

**Annexe à l'avis rendu par l'Agence régionale de santé Occitanie  
le 16 octobre 2020 sur la situation épidémiologique et sanitaire de l'Hérault**

L'objet de la présente annexe vise à :

- présenter la situation épidémiologique dans l'Hérault marquée par une forte dégradation ces derniers jours, en particulier sur le territoire de la métropole de Montpellier où les indicateurs ont atteint les seuils d'alerte maximum (I) ;
- démontrer que cette situation, et son aggravation, emportent des conséquences importantes sur le système de santé, au niveau hospitalier en particulier (II).

**I / Le département de l'Hérault est clairement confronté à une dégradation de sa situation sur le front de l'épidémie de COVID-19**

**1.1- La dégradation de la situation dans l'Hérault s'est accélérée sur la période récente.**

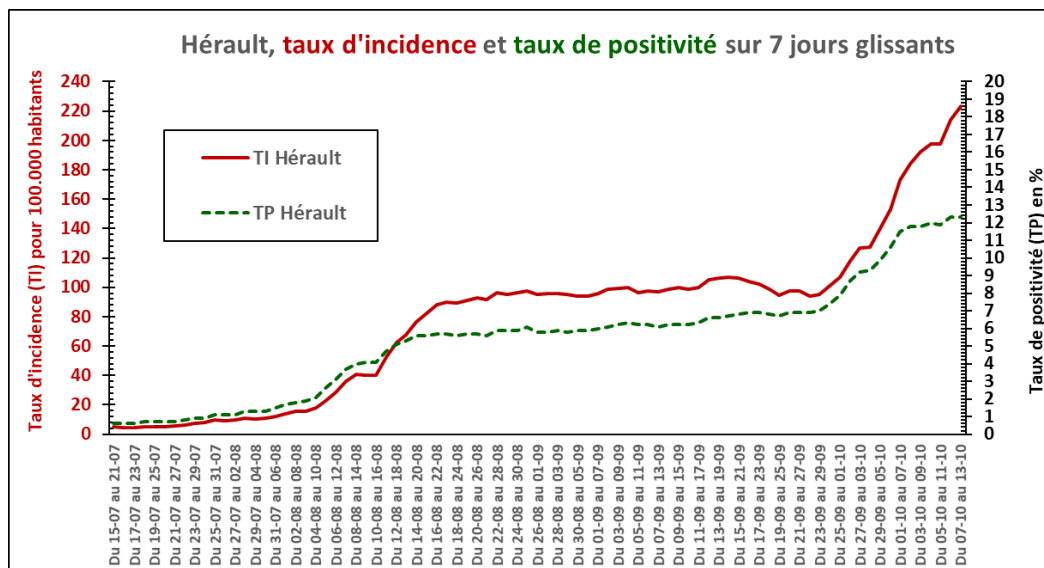
Cette dégradation se manifeste clairement au travers de l'évolution de plusieurs indicateurs :

- 1/ l'augmentation rapide du **nombre de cas positifs** : moins de 1 000 cas positifs par semaine la deuxième quinzaine d'août, plus de 1 000 cas par semaine en septembre, 1 651 cas sur 7 jours glissants entre le 29 septembre et le 5 octobre ; plus de 2 500 cas nouveaux du 6 au 12 octobre (période disponible de 7 jours glissants la plus récente) ;
- 2/ un **taux d'incidence** (nombre de cas positifs nouveaux pour 100 000 habitants sur 7 jours) qui s'est très sensiblement dégradé au cours de la période récente :

Période	29/07 au 04/08	05/08 au 11/08	12/08 au 18/08	19/08 au 25/08	26/08 au 01/09	02/09 au 08/09	09/09 au 15/09	16/09 au 22/09	23/09 au 29/09	30/09 au 06/10	07/10 au 13/10
<b>Taux d'incidence</b> (pour 100 000 hab.)	10,5	22,0	59,3	86,0	82,3	92,1	92,3	103,9	95,1	152,9	<b>223,5</b>

- 3/ cette hausse de l'incidence s'accompagne d'une **hausse du taux de positivité** (part des résultats positifs rapportée au nombre total de tests réalisés) dans l'Hérault :

