

Impact de l'épidémie de Covid-19 sur les soins de premiers recours en région Provence-Alpes-Côte d'Azur

Bérengère Davin, Marie Jardin, Hervé Guerrera, Johanna Mabile, Virginie Cassaro, David Lapalus, Chrystelle Ménager, Stève Nauleau, Pierre Verger, Valérie Guagliardo

12^{ème} Colloque Données de Santé en Vie Réelle

18 septembre 2020 - Paris



Contexte & Objectifs

- Épidémie de Covid-19 (printemps 2020)
- Recours aux soins contrasté :
 - Afflux de patients à l'hôpital
 - « Désertification » des cabinets de médecine de ville
- Évolution des pratiques et de la réglementation (télémédecine, délivrance de traitements aux patients munis d'ordonnances renouvelables ayant expiré)
- Dans un contexte de confinement, puis de post-confinement :
 - Suivre l'activité des professionnels de santé libéraux de la région
 - Suivre l'évolution des remboursements de médicaments prescrits pour le traitement de pathologies chroniques (diabète, troubles de santé mentale, maladies cardiovasculaires) et de certains vaccins

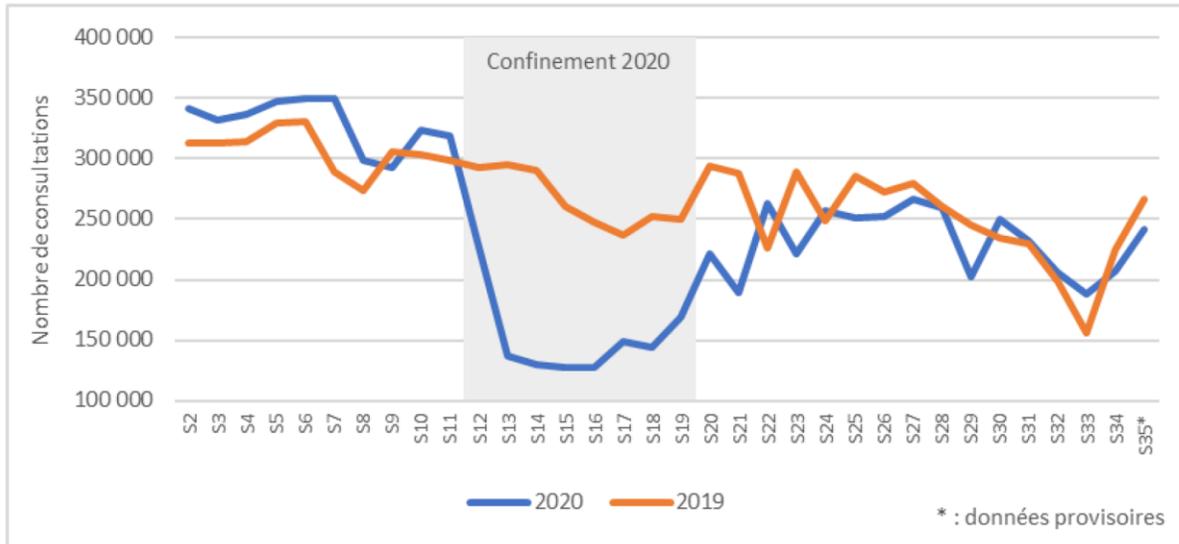
Méthodes

- Données : Système Informationnel de l'Assurance Maladie (SIAM) Erasme régional
 - Régime Général stricto sensu (hors SLM et RSI*)
 - Extraction hebdomadaire en date de soins
 - Pour 2019 et 2020 pour comparer l'évolution du recours aux soins dans le temps
- Indicateurs :
 - Nombre de consultations au cabinet, visites à domicile, téléconsultations (médecins généralistes et spécialistes), nombre d'actes infirmiers
 - Nombre de bénéficiaires ayant eu au moins un remboursement d'insuline, d'antidiabétiques oraux, d'antidépresseurs, d'anxiolytiques et hypnotiques, de neuroleptiques
 - Nombre de bénéficiaires ayant eu au moins un remboursement pour un vaccin pentavalent ou hexavalent, pour un vaccin contre la rougeole et la rubéole, pour un vaccin contre le papillomavirus humain (HPV)

* : SLM = Sections Locales Mutualistes ; RSI = Régime Social des Indépendants. Le RSI a été intégré au Régime Général le 1^{er} janvier 2020.

