Plateforme Sanitaire et Sociale Hauts-de-France

Webinaire du 20 Mai 2021

Les données de l'épidémie en Hauts-de-France

Covid-19 en Hauts-de-France : évolution des consultations chez les professionnels de santé libéraux entre 2019 et 2020

Observatoire Régional de la Santé et du Social

Dr Thibaut Balcaen

Introduction

- **Rappels de quelques dates**
  - Fin février 2020 : La région Hauts-de-France est la première touchée par la Covid-19
  - [17 mars 2020 ; 11 mai 2020[: premier confinement national
    Soit entre les semaines **12** et **19**
  - [30 octobre 2020 ; 15 décembre 2020[: deuxième confinement national
    À partir de la semaine 44

- **Objectif de l'étude**
  - Comparer le recours à certains professionnels de santé entre 2019 et 2020, sur les mêmes périodes, autour du premier confinement, à partir des données de remboursement de soins de l'Assurance Maladie

Méthode

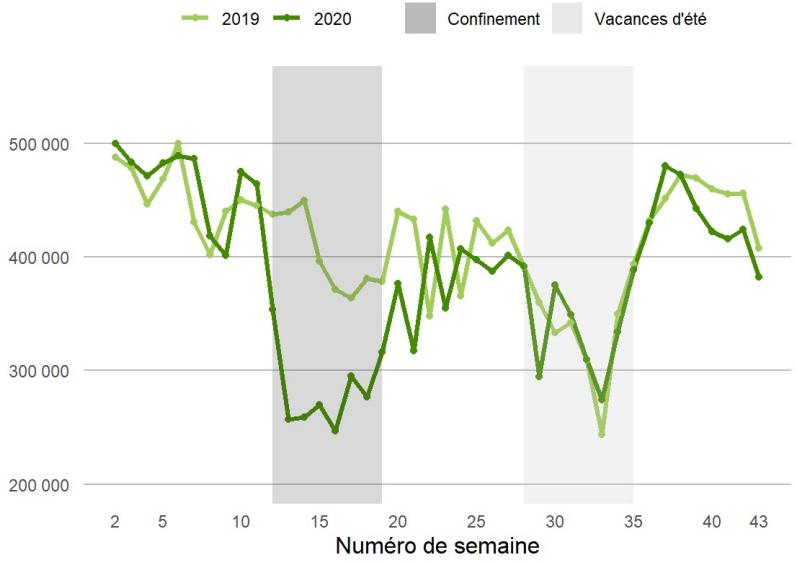
- **Source des données**
  - Système National des Données de Santé (SNDS)
    - Datamart des Consommations Inter-Régimes (DCIR)
- **Critères d'inclusion**
  - Prestations de soins réalisées entre le 1er janvier 2019 et le 31 octobre 2020
  - Chez les bénéficiaires domiciliés dans les Hauts-de-France
- **Critères d'exclusion**
  - Données manquantes sur le sexe, l'âge ou le département de domicile
  - Prestations qui ne concernent pas un soin

Méthode

- **Indicateur mesuré = proxy de l'activité des professionnels**
  - Nombre de rencontres journalières entre un professionnel de santé et un « bénéficiaire »
  - Soit au plus un acte de soin par couple « patient-professionnel », par jour
  - Ce nombre est agrégé à la semaine -> Nombre de rencontres par semaine
- Comparaison entre 2019 et 2020, par semaine, de la semaine 2 à 37 (fin octobre)
- **Professions étudiées**
  - Médecins généralistes
  - Médecins spécialistes
  - Chirurgiens-dentistes
  - Masseurs-kinésithérapeutes

Résultats : chez les médecins généralistes

Nombre de rencontres par semaine auprès d'un médecin généraliste dans les Hauts-de-France



⇒ Durant les semaines du premier confinement, **l'activité des médecins généralistes a chuté** de **29 %** par rapport à la même période en 2019