Période	29/07 au 04/08	05/08 au 11/08	12/08 au 18/08	19/08 au 25/08	26/08 au 01/09	02/09 au 08/09	09/09 au 15/09	16/09 au 22/09	23/09 au 29/09	30/09 au 06/10	07/10 au 13/10
<b>Taux de positivité</b>	1,3%	2,5%	5,0%	5,6%	6,1%	6,1%	6,1%	6,9%	7,0%	10,6%	<b>12,3%</b>



- 4/ Une augmentation du nombre des **clusters** : 84 clusters ont ainsi été identifiés dans l'Hérault depuis le dé-confinement.
  - Date d'identification des clusters (signe d'une accélération sur la période récente) :

Mois	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre (au 16/10)
Nombre de clusters	2	0	1	19	33	29

- Répartition géographique de ces clusters : près de la moitié des clusters (40) concerne la ville de Montpellier.

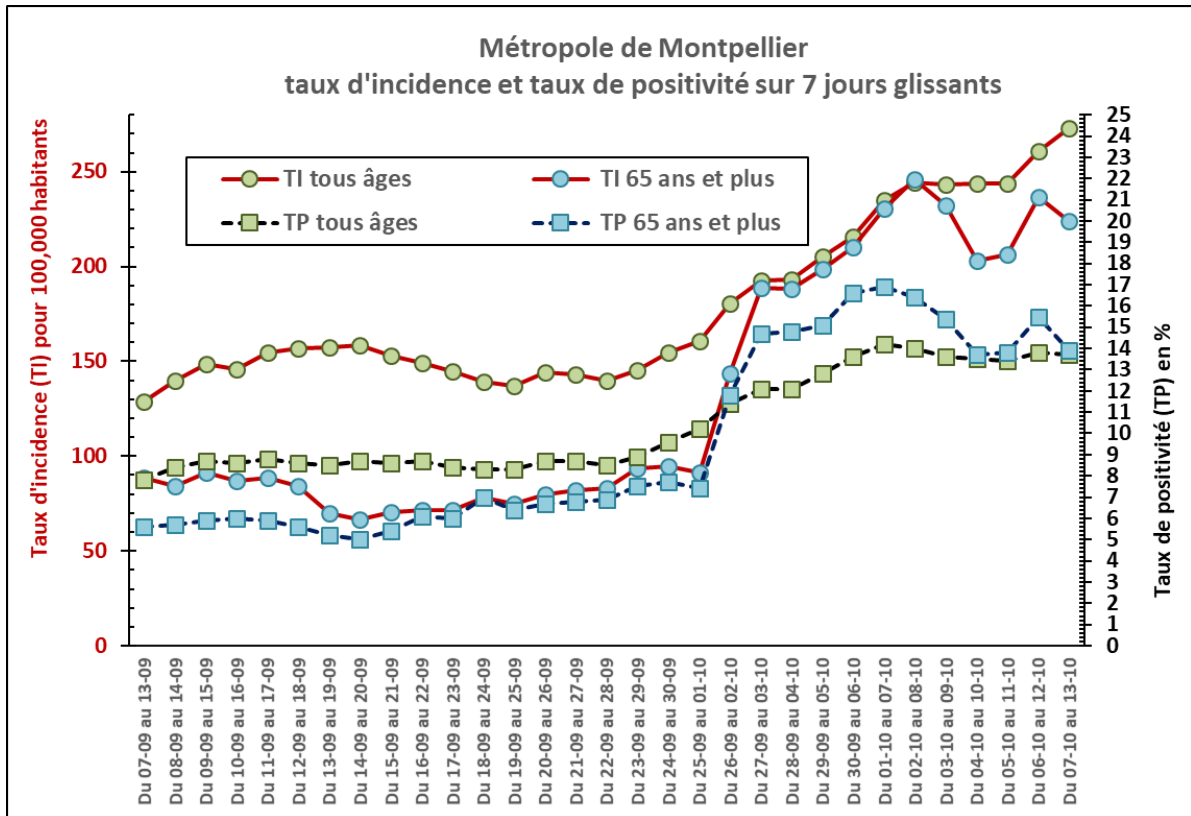
1.2- Certains territoires du département sont confrontés à une dégradation de la situation encore plus sensible (justifiant l'adoption de mesures renforcées).

C'est le cas tout particulièrement du territoire de la métropole de Montpellier (Montpellier Méditerranée Métropole).

