



## BULLETIN N°24

# Situation de l'épidémie de Covid-19 chez les patients dialysés et greffés rénaux en France au 2 novembre 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, 3 744 patients infectés par le SARS-Cov-2 : 887 patients transplantés rénaux et 2 857 patients dialysés.**

**La fréquence de l'infection à SRAS-Cov2 se situe donc à environ 2.0% des patients transplantés rénaux et 5.8% des patients dialysés sur l'ensemble du territoire.**

**Respectivement au moins 19% des patients transplantés et 8% patients dialysés sont passés par la réanimation.**

**On recense 143 décès en transplantation (16%) et 464 en dialyse (16%) dont la cause est considérée comme liée au SRAS-Cov2.**

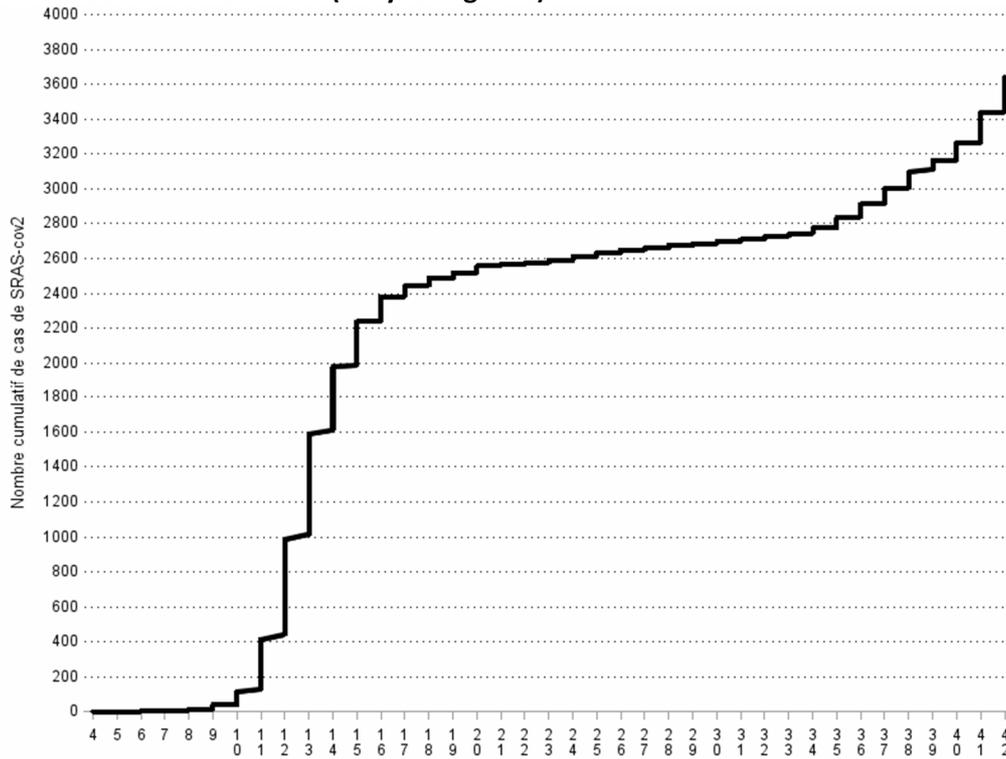
**Neuf cent quarante-sept nouveaux cas positifs ont été déclarés depuis le 1<sup>er</sup> septembre dont six cent un depuis le 1<sup>er</sup> octobre.**