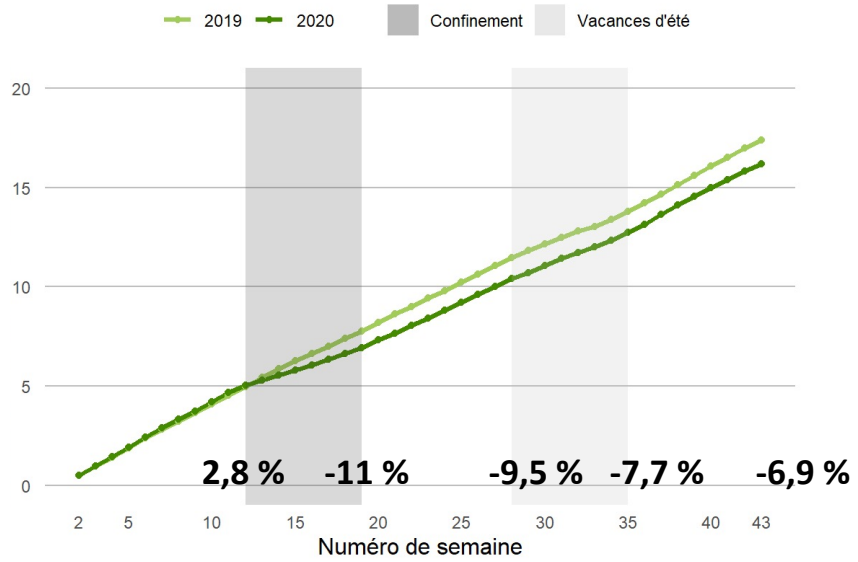
⇒ -63 % pour les enfants de 2-14 ans

-40 % chez les jeunes de 15-24 ans

-32 % pour les 85 ans et plus

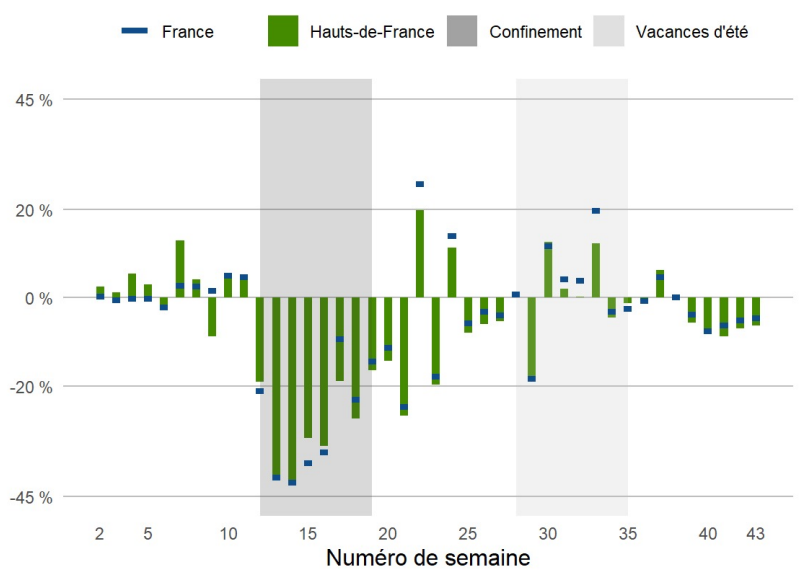
Le groupe des 45-54 ans est le moins affecté par cette baisse (-18 %)

Nombre cumulé de rencontres par semaine auprès d'un médecin généraliste dans les Hauts-de-France



Repères : évolution de l'activité cumulée entre 2019 et 2020 aux semaines 11, 19, 27, 35 et 43

Différentiel du nombre de rencontres par semaine auprès d'un médecin généraliste entre 2019 et 2020