- Evolution des taux d'incidence (pour 100 000 hab.) et de positivité sur le territoire de la métropole :

Période		26/08 au 01/09	02/09 au 08/09	09/09 au 15/09	16/09 au 22/09	23/09 au 29/09	30/09 au 06/10	07/10 au 13/10
Incidence	Tous âges	82	101,3	148,6	149,2	145,3	215,5	272,9
	65 ans et plus			91,1	71,5	93,5	210,3	223,7
positivité	Tous âges	5,4%	6,4%	8,7%	8,7%	8,9%	13,6%	13,7%
	65 ans et plus			5,9%	6,1%	7,5%	16,6%	13,9%

- Ces différents éléments concernant spécifiquement la métropole de Montpellier sont résumés par les courbes ci-dessous.



Cette dégradation importante de la situation peut également être relevée pour un certain nombre de communes situées à proximité directe de la métropole et relevant du même bassin de vie.

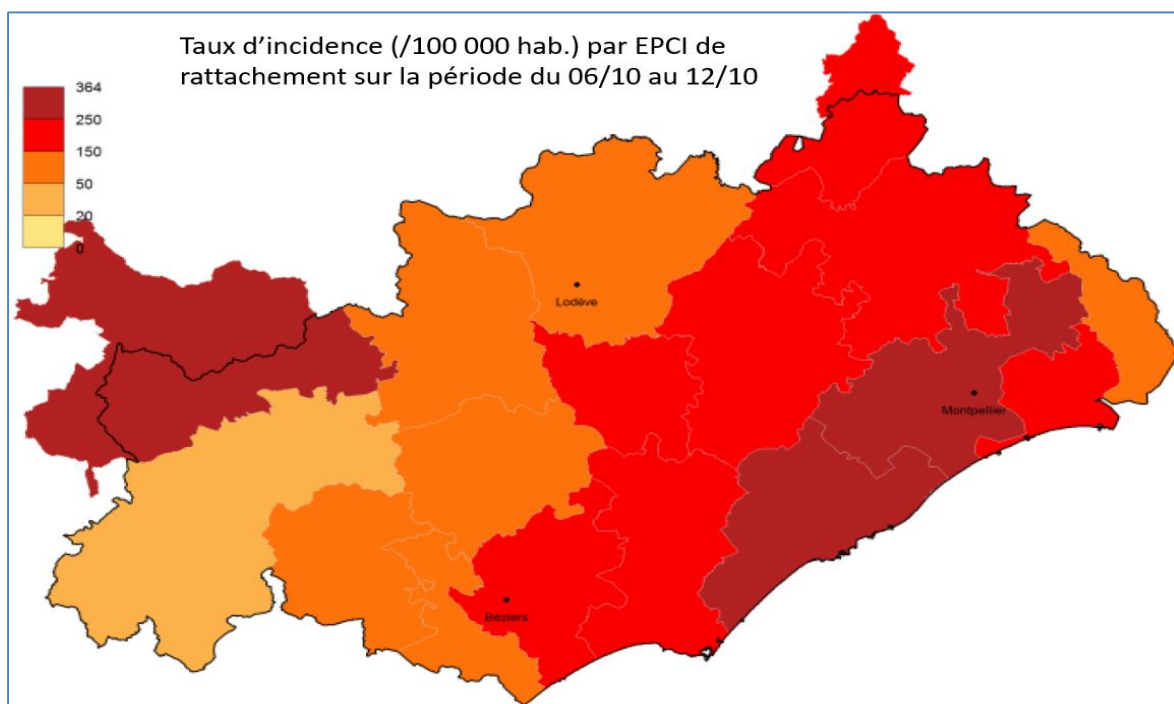
Plus globalement, le tableau ci-après montre que l'ensemble des EPCI du département ont connu une croissance très importante de leurs taux d'incidence respectifs, en moins de 10 jours seulement.

