

POINT DE SITUATION

Alerte internationale Monkeypox

Point de situation n°13

17/08/2022

Synthèse

En France, au 16 août 2022 à 12h, 2749 cas confirmés d'infection à Monkeypox ont été recensés sur le territoire national, dont 1.642 en région Ile-de-France (source SpF). Le 1^{er} cas a été confirmé en région IDF le 19 mai. Tous sont des hommes qui déclarent en majorité des rapports sexuels avec des hommes, à l'exception de 29 cas qui sont des femmes et 4 des enfants. Les premières personnes contacts à risque ont été vaccinées durant le week-end de l'Ascension. **Jusqu'au 10 juillet, près de 800 personnes contacts à risque avaient été vaccinées. Depuis le 11 juillet 2022, date d'ouverture de la vaccination à titre préventif, et jusqu'au 16 août inclus, plus de 39 820 personnes ont été vaccinées.**

Les livraisons de doses dans les PUI et centres de vaccination se poursuivent. Conformément aux demandes des ARS, un peu plus de 23 000 doses seront livrées ce jeudi 18/08, et les ARS expriment un besoin équivalent pour jeudi 25/08. Une expérimentation de vaccination au sein de 5 officines (2 en région IDF, 2 en région PACA et 1 dans les Hauts-de-France) a débuté mercredi 10 août pour une durée de 15 jours. Une réunion de suivi de cette expérimentation aura lieu jeudi 18 août 2022.

Situation

1- Situation internationale :

Du 1^{er} janvier au 16 août 2022 dans le monde, 38 019 cas d'infection à Monkeypox ont été confirmés dans 93 pays d'après le CDC dont 12.688 aux Etats-Unis ; l'ECDC rapporte que depuis le début de l'épidémie et jusqu'au 15 août 2022, 15 659 cas confirmés d'infection à Monkeypox ont été signalés dans 29 pays de l'UE/EEE : Espagne (5 719), Allemagne (3 142), France (2 673), Pays-Bas (1 029), Portugal (770), Italie (644), Belgique (546), Autriche (200), Danemark (151), Suède (129), Irlande (113), Pologne (99), Norvège (72), Hongrie (57), Grèce (49), Luxembourg (43), Slovaquie (43), République tchèque (35), Roumanie (32), Malte (30), Finlande (22), Croatie (17), Islande (11), Estonie (9), Lituanie (5), Bulgarie (4), Chypre (3) et Lettonie (3). Au Royaume-Uni, 3 081 cas ont été recensés au 16 août 2022. Deux décès ont été signalés en Europe (Espagne).

2- Situation nationale :

Situation nationale au 16/08/2022 à 12h : 2 749 cas ont été confirmés biologiquement : 1 642 en Ile-de-France, 244 en Occitanie, 213 en Auvergne-Rhône-Alpes, 164 en Provence-Alpes-Côte d'Azur, 125 dans les Hauts-de-France, 106 en Nouvelle Aquitaine, 70 en Grand Est, 55 en Pays-de-la-Loire, 30 en Normandie, 29 en Bourgogne-Franche-Comté, 27 en Bretagne, 26 en Centre-Val de Loire, 4 en Martinique, 2 en Corse, 1 en Guadeloupe et 1 à Saint-Martin. Dix cas résident à l'étranger. (Figure 1).

Les cas adultes ont un **âge médian de 36 ans** ; 25% des cas adultes ont moins de 30 ans et 25% ont de 43 à 77 ans.

A l'exception de **29 cas adultes féminins** et de **4 enfants**, tous sont des hommes qui déclarent en majorité des rapports sexuels avec des hommes (HSH). Les 2 nouveaux cas pédiatriques sont les enfants de la famille testée positive la semaine passée dans un camping dans le Var.

Les dates de début des symptômes, quand elles sont connues, s'étendent entre le 7 mai 2022 et le 10 août 2022.

A ce jour, **aucun décès n'a été signalé en France**.

Hospitalisation des cas de Monkeypox :

Il a été signalé l'hospitalisation de cas de Monkeypox, pour la prise en charge de formes génito-anales accompagnées de très fortes douleurs ou pour des sur-infections bactériennes des éruptions.

Au 16/08, SpF Indique que 53 cas (3,0 %) ont été hospitalisés du fait de leur infection au virus Monkeypox.

Au 16/08, la DGS a reçu de la part des ARS **28 demandes de Tecovirimat** pour la prise en charge de patients présentant des complications de la maladie (dont 1 renouvellement et 1 traitement non administré).

Vaccination :

Selon les remontées des ARS au CORRUSS, **39 827 personnes ont été vaccinées du 11 juillet, date d'ouverture de la vaccination préventive, au 16 août inclus. 22 009 doses ont été administrées en Ile-de-France** (Figure 2). Près de 800 personnes contacts avaient été vaccinées avant cette date.

Au 17/08, les coordonnées de **187 sites de vaccination** sont disponibles sur Santé.fr.

L'ANSM indique qu'12/08, 6 cas d'effets indésirables dont un rash cutané ont été enregistrés dans la BNPV à la suite de la vaccination avec Imvanex. Il s'agit principalement de réactions cutanées locales (4), fièvre/myalgie (1) et d'un gonflement local cutané (1).

2 – Mise en œuvre du plan d'actions - Réunions stratégiques et messages diffusés par la DGS

Un **plan d'actions** a été proposé autour de **7 axes de réponse** : suivi de la situation européenne et nationale, suivi des cas en France, élaboration d'une définition de cas et de contact et des conduites à tenir, identification et déploiement des capacités diagnostiques, orientation des cas et prise en charge, traitement et vaccination, information et communication, prévention et coordination des acteurs.