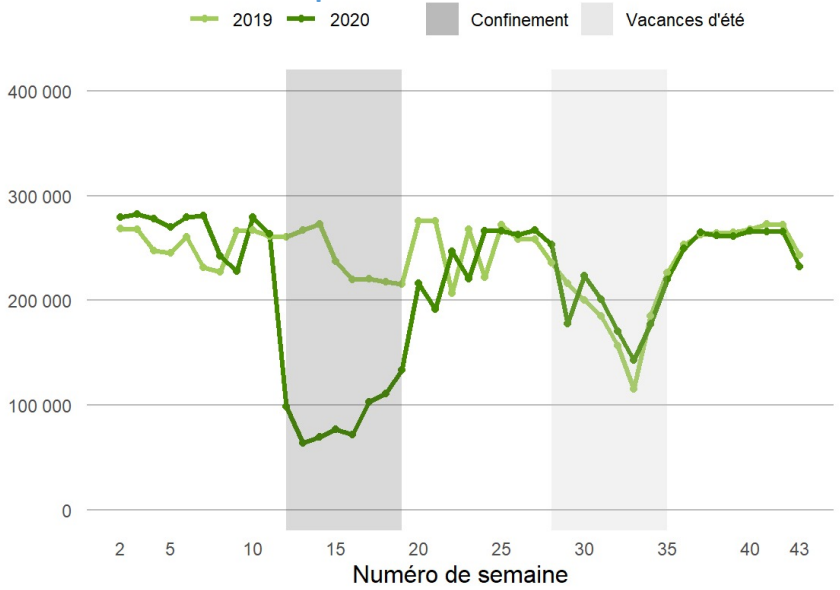
⇒ Début du confinement : diminution de l'activité des médecins généralistes moins marquée en région que dans le pays

⇒ Cette situation s'inverse ensuite

Source : DCIR - SNDS ; Exploitation OR2S

Résultats : chez les médecins spécialistes

Nombre de rencontres par semaine auprès d'un médecin spécialiste dans les Hauts-de-France

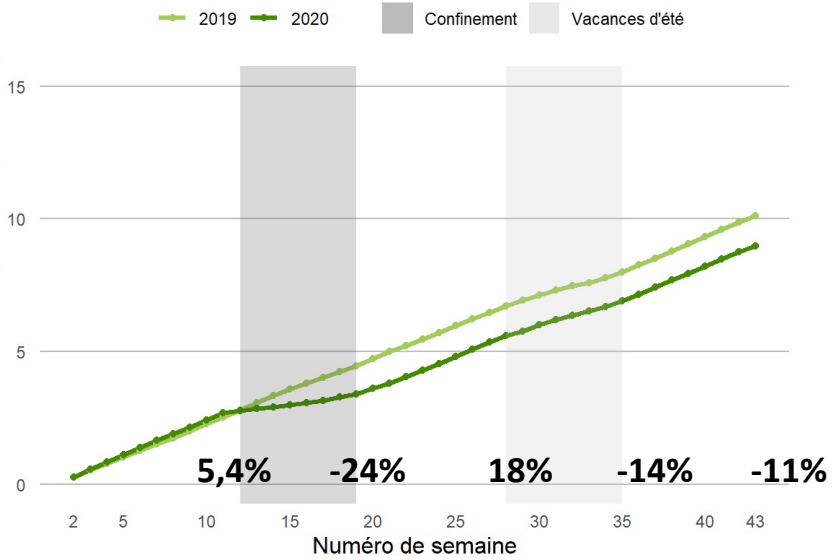


⇒ Pendant le premier confinement, une **diminution de 62 % du nombre de rencontres pour les spécialistes libéraux** :

- -73 % pour les enfants de 2-14 ans
- -56 % chez les jeunes de 25-34 ans

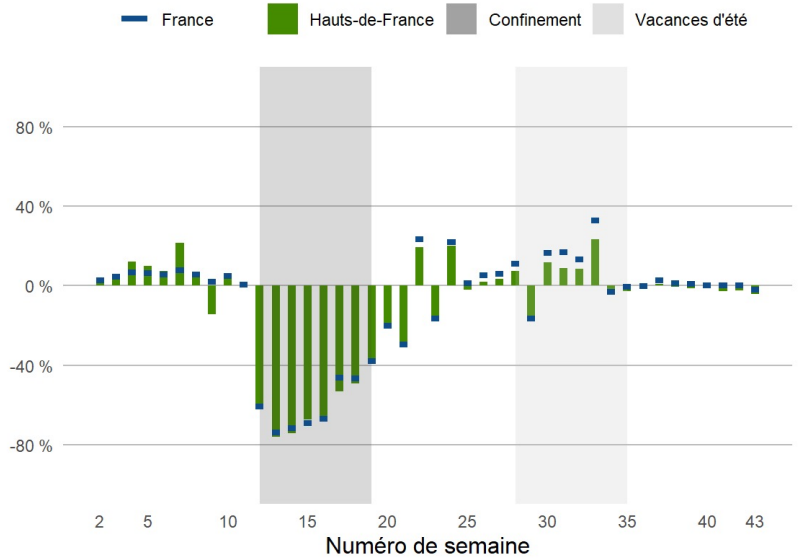
⇒ Les spécialistes libéraux sont deux fois plus impactés que les généralistes par la baisse d'activité