EPCI *	Période du 27/09 au 03/10		Période du 06/10 au 12/10	
	Taux incidence	Taux positivité	Taux incidence	Taux positivité
<b>Montpellier Méditerranée Métropole</b>	183	12,1%	261	13,8%
<b>CA Sète Agglopolé Méditerranée</b>	72	6,2%	253	13,2%
<b>CA du Pays d'Or</b>	130	8,9%	213	11,7%
<b>CC du Grand Pic Saint-Loup</b>	115	8,2%	212	10,3%
<b>CC Vallée de l'Hérault</b>	120	10,0%	209	12,8%
<b>CA Hérault-Méditerranée</b>	66	7,3%	193	13,6%
<b>CA de Béziers-Méditerranée</b>	43	3,8%	176	10,7%
<b>CC du Clermontais</b>	101	9,9%	170	9,5%
<b>CC du Pays de Lunel</b>	102	7,2%	145	10,2%
<b>CC Grand Orb CC en Languedoc</b>	37	4,8%	113	10,5%
<b>CC Lodévois et Larzac</b>	33	3,4%	112	6,7%
<b>CC La Domitienne</b>	60	5,0%	103	6,8%
<b>CC Les Avant-Monts</b>	32	3,4%	92	6,6%
<b>CC Sud-Hérault</b>	62	5,7%	56	4,8%
<b>CC du Minervois au Caroux</b>	28	3,6%	45	4,9%
<b>CC des Cévennes Gangeoises et Suménoises **</b>	35	3,4%	225	13,5%

\* Données Santé Publique France redressées pour tenir compte des données infra-communales manquantes.

\*\* Du 27/09 au 03/10, les communes du Gard ne sont pas incluses ; du 06/10 au 12/10, les communes du Gard sont incluses.

La carte ci-dessous illustre la situation des EPCI du 6 au 12 octobre

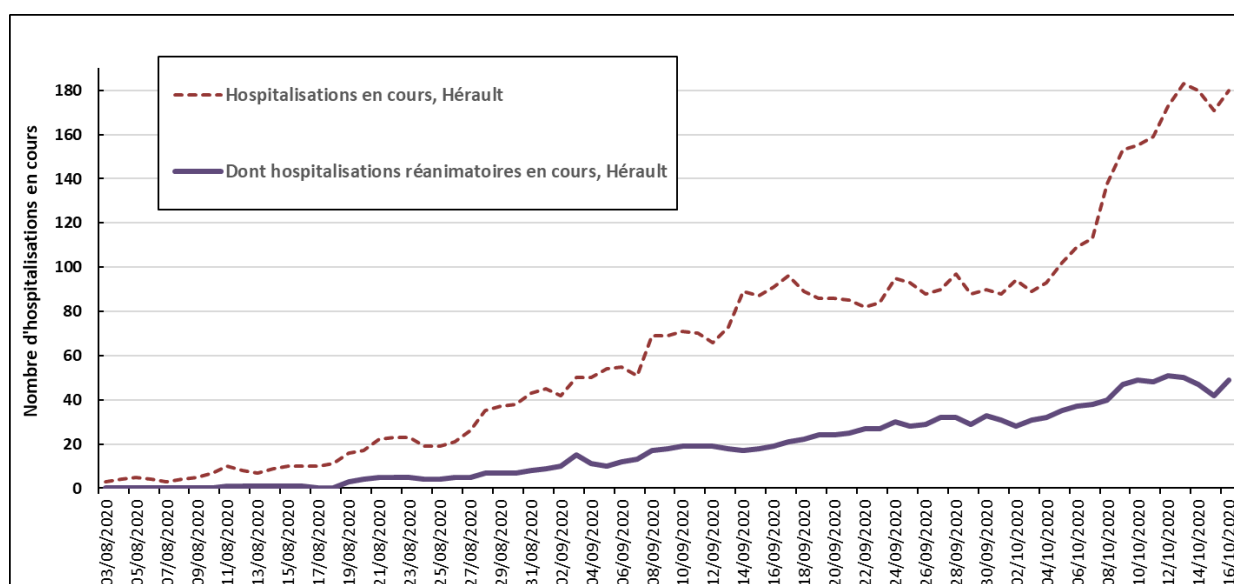


## II- Cette accélération de l'épidémie se traduit par une augmentation significative des prises en charge hospitalières et par une augmentation des décès pour cause de COVID.