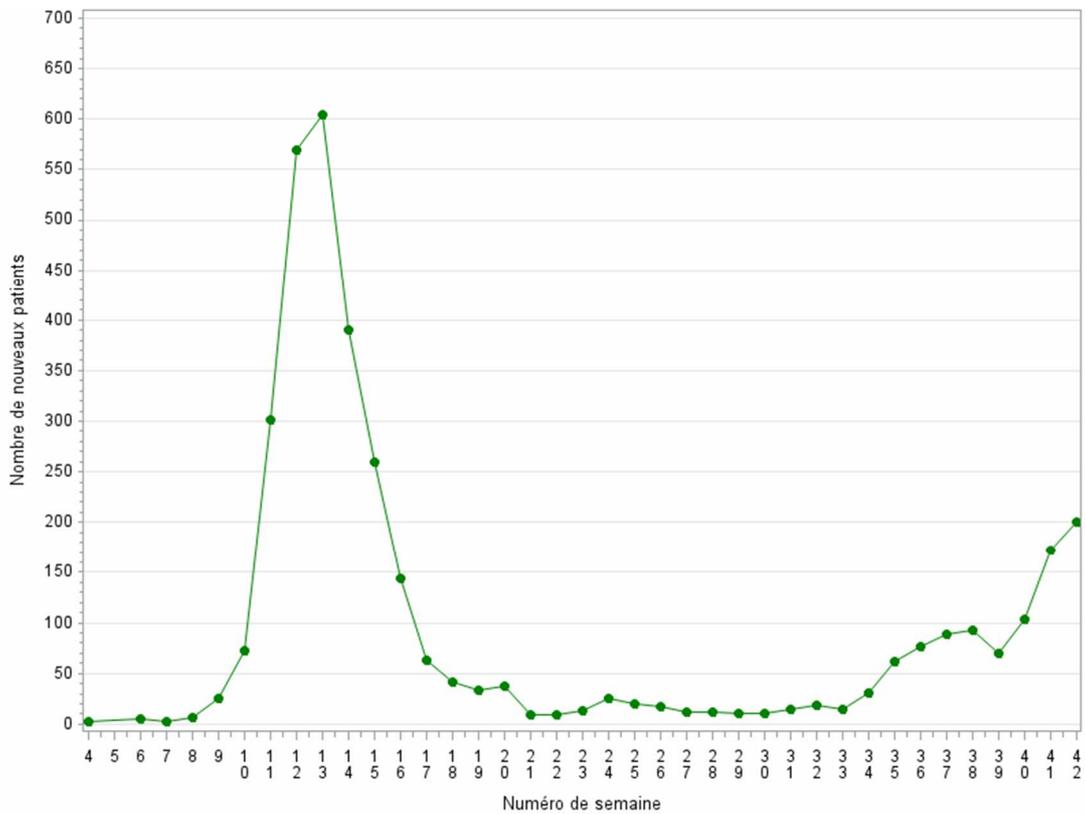
***Les chiffres présentés sont à prendre avec précaution. Ils sont fournis à titre indicatif et ne peuvent être considéré comme étant exhaustif ou définitif.***

***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 (dialyse et greffe)



### Nombre hebdomadaire de nouveaux cas (dialyse et greffe)



## Nombre de cas déclarés selon la période

Région	Nombre de cas diagnostiqués entre le 1 <sup>er</sup> février et le 31 août	Nombre de cas diagnostiqués depuis le 1 <sup>er</sup> septembre
Alsace	212	11
Aquitaine	35	31
Auvergne	10	5
Basse-Normandie	11	10
Bourgogne	51	13
Bretagne	15	14
Centre	51	14
Champagne-Ardenne	51	6
Corse	5	2
Franche-Comté	42	3
Guadeloupe	5	3
Guyane	46	.
Haute-Normandie	17	17
Ile-de-France	1324	135
Languedoc-Roussillon	53	34
Limousin	8	1
Lorraine	167	15
Martinique	1	.
Mayotte	35	2
Midi-Pyrénées	30	34
Nord-Pas-de-Calais	108	119
Pays de la Loire	75	27
Picardie	93	19
Poitou-Charentes	10	2
Polynésie Française	.	25
Provence-Alpes-Côte d'Azur	158	164
Rhône-Alpes	164	211
Réunion	12	30



Certains patients connus n'ont pas encore été déclarés à ce jour dans DIADEM ou CRISTAL.

L'âge médian des 887 patients transplantés infectés est de 59.3 ans (IIQ : 49.6-68.5 ans), 10.9% ont plus de 75 ans. 33.5% sont des femmes, 12.9% ont une néphropathie diabétique. L'ancienneté médiane de la greffe est de 6.5 ans (IQR 2.7-12.6 ans). L'âge médian des 143 patients transplantés décédés était de 67.9 ans (IIQ : 61.1-74.6 ans), 23.8% avaient plus de 75 ans, 60.8% étaient des hommes, 19.6% avaient une néphropathie diabétique. L'ancienneté médiane de la greffe est de 7.4 ans (IQR 3.4-12.8 ans).

L'âge médian des 2389 patients dialysés infectés est de 71.8 ans (IIQ 60.8-80.9 ans). Le temps médian passé sous suppléance (dialyse ou greffe) est de 3.7 ans (IIQ 1.8-7.2 ans). L'âge médian des 463 patients dialysés décédés est de 78.0 ans (IIQ 70.5-85.4 ans). Le temps médian passé sous suppléance (dialyse ou greffe) est de 4.2 ans (IIQ 2.0-7.7 ans). Ces patients décédés ont un état clinique plus sévère. Les patients dialysés de la 2<sup>ème</sup> phase ne diffèrent pas de ceux de la 2<sup>ème</sup> phase.