Nombre cumulé de rencontres par semaine auprès d'un médecin spécialiste dans les Hauts-de-France



Repères : évolution de l'activité cumulée entre 2019 et 2020 aux semaines 11, 19, 27, 35 et 43

Différentiel du nombre de rencontres par semaine auprès d'un médecin spécialiste entre 2019 et 2020



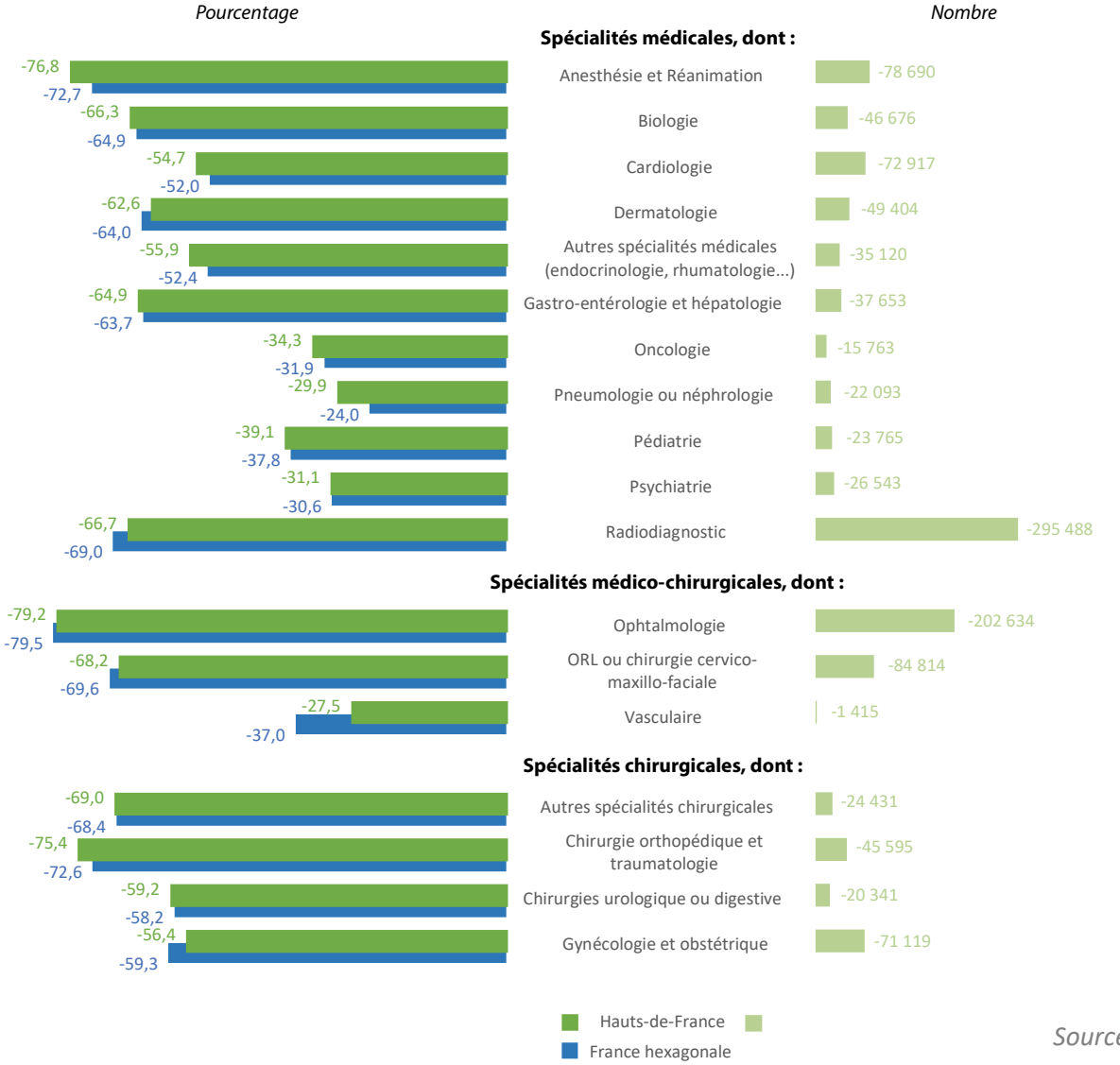
⇒ Évolution relative comparable entre les Hauts-de-France et le niveau national pendant le confinement

