-E. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)....	189

Figure Annexe XLVI-F. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	190
Figure Annexe XLVI-G. Effectif par semaine des personnes d'indice de désavantage social = 1 ; les 20% les plus favorisées) ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	191
Figure Annexe XLVI-H. Effectif par semaine des personnes d'indice de désavantage social = 5 ; les 20% les plus défavorisées) ayant eu une délivrance sur ordonnance d'insuline durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	192
Figure Annexe XLVII-A. Effectif par semaine des personnes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'antidiabétique non insulinique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	193
Figure Annexe XLVIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	194
Figure Annexe XLVIII-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	195
Figure Annexe XLVIII-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	196
Figure Annexe XLVIII-D. Effectif par semaine des personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	197
Figure Annexe XLVIII-E. Effectif par semaine des personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	198
Figure Annexe XLVIII-F. Effectif par semaine des personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	199
Figure Annexe XLVIII-G. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une statine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	200
Figure Annexe XLIX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de furosémide durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	201
Figure Annexe L-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antithrombotique anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	202
Figure Annexe L-B. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antithrombotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	203
Figure Annexe L-C. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antithrombotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	204
Figure Annexe L-D. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antithrombotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	205

Figure Annexe L-E. Effectif par semaine des patients 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antithrombotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	206
Figure Annexe LI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antiagrégant plaquettaire durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	207
Figure Annexe LI-B. Effectif par semaine des personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antiagrégant plaquettaire durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	208
Figure Annexe LII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	209
Figure Annexe LII-B. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	210
Figure Annexe LII-C. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (données régime général <i>stricto sensu</i>	211
Figure Annexe LII-D. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (données régime général <i>stricto sensu</i>	212
Figure Annexe LII-E. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (données régime général <i>stricto sensu</i>	213
Figure Annexe LII-F. Effectif par semaine des patients 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un anticoagulant durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	214
Figure Annexe LIII-A. Effectif par semaine des personnes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	215
Figure Annexe LIII-B. Effectif par semaine d'hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	216
Figure Annexe LIII-C. Effectif par semaine de femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	217
Figure Annexe LIII-D. Effectif par semaine de personnes de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	218
Figure Annexe LIII-E. Effectif par semaine de personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	219
Figure Annexe LIII-F. Effectif par semaine de personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	220
Figure Annexe LIII-G. Effectif par semaine de personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	221

Figure Annexe LIII-H. Effectif par semaine de personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antidépresseur durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	222
Figure Annexe LIV-A. Effectif par semaine de personnes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antipsychotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	223
Figure Annexe LIV-B. Effectif par semaine de personnes de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antipsychotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	224
Figure Annexe LIV-C. Effectif par semaine de personnes de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antipsychotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	225
Figure Annexe LIV-D. Effectif par semaine de personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antipsychotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	226
Figure Annexe LIV-E. Effectif par semaine de personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antipsychotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	227
Figure Annexe LIV-F. Effectif par semaine de personnes de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un antipsychotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	228
Figure Annexe LV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'anxiolytique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	229
Figure Annexe LV-B. Effectif par semaine des patients de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'anxiolytique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	230
Figure Annexe LV-C. Effectif par semaine des patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'anxiolytique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	231
Figure Annexe LV-D. Effectif par semaine des patients de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'anxiolytique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	232
Figure Annexe LV-E. Effectif par semaine des patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'anxiolytique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	233
Figure Annexe LV-F. Effectif par semaine des patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'anxiolytique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	234
Figure Annexe LVI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	235
Figure Annexe LVI-B. Effectif par semaine d'homme ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	236
Figure Annexe LVI-C. Effectif par semaine de femme ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	237

Figure Annexe LVI-D. Effectif par semaine des patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	238
Figure Annexe LVI-E. Effectif par semaine des patients de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	239
Figure Annexe LVI-F. Effectif par semaine des patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	240
Figure Annexe LVI-G. Effectif par semaine des patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un hypnotique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	241
Figure Annexe LVII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	242
Figure Annexe LVII-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	243
Figure Annexe LVII-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	244
Figure Annexe LVII-D. Effectif par semaine des patients de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	245
Figure Annexe LVII-E. Effectif par semaine des patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	246
Figure Annexe LVII-F. Effectif par semaine des patients de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	247
Figure Annexe LVII-G. Effectif par semaine des patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance aux opiacés durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	248
Figure Annexe LVIII-A. Effectif par semaine de patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance à l'alcool durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	249
Figure Annexe LVIII-B. Effectif par semaine d'hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance à l'alcool durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	250
Figure Annexe LVIII-C. Effectif par semaine de femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance à l'alcool durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	251
Figure Annexe LVIII-D. Effectif par semaine de patients de 40-59 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance à l'alcool durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	252