Lors du confinement, forte baisse d'activité des MG en cabinets (-915 000 actes) partiellement compensée par une augmentation des téléconsultations (+400 000 TLC)

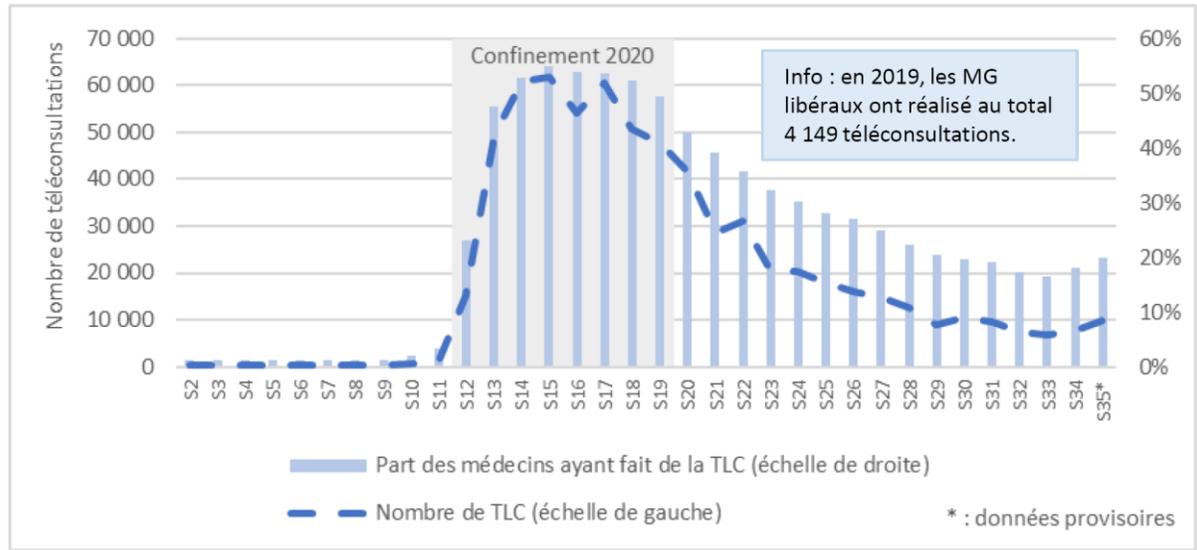
Évolution hebdomadaire du nombre de consultations dans les cabinets des médecins généralistes libéraux en région en 2019 et 2020



- Durant la période de confinement, baisse de l'activité :
- De 23 % pour les médecins généralistes libéraux de la région par rapport à la même période en 2019
 - De 46 % pour les spécialistes libéraux
 - De 14 % pour les infirmiers libéraux

- Durant la période de confinement, les téléconsultations ont été mises en œuvre :
- Par 55 % des médecins généralistes libéraux de la région
 - Par 40 % des spécialistes libéraux

Évolution hebdomadaire du nombre de téléconsultations (TLC) et part des médecins généralistes (MG) libéraux ayant fait de la TLC en région en 2020