⇒ Après l'été : très peu de différences entre 2019 et 2020

Source : DCIR - SNDS ; Exploitation OR2S

Focus médecins spécialistes

Évolutions en pourcentages et nombres des rencontres avec un médecin spécialiste, selon la spécialité entre 2019 et 2020 (période du confinement),



⇒ Dans l'ensemble, des baisses proches de celles du niveau national

⇒ Les baisses les plus importantes concernent l'**ophtalmologie**, l'**anesthésie et réanimation** et la **chirurgie orthopédique et traumatologie…**

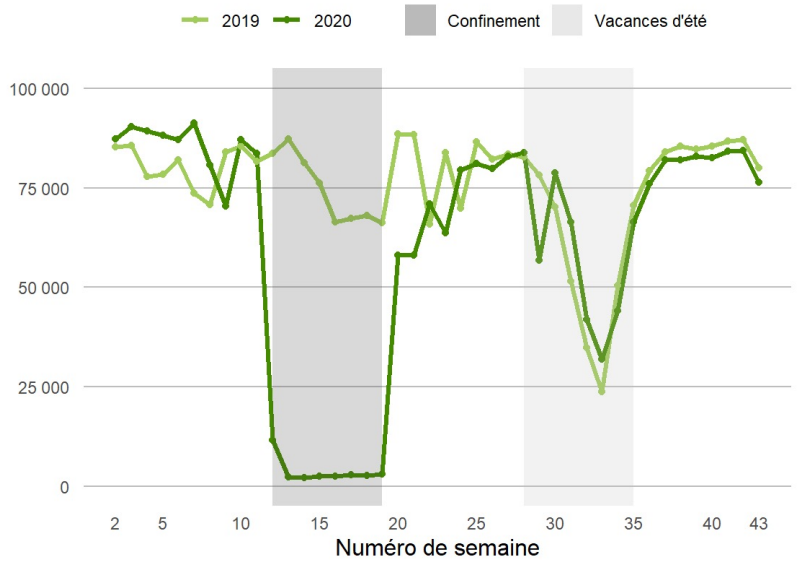
…à mettre en lien avec la diminution des activités programmées des cliniques et hôpitaux

⇒ Les spécialités les moins impactées sont celles dont les patients nécessitent un suivi régulier : **pédiatrie**, **pneumologie néphrologie**, **oncologie** et **psychiatrie**

Source : DCIR - SNDS ; Exploitation OR2S

Résultats : chez les chirurgiens-dentistes

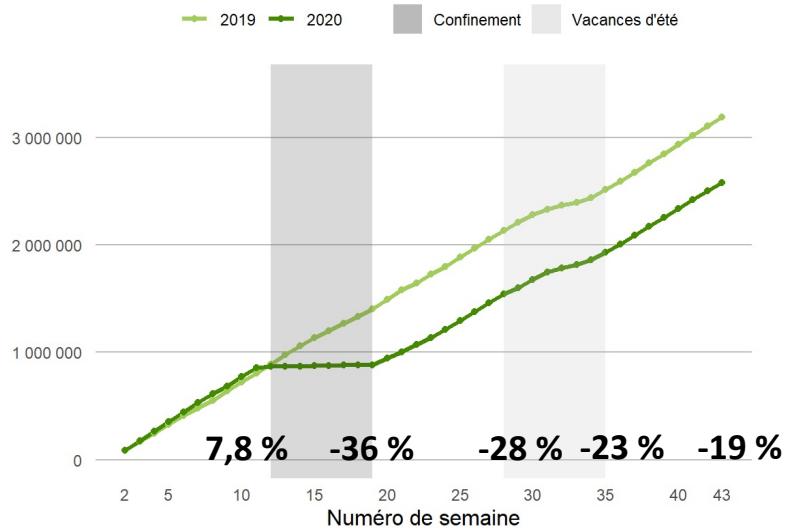
Nombre de rencontres par semaine auprès d'un chirurgien-dentiste dans les Hauts-de-France