Figure Annexe LVIII-E. Effectif par semaine de patients de 60-74 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament utilisé en cas de dépendance à l'alcool durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	253
Figure Annexe LIX-A. Effectif par semaine de patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotiques durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)	254
Figure Annexe LIX-B. Effectif par semaine d'homme ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotiques durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)	255
Figure Annexe LIX-C. Effectif par semaine de femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotiques durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)	256
Figure Annexe LIX-D. Effectif par semaine de patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotiques durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)	257
Figure Annexe LIX-E. Effectif par semaine de patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotiques durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)	258
Figure Annexe LIX-F. Effectif par semaine de patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotiques durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)	259
Figure Annexe LIX-G. Effectif par semaine de patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotiques durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)	260
Figure Annexe LIX-H. Effectif par semaine de patients 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un substitut nicotiques durant les 37 premières semaines de 2019 et 2020 (tous régimes)	261
Figure Annexe LX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	262
Figure Annexe LX-B. Effectif par semaine d'hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	263
Figure Annexe LX-C. Effectif par semaine de femme ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	264
Figure Annexe LX-D. Effectif par semaine de patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	265
Figure Annexe LX-E. Effectif par semaine de patients de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association utilisé durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	266
Figure Annexe LX-F. Effectif par semaine de patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	267
Figure Annexe LX-G. Effectif par semaine de patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicaments antirétroviraux VIH en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	268

Figure Annexe LXI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament antiparkinsonien durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	269
Figure Annexe LXII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament antiparkinsonien de type Lévodopa +inhibiteur de la dopadécarboxylase durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	270
Figure Annexe LXIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un médicament antiépileptique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	271
Figure Annexe LXIV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de lamotrigine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	272
Figure Annexe LXV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Imatinib (médicament de la leucémie myéloïde chronique) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	273
Figure Annexe LXV-B. Effectif par semaine d'hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Imatinib (médicament de la leucémie myéloïde chronique) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	274
Figure Annexe LXV-C. Effectif par semaine de femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Imatinib (médicament de la leucémie myéloïde chronique) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	275
Figure Annexe LXVI-A. Effectif par semaine de personnes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Inhibiteur aromatase Nolvadex durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	276
Figure Annexe LXVI-B. Effectif par semaine de personnes de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Inhibiteur aromatase Nolvadex durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	277
Figure Annexe LXVI-C. Effectif par semaine de personnes de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Inhibiteur aromatase Nolvadex durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	278
Figure Annexe LXVII-A. Effectif par semaine de personnes ayant eu une délivrance sur ordonnance de Ciclosporine / Tacrolimus durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (données régime général <i>stricto sensu</i>	279
Figure Annexe LXVIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	280
Figure Annexe LXVIII-B. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	281
Figure Annexe LXVIII-C. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	282
Figure Annexe LXVIII-D. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	283

Figure Annexe LXVIII-E. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Inhibiteurs de la pompe à protons (IPP) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	284
Figure Annexe LXIX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Erythropoïétine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	285
Figure Annexe LXX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de Topique vit D + corticoïde (Psoriasis) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	286
Figure Annexe LXXI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	287
Figure Annexe LXXI-B. Effectif par semaine d'hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	288
Figure Annexe LXXI-C. Effectif par semaine de femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	289
Figure Annexe LXXI-D. Effectif par semaine de patients de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	290
Figure Annexe LXXI-E. Effectif par semaine de patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	291
Figure Annexe LXXI-F. Effectif par semaine de patients de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	292
Figure Annexe LXXI-G. Effectif par semaine de patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	293
Figure Annexe LXXI-H. Effectif par semaine de patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'hormones thyroïdiennes/ produits à base de lévothyroxine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	294
Figure Annexe LXXII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	295
Figure Annexe LXXII-B. Effectif par semaine des patients de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	296
Figure Annexe LXXII-C. Effectif par semaine des patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	297
Figure Annexe LXXII-D. Effectif par semaine des patients de 40-49 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	298

Figure Annexe LXXII-E. Effectif par semaine des patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	299
Figure Annexe LXXII-F. Effectif par semaine des patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour les maladies obstructives des voies respiratoires (R03) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	300
Figure Annexe LXXIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament pour le traitement de fond de la sclérose en plaques durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	301
Figure Annexe LXXIV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Anti VEGF (injection intraoculaire) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	302
Figure Annexe LXXV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de corticothérapie orale durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	303
Figure Annexe LXXV-B. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de corticothérapie orale durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	304
Figure Annexe LXXV-C. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de corticothérapie orale durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	305
Figure Annexe LXXVI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament AINS durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	306
Figure Annexe LXXVI-B. Effectif par semaine des patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'AINS durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	307
Figure Annexe LXXVII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Antalgiques : Tramadol (niveau 2) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	308
Figure Annexe LXXVII-B. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Antalgiques : Tramadol (niveau 2) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	309
Figure Annexe LXXVII-C. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Antalgiques : Tramadol (niveau 2) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	310
Figure Annexe LXXVII-D. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Antalgiques : Tramadol (niveau 2) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	311
Figure Annexe LXXVII-E. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Antalgiques : Tramadol (niveau 2) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	312
Figure Annexe LXXVII-F. Effectif par semaine des patients 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance de médicament Antalgiques : Tramadol (niveau 2) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	313
Figure Annexe LXXVIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Antalgiques base codeïne et dihydrocodéine durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	314

