



BULLETIN N°21

Situation de l'épidémie de Covid-19 chez les patients dialysés et greffés rénaux en France au 5 octobre 2020.

Les chiffres présentés ci-dessous sont issus des informations saisies dans les applications CRISTAL (patients greffés rénaux) et DIADEM (patients dialysés) de l'Agence de la biomédecine.

Dans ces résultats, sont inclus les patients infectés par le SRAS-Cov2 quelles que soient les présentations cliniques (forme sévère ou non) ou les modalités pour confirmer le diagnostic (cas probable ou confirmé par PCR).

Dans les bases de données de l'Agence de la biomédecine, on recense à ce jour, 2 980 patients infectés par le SARS-Cov-2 : 703 patients transplantés rénaux et 2 277 patients dialysés.

La fréquence de l'infection à SRAS-Cov2 se situe donc à environ 1.6% des patients transplantés rénaux et 4.6% des patients dialysés sur l'ensemble du territoire.

Respectivement au moins 19% des patients transplantés et 9% patients dialysés sont passés par la réanimation.

On recense 126 décès en transplantation et 415 en dialyse dont la cause est considérée comme liée au SRAS-Cov2.

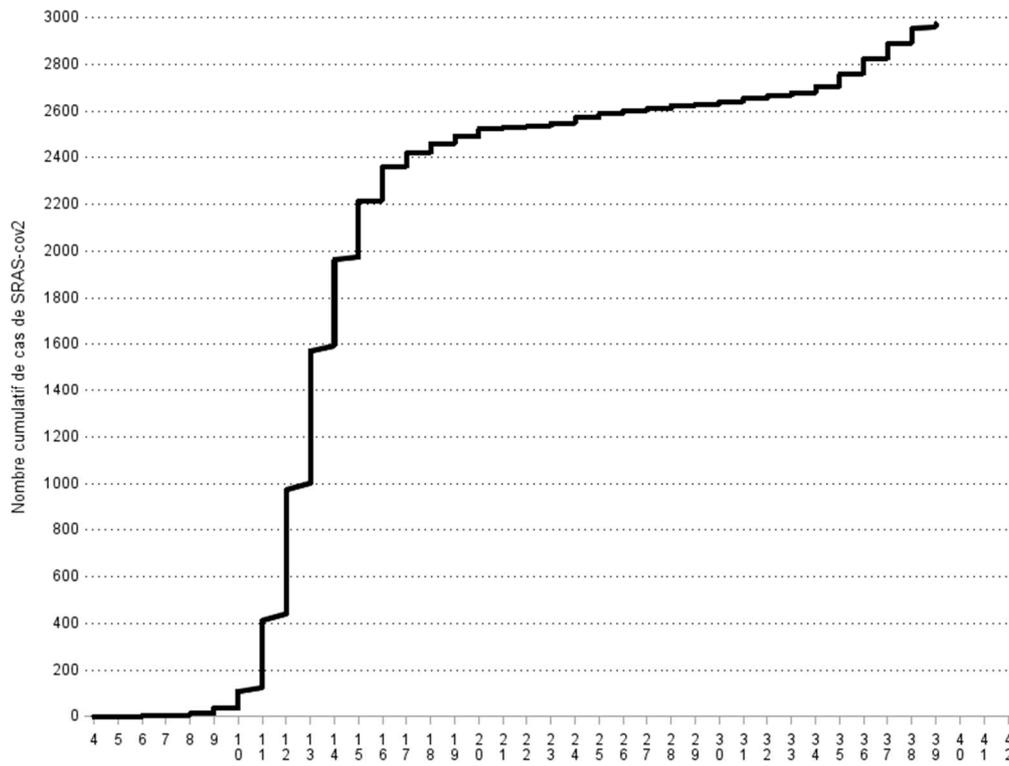
Deux cent cinquante-cinq nouveaux cas positifs ont été déclarés depuis le 1^{er} septembre.