⇒ Les **chirurgiens-dentistes** ont quasiment stoppé leurs activités durant le premier confinement (-95 % par rapport à 2019)

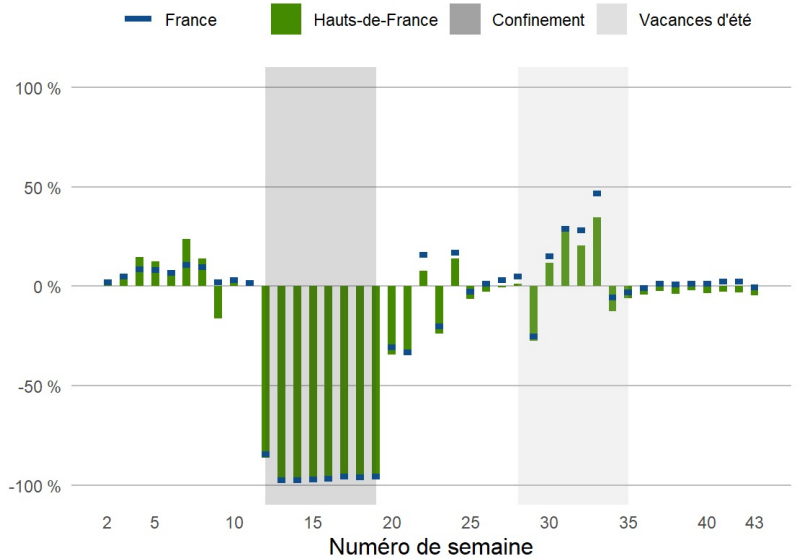
Retour rapide à un niveau d'activité comparable à celui de 2019 à la sortie de confinement (trois semaines)

Nombre cumulé de rencontres par semaine auprès d'un chirurgien-dentiste dans les Hauts-de-France



Repères : évolution de l'activité cumulée entre 2019 et 2020 aux semaines 11, 19, 27, 35 et 43

Différentiel du nombre de rencontres par semaine auprès d'un chirurgien-dentiste entre 2019 et 2020



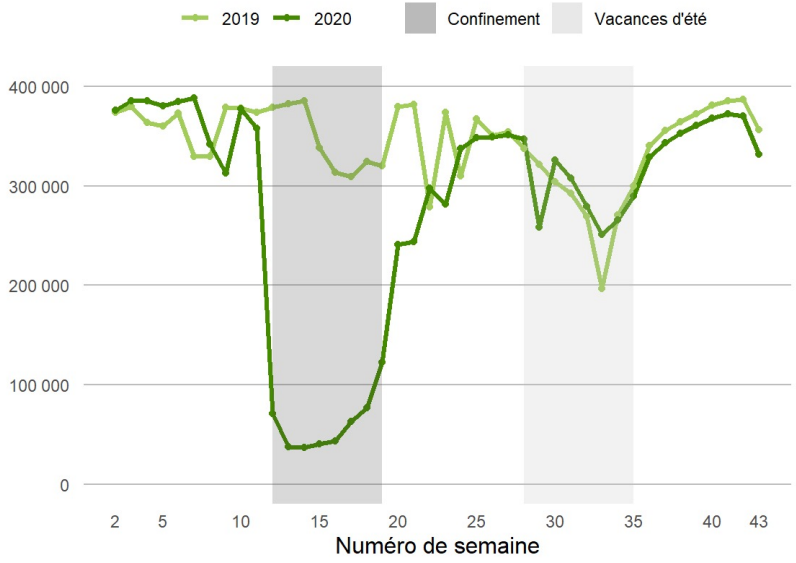
⇒ Évolution relative comparable entre les Hauts-de-France et le niveau national pendant le confinement