2.1- Le nombre des personnes hospitalisées pour COVID n'a cessé d'augmenter dans l'Hérault depuis plusieurs semaines ainsi que le nombre des personnes prises en charge en réanimation

- Evolution des prises en charge hospitalières dans l'Hérault pour cause de COVID depuis fin juillet :

Date	21/07	31/07	07/08	14/08	21/08	28/08	04/09	11/09	18/09	25/09	02/10	09/10	16/10
Hospitalisations en cours	2	3	3	9	22	35	50	70	89	93	94	153	181
dont hospitalisations en réanimation	0	0	0	1	5	7	11	19	22	28	28	47	49



Au-delà des éléments présentés dans les visuels qui précèdent, qui correspondent à une « photographie » de la situation à un moment donné, il convient de souligner qu'il y a une forte « rotation » des patients (beaucoup d'entrées et de sorties pour COVID, en réanimation, comme en hospitalisation conventionnelle). Le nombre total de patients à prendre en charge est donc bien supérieur à la situation à un moment donné.

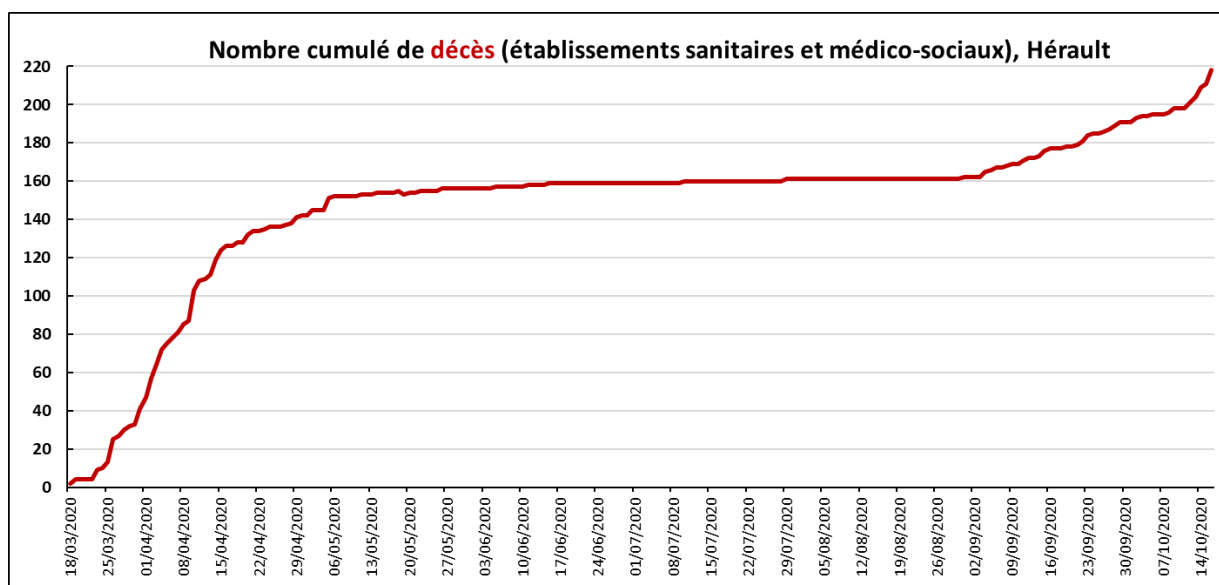
Ainsi, le nombre de personnes nouvellement hospitalisées pour COVID-19 était de 13 en juillet, 106 en août, 240 en septembre et 229 durant les 15 premiers jours d'octobre.

Parmi ces hospitalisations, le nombre de nouvelles admissions en réanimation pour COVID-19 était de 1 en juillet, 12 en août, 65 en septembre (dont 40 la dernière quinzaine) et 60 sur les 15 premiers jours d'octobre.

Sur l'ensemble de la région Occitanie, le nombre de patients COVID en réanimation par rapport au nombre de places autorisées de réanimation dépasse le seuil des 30%. Il était ainsi plus de 36% le 16 octobre 2020.

2.2- Le nombre des personnes décédées à l'hôpital ou en EHPAD pour cause de COVID est en augmentation sensible (les décès à domicile ne sont pas recensés) :

- fin juillet : 161 décès cumulés recensés (dont 38 en EHPAD)
- au 31 août : 162 décès cumulés recensés (dont 38 en EHPAD)
- au 15 septembre : 176 décès cumulés recensés (dont 41 en EHPAD)
- au 30 septembre : 191 décès cumulés recensés (dont 42 en EHPAD)
- au 16 octobre : 221 décès cumulés recensés



**En conclusion, et dans le contexte de l'instauration de l'état d'urgence sanitaire, il résulte de ces différents éléments que toute mesure visant à renforcer le dispositif de lutte contre l'épidémie est justifiée.**