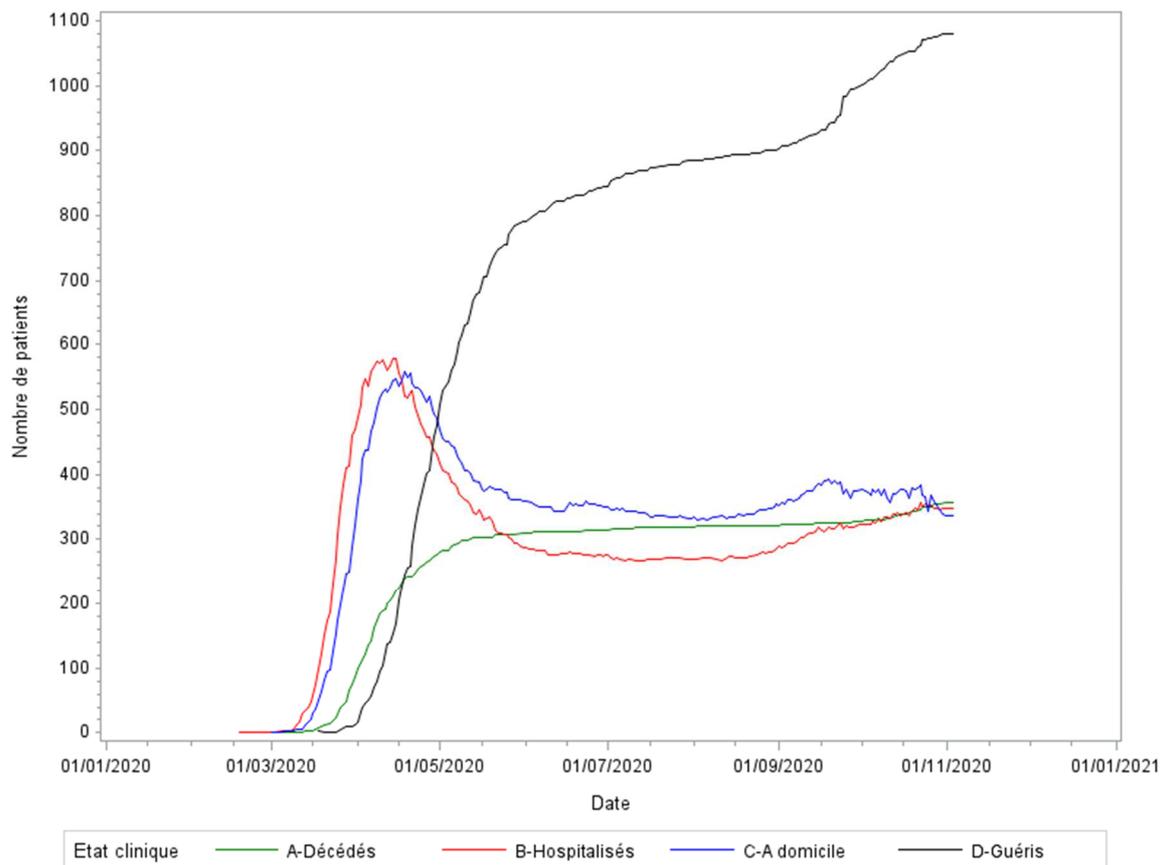
Etat Clinique %	Tous avant 01/09/2020	Tous après 01/09/2020	Décédés	Non décédés
AGE_00_64	33,7	31,6	12,3	37,2
AGE_65_74	25,9	27,0	27,0	26,0
AGE_75_84	25,5	25,3	34,1	23,8
AGE_85plus	15,0	16,4	26,8	13,1
ARTERITE	22,7	28,1	31,3	22,7
ATCD_AVC	13,5	14,5	15,6	13,4
CANCER	9,2	11,2	11,2	9,4
CORONAROPATHIE	26,2	30,1	37,2	25,2
DIABETE	51,4	52,4	56,4	50,7
FEMME	36,5	40,8	37,1	37,7
MAIGREUR	5,1	3,3	5,2	4,5
MALADIE_RESP	15,7	14,4	21,0	14,2
OBESITE	26,8	29,5	24,1	28,2

Aux dernières nouvelles disponibles, parmi 2314 patients dialysés vivants, **64% sont guéris, 9% sont asymptomatiques, 14% sont à domicile, 13% sont 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>