⇒ Après l'été : peu de différences entre 2019 et 2020

Source : DCIR - SNDS ; Exploitation OR2S

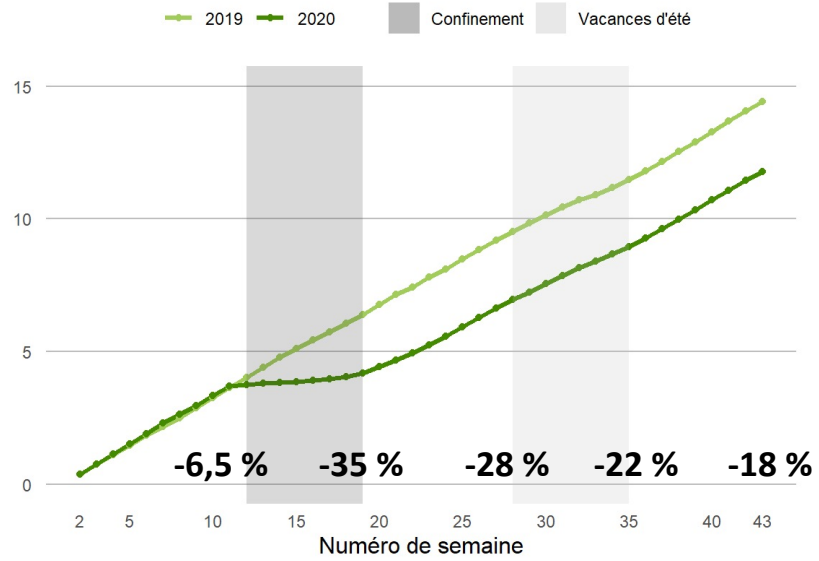
Résultats : chez les masseurs-kinésithérapeutes

Nombre de rencontres par semaine auprès d'un masseur-kinésithérapeute dans les Hauts-de-France



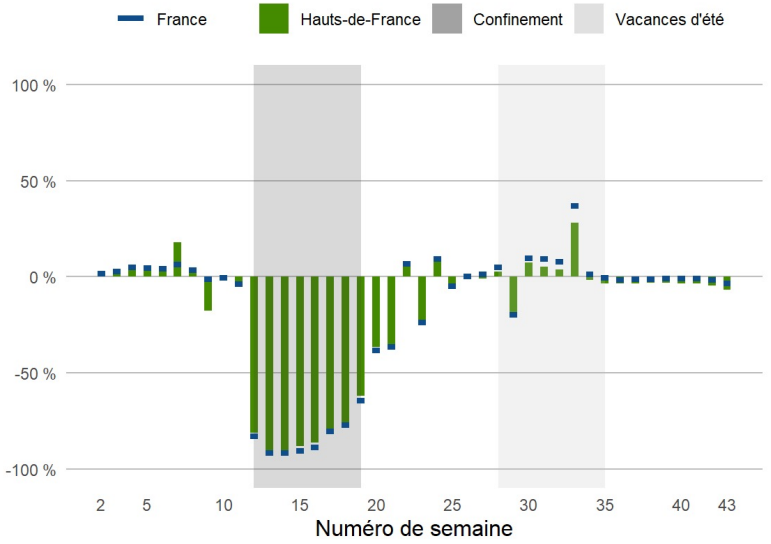
⇒ Jusqu'à 80 % de baisse d'activité pour les **masseurs-kinésithérapeutes**

Nombre cumulé de rencontres par semaine auprès d'un masseur-kinésithérapeute dans les Hauts-de-France



Repères : évolution de l'activité cumulée entre 2019 et 2020 aux semaines 11, 19, 27, 35 et 43

Différentiel du nombre de rencontres par semaine auprès d'un masseur-kinésithérapeute entre 2019 et 2020



⇒ Évolution relative comparable entre les Hauts-de-France et le niveau national sur toute la période d'étude