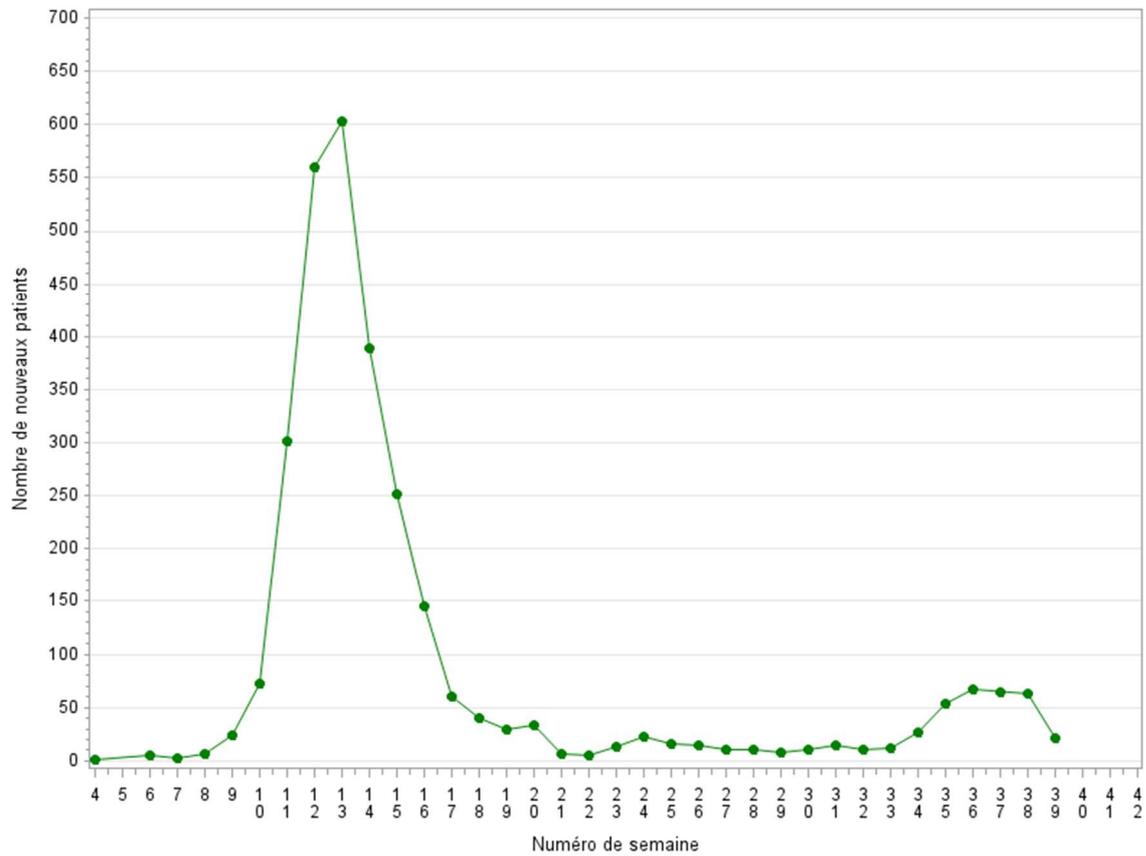
Les chiffres présentés sont à prendre avec précaution. Ils sont fournis à titre indicatif et ne peuvent être considéré comme étant exhaustif ou définitif.

Par ailleurs, le nombre de patients asymptomatiques, non dépistés n'étant pas comptabilisé, ces chiffres surestiment les cas graves et la mortalité dans cette population. L'évaluation de la surmortalité liée au COVID nécessitera, à distance, des travaux complémentaires.

Nombre cumulée de nouveaux cas



Nombre hebdomadaire de nouveaux cas



Nombre de cas déclarés selon la période

| Région | Nombre de cas diagnostiqués entre le 1 ^{er} février et le 31 août | Nombre de cas diagnostiqués depuis le 1 ^{er} septembre |
|----------------------------|--|---|
| Alsace | 156 | 2 |
| Aquitaine | 27 | 8 |
| Auvergne | 9 | . |
| Basse-Normandie | 11 | . |
| Bourgogne | 43 | . |
| Bretagne | 12 | 2 |
| Centre | 31 | 3 |
| Champagne-Ardenne | 29 | . |
| Corse | 5 | . |
| Franche-Comté | 34 | . |
| Guyane | 44 | . |
| Haute-Normandie | 9 | 3 |
| Ile-de-France | 981 | 26 |
| Languedoc-Roussillon | 42 | 12 |
| Limousin | 6 | . |
| Lorraine | 118 | . |
| Martinique | 1 | . |
| Mayotte | 24 | . |
| Midi-Pyrénées | 13 | 3 |
| Nord-Pas-de-Calais | 88 | 24 |
| Pays de la Loire | 44 | 1 |
| Picardie | 81 | 4 |
| Poitou-Charentes | 5 | 1 |
| Polynésie Française | . | 1 |
| Provence-Alpes-Côte d'Azur | 133 | 63 |
| Rhône-Alpes | 760 | 85 |
| Réunion | 10 | 19 |



Certains patients connus n'ont pas encore été déclarés à ce jour dans DIADEM ou CRISTAL, en particulier les patients de Guadeloupe.

L'âge médian des 703 patients transplantés infectés est de 60.4 ans (IIQ : 49.9-68.9 ans), 11.1% ont plus de 75 ans. 34.3% sont des femmes, 13.3% ont une néphropathie diabétique. L'ancienneté médiane de la greffe est de 6.5 ans (IQR 2.8-12.8 ans). L'âge médian des 126 patients transplantés décédés était de 68.0 ans (IIQ : 60.8-74.5 ans), 24.6% avaient plus de 75 ans, 61.1% étaient des hommes, 21.4% avaient une néphropathie diabétique. L'ancienneté médiane de la greffe est de 7.1 ans (IQR 3.7-12.8 ans).