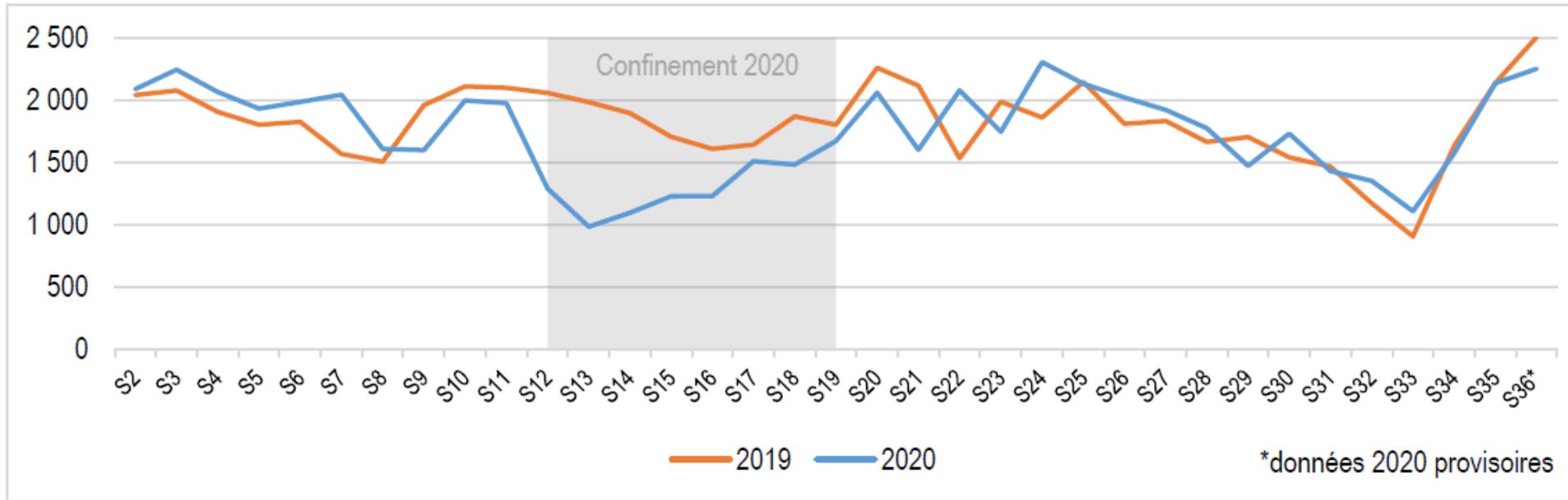


Info : en 2019, les MG libéraux ont réalisé au total 4 149 téléconsultations.

Source : Système Informationnel de l'Assurance Maladie (SIAM) Erasme régional - Données en date de soins pour les assurés du Régime Général (RG) Exploitation Direction de la Coordination de la Gestion du Risque (DCGDR) & Observatoire Régional de la Santé (ORS) Paca.

Dès la 1^{ère} semaine de confinement, diminution de 50 % de la délivrance de vaccins contre la rougeole et la rubéole chez les moins de 5 ans

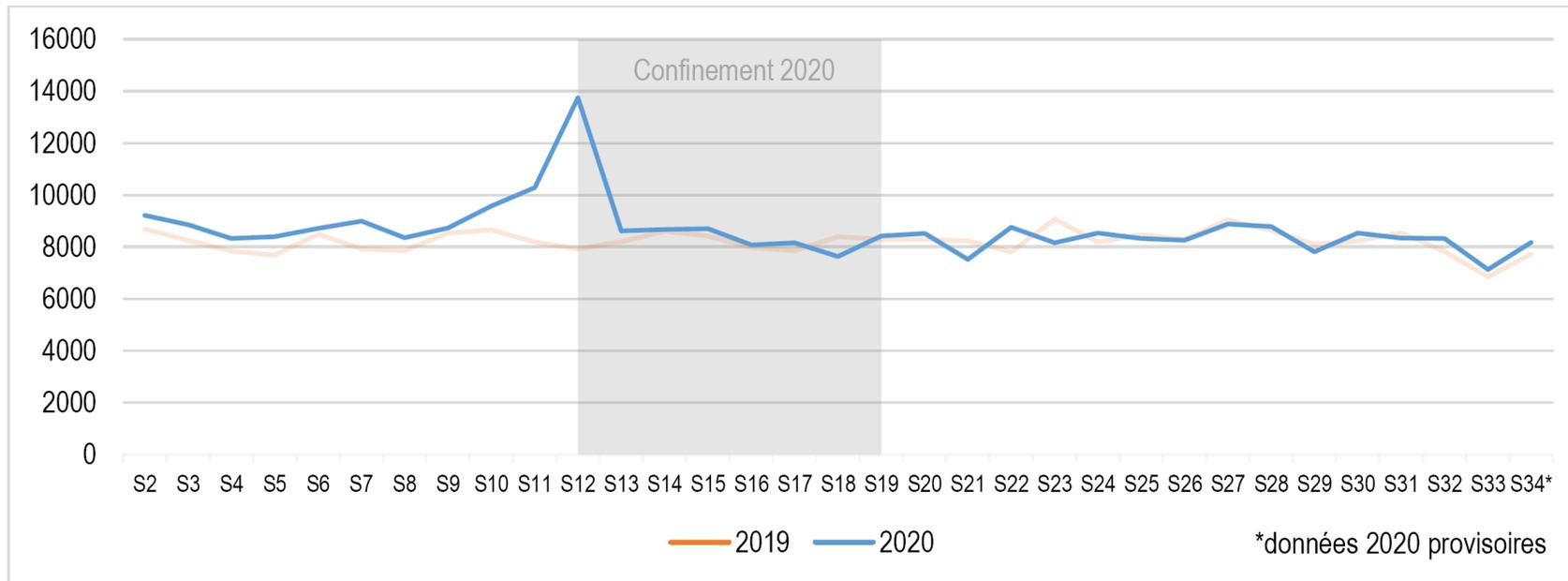
Evolution hebdomadaire du nombre de bénéficiaires de moins de cinq ans ayant eu au moins un remboursement pour un vaccin contre la rougeole et la rubéole dans la région en 2019 et en 2020