Figure Annexe LXXVIII-B. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Antalgiques base codeïne.et dihydrocodéïne durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	315
Figure Annexe LXXVIII-C. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Antalgiques base codeïne.et dihydrocodéïne durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	316
Figure Annexe LXXVIII-D. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Antalgiques base codeïne.et dihydrocodéïne durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	317
Figure Annexe LXXVIII-E. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Antalgiques base codeïne.et dihydrocodéïne durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	318
Figure Annexe LXXIX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'Antalgiques de niveau 3 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	319
Figure Annexe LXXX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de d'antibiotiques systémiques de la classe J01 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	320
Figure Annexe LXXX-B. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de d'antibiotiques systémiques de la classe J01 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	321
Figure Annexe LXXX-C. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de d'antibiotiques systémiques de la classe J01 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	322
Figure Annexe LXXX-D. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'antibiotiques systémiques de la classe J01 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	323
Figure Annexe LXXX-E. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'antibiotiques systémiques de la classe J01 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	324
Figure Annexe LXXX-F. Effectif par semaine des patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'antibiotiques systémiques de la classe J01 durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	325
Figure Annexe LXXXI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'antibiotiques antituberculeux en association durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	326
Figure Annexe LXXXII-A. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance de contraceptifs hormonaux (hors contraception d'urgence) durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	327
Figure Annexe LXXXIII-A. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance de contraception d'urgence durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	328
Figure Annexe LXXXIV-A. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un DIU (stérilet) avec progestatif durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	329

Figure Annexe LXXXV-A. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'une gonadotrophine et autres stimulants de l'ovulation (PMA) [ATC G03C] durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	330
Figure Annexe LXXXVI-A. Effectif par semaine de patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	331
Figure Annexe LXXXVI-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	332
Figure Annexe LXXXVI-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	333
Figure Annexe LXXXVI-D. Effectif par semaine des patients de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	334
Figure Annexe LXXXVI-E. Effectif par semaine des patients de 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	335
Figure Annexe LXXXVI-F. Effectif par semaine des patients de 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	336
Figure Annexe LXXXVI-G. Effectif par semaine des patients de 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	337
Figure Annexe LXXXVI-H. Effectif par semaine des patients de 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance d'acétate de cyprotérone durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	338
Figure Annexe LXXXVII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin anti-HPV durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	339
Figure Annexe LXXXVII-B. Effectif par semaine des patients de 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin anti-HPV durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	340
Figure Annexe LXXXVIII-A. Effectif par semaine des nourrissons ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin combiné pentavalent ou hexavalent durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	341
Figure Annexe LXXXVIII-B. Effectif par semaine des nourrissons garçons ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin combiné pentavalent ou hexavalent durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	342
Figure Annexe LXXXVIII-C. Effectif par semaine des nourrissons filles ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin combiné pentavalent ou hexavalent durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	343
Figure Annexe LXXXIX-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin Rougeole et rubéole durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	344
Figure Annexe XC-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un vaccin antitétanique durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	345

Figure Annexe XCI-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un produit de préparation à une colonoscopie durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	346
Figure Annexe XCII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un produit iodé pour réaliser un scanner durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	347
Figure Annexe XCIII-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'un produit de contraste pour réaliser une IRM durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	348
Figure Annexe XCIV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	349
Figure Annexe XCIV-B. Effectif par semaine des hommes ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	350
Figure Annexe XCIV-C. Effectif par semaine des femmes ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	351
Figure Annexe XCIV-D. Effectif par semaine des patients 0-19 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	352
Figure Annexe XCIV-E. Effectif par semaine des patients 20-39 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	353
Figure Annexe XCIV-F. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	354
Figure Annexe XCIV-G. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	355
Figure Annexe XCIV-H. Effectif par semaine des patients 75 ans et plus ayant eu une délivrance sur ordonnance de paracétamol durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	356
Figure Annexe XCV-A. Effectif par semaine des patients ayant eu une délivrance sur ordonnance d'ibuprofène durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes).....	357
Figure Annexe XCV-B. Effectif par semaine des patients 40-59 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'ibuprofène durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	358
Figure Annexe XCV-C. Effectif par semaine des patients 60-74 ans ayant eu une délivrance sur ordonnance d'ibuprofène durant les 37 premières semaines de 2018, 2019 et 2020 (tous régimes)	359