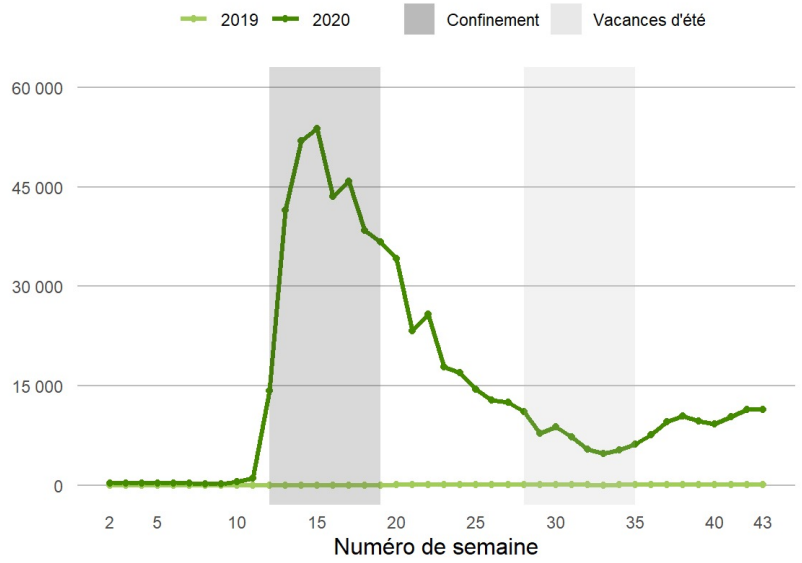
Source : DCIR - SNDS ; Exploitation OR2S

Discussion

- Baisse d'activité importante pour toutes les professions
- **Causes** ?
  - Liées aux patients : diminution de l'incidence des autres maladies infectieuses, peur du professionnel de santé qui est exposé au virus, école à la maison…
  - Liées aux professionnels : incertitudes vis-à-vis de la maladie, manque d'équipements de protection individuelle, mise en place des protocoles sanitaires, renfort des équipes hospitalières, arrêts maladie…
- **Conséquences** ?
  - Diminution des diagnostics de pathologies aigües (baisse d'incidence *vs* sous-diagnostic ?)
  - Diminution du suivi des maladies chroniques
  - Diminution des mesures de prévention (ex. : vaccination)

Une conséquence mesurable du confinement : Le démarrage des téléconsultations

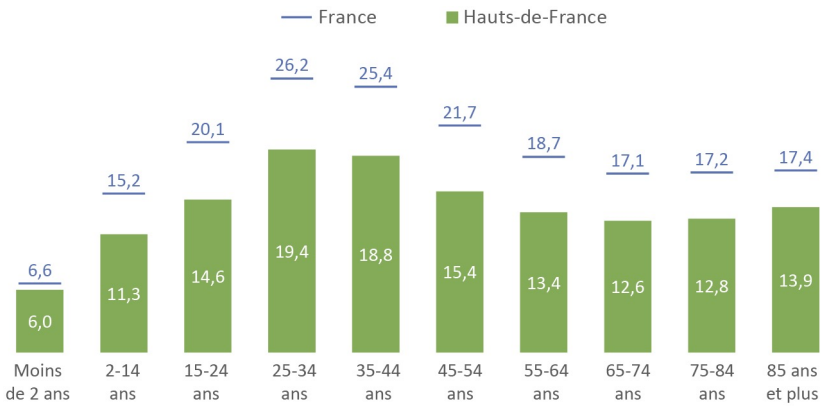
Nombre de rencontres par semaine en téléconsultation auprès d'un médecin généraliste dans les Hauts-de-France



⇒ Moins de 50 **téléconsultations** au cours des semaines 12 à 19 en 2019…
…plus de 40 000 en moyenne sur la même période en 2020

⇒ Pic en semaine 15, puis baisse régulière jusqu'à la mi-aout (semaine 33)

Part des téléconsultations parmi les rencontres avec un médecin généraliste durant le confinement, selon l'âge (en %)



⇒ Les 25-34 ans sont ceux chez qui est observé la plus grande part de **téléconsultations** pendant le confinement

⇒ Résultats en Hauts-de-France < France

⇒ Part supérieure chez les femmes dans les Hauts-de-France (15,0 % contre 13,5 % chez les hommes)

Source : DCIR - SNDS ; Exploitation OR2S