- En semaine 13, baisse des délivrances de vaccins par rapport à la même semaine en 2019 :
- De 22 % pour les vaccins pentavalents et hexavalents chez les moins d'1 an
 - De 50 % pour les vaccins contre la rougeole et la rubéole chez les moins de 5 ans
 - De 80 % pour les vaccins contre HPV chez les filles de 10-14 ans

Un « pic » d'approvisionnement de certains médicaments observé lors de la 1^{ère} semaine de confinement

Evolution hebdomadaire du nombre de bénéficiaires ayant eu au moins un remboursement d'insuline dans la région en 2019 et en 2020



- En semaine 12, hausse des délivrances par rapport à la même semaine en 2019 :
- De 75 % pour l'insuline et 60 % pour les anti-diabétiques oraux
 - De 40 % pour les antidépresseurs
 - De 25 % pour les anxiolytiques/hypnotiques

Conclusion & Perspectives

- Le confinement aura très probablement des effets indésirables en termes sanitaires, en plus de ceux d'ordre sociaux et économiques
 - Diminution de la couverture vaccinale chez les enfants
 - Complications liées au retard de prise en charge et de suivi des maladies chroniques (diabète, troubles de santé mentale, cancers, ...)
- Le suivi du recours aux soins peut permettre aux décideurs publics d'être réactifs et de mettre en place certaines actions afin de répondre aux besoins de santé des populations
 - Au niveau national : recommandations HAS sur l'accompagnement des patients ayant une maladie chronique, consultation « bilan et vigilance », etc.
- La télémédecine : levier sur lequel s'appuyer pour faciliter et fluidifier l'accès aux soins (Système d'Accès aux Soins – SAS)

Pour en savoir plus : www.orspaca.org

The screenshot shows the website's interface for COVID-19 information. At the top, the ORSPA logo is on the left, and a navigation menu includes 'L'ORS PACA', 'Dispositifs d'observations', 'Études populationnelles', 'Accompagnement et formations', and 'Productions'. A main banner features a 'Coronavirus Covid-19' label and the text 'Retrouvez des informations : Projets de recherche, publications, notes de lecture, chiffres clés...'. Below this are three buttons: 'Projets de recherche', 'Publications - notes de lecture', and 'Tableaux de bord - Covid 19'. The main content area has an 'Accueil' link and three large blue cards, each with a 'COVID-19' tag and an icon: a folder for 'PROJETS DE RECHERCHE ÉTUDES RÉGIONALES', a document for 'PUBLICATIONS NOTES DE LECTURE', and a bar chart for 'TABLEAUX DE BORD COVID 19'. At the bottom, there is a 'NOTES D'INFORMATION' section with a 'Spécial Covid-19' tag and a link to consult the full set of information.

<http://www.orspaca.org/covid19>