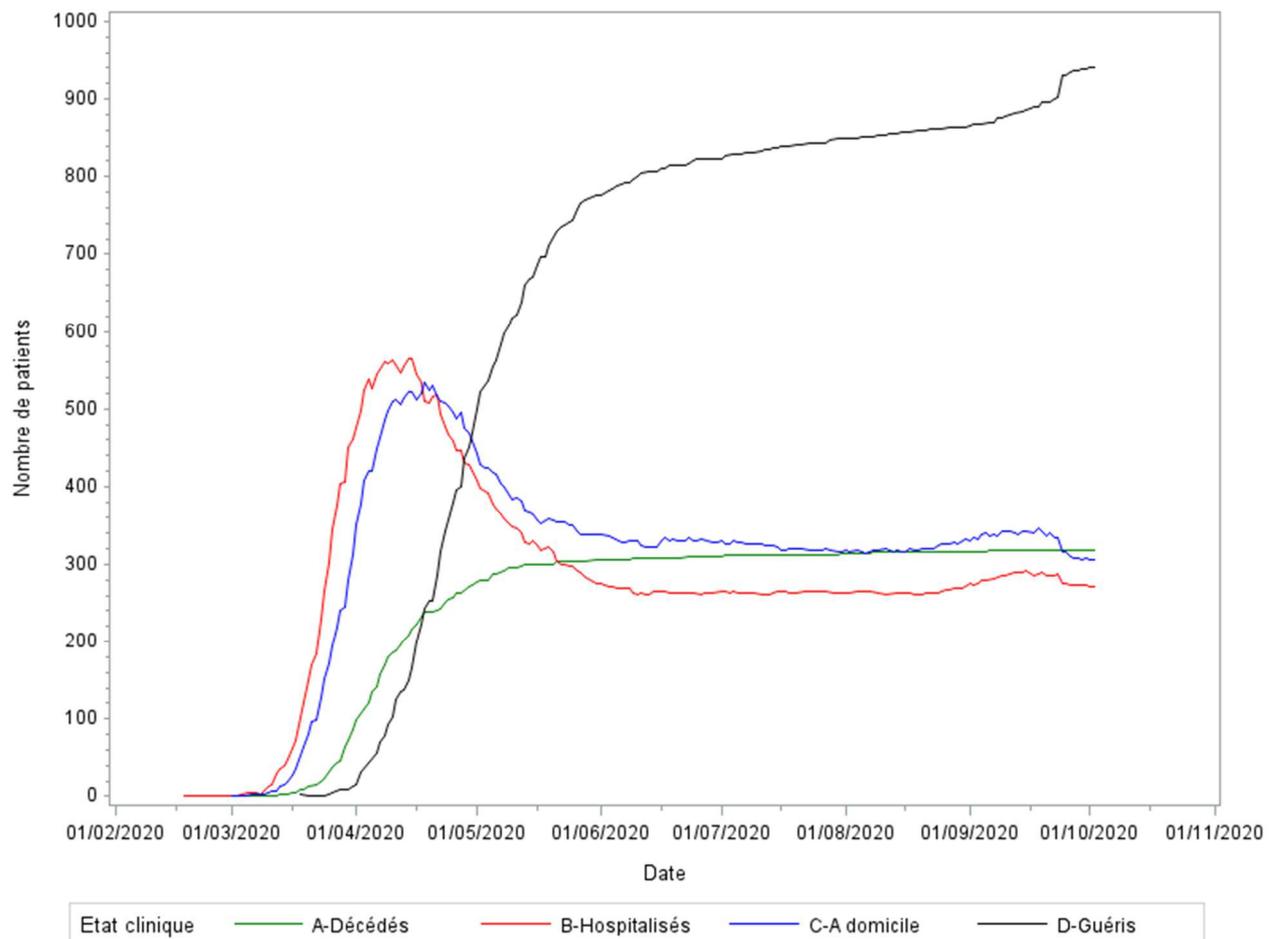
L'âge médian des 2277 patients dialysés infectés est de 71.6 ans (IIQ 60.1-80.9 ans), 40.4% ont plus de 75 ans. 37.8% sont des femmes. Le temps médian passé sous suppléance (dialyse ou greffe) est de 3.6 ans (IIQ 1.7-7.2 ans). L'âge médian des 415 patients dialysés décédés est de 78.0 ans (IIQ 70.7-85.0 ans), 60.5% ont plus de 75 ans. 35.1% sont des femmes. Le temps médian passé sous suppléance (dialyse ou greffe) est de 4.0 ans (IIQ 2.0-7.6 ans). Ces patients décédés avaient dans 56% des cas un diabète, dans 37% des cas une coronaropathie et dans 30% des cas une artérite des membres inférieures.

Aux dernières nouvelles disponibles, parmi 1823 patients dialysés vivants, **73% sont guéris**, **7% sont asymptomatiques**, **10% sont à domicile**, **10% sont encore hospitalisés**.



La mise à jour de l'état clinique des patients dialysés à 3 mois de leur infection est en cours. Le nombre de patients considérés comme toujours hospitalisés est surestimé.

Une enquête sur les séquelles à 6 mois chez les patients dialysés débute.



Remerciements à toutes les personnes mobilisées auprès des patients et qui prennent le temps de remonter des informations afin de pouvoir partager ses résultats avec les Associations de patients, les Sociétés Savantes et les Tutelles.

Retrouvez ces bulletins et les cartes interactives sur le site : <https://www.agence-biomedecine.fr/Les-chiffres-du-R-E-I-N>