Surveillance

- A la suite d'une saisine de la DGS, une analyse par SpF de l'évolution prévisible à court et moyen terme de l'épidémie sur le territoire national, en tenant compte des caractéristiques actuelles de l'épidémie en France et des données disponibles pour les pays dont l'épidémie a démarré quelques semaines avant la France (Espagne et Royaume-Uni notamment), est en cours. Une première analyse a été transmise par SpF à la DGS le 16/08.

- Les travaux visant à actualiser la DO sont en cours, pour une publication du nouveau CERFA de DO au début du mois de septembre.

Conduites à tenir

- Des fiches réflexe pour la gestion d'un cas en milieu scolaire en milieu pénitentiaire et en entreprise sont en cours de rédaction.

- Une fiche réflexe pour la gestion d'une suspicion de cas chez l'animal est également en cours de constitution.

Déploiement des capacités diagnostiques

- Une enquête auprès des principaux groupes et syndicats de biologistes a été réalisée en fin de semaine dernière par la DGS pour suivre la montée en charge des tests sur le territoire national, à la suite de l'arrêté inscrivant la PCR Monkeypox à la NABM. Il ressort des remontées des LBM qu'une montée en charge est en cours malgré la période estivale et qu'il existerait un vivier de laboratoires plus important pour mettre en place le diagnostic si l'analyse était possible dans les laboratoires de type P2. Les données de facturation de la CNAM permettront d'avoir plus de visibilité sur le capacitaire

réel, en complément du capacitaire déclaré.

Orientation des cas et prise en charge

- La HAS finalise actuellement un document synthèse sur la prise en charge des cas de Monkeypox pour les professionnels de santé.

Vaccination

- Les données de la vaccination sont désormais mises en ligne sur le site du Ministère de la santé et de la Prévention 2 fois par semaine, depuis le 16/08.

- Le message MINSANTE N°2022-56 relatif à la sécurisation des activités des centres de vaccination élaboré en lien avec SpF et l'ANSM a été diffusé le 10/08/22. Il précise les bonnes pratiques de gestion des doses, les conditions de conservation et de transport des différents lots des vaccins IMVANEX et JYNNEOS (les premières doses du vaccin Jynneos ont été distribuées le 11/08), l'équivalence des vaccins Jynneos/Imvanex, et les informations de l'ANSM relatives au lot Imvanex P00027 dont la péremption a été prorogée. En parallèle, la fiche d'information aux professionnels de santé sur les vaccins Imvanex/Jynneos a été mise à jour sur le site internet de l'ANSM le 11/08.

- L'expérimentation de déploiement de la vaccination dans quelques officines ciblées (2 en région IDF, 2 en région PACA et 1 en région HDF) a été lancée ce mercredi 10/08 (fin au 28/08). Un document de cadrage et une fiche pour vérifier l'éligibilité des patients à la vaccination (élaborée par la SPILF) ont été produits. Les premiers retours de l'expérimentation montrent l'intérêt pour la patientèle de cette offre de vaccination de proximité, qui permet également de renforcer les messages de prévention, toutefois les officines et les ARS ont alerté sur le circuit logistique retenu (les officines s'approvisionnent auprès de PUI), qui ne permet pas d'envisager un déploiement plus large. Une réunion de suivi de l'expérimentation est organisée par la DGS avec les 3 ARS et les pharmaciens des officines le 18/08.

- En lien avec SpF et les ARS IDF et Occitanie, la DGS poursuit les travaux relatifs au déploiement de l'outil DMAT social permettant d'avoir un suivi du nombre de personnes vaccinées. Le RETEX de la phase pilote a été organisé le 17/08. Un message MINSANTE aux ARS encadrera le déploiement de l'outil le 18/08.

- Face au manque de doses aux USA, la FDA a autorisé le 09/08 l'administration du vaccin par voie intradermique (ID). Ceci permet en effet d'utiliser des doses plus faibles (1/5ème de dose) et de vacciner un plus grand nombre de patients. La publication d'une recommandation européenne EMA sur le sujet est prévue le 18 ou 19/08. En parallèle, l'ANSM a été saisie par la DGS sur cette question.

- Une première communication de l'ANSM sur la surveillance des effets indésirables des vaccins et traitements est prévue début septembre.

Principales réunions :

➤ **A l'international :**

- 16/08 : webinaire de l'OMS Euro au sujet de la vaccination. La France a présenté les avis HAS du 20 mai 2022 relatif à la vaccination contre le virus Monkeypox des contacts à risque, du 16 juin 2022 relatif à la vaccination des primo-vaccinés et des populations pédiatriques contre le virus Monkeypox et du 7 juillet 2022 sur la vaccination préventive, ainsi que les modalités logistiques de la vaccination déployées en France.

➤ **Au niveau national :**

- 18/08/2022 : nouvelle réunion avec les associations communautaires ;
- 22/08/2022 : nouvelle réunion de suivi du plan d'actions programmée par la DGS avec SpF, le CNR, la COREB, l'ANSM et l'ANSES ;
- 23/08/2022 : nouvelle réunion avec les ARS en cours de programmation.

⇒ *Se référer aux précédents points de situation pour connaître l'historique des actions, réunions, messages, saisines.*

3 – Liens utiles

- Site du MSP : ressources et supports de communication
<https://solidarites-sante.gouv.fr/soins-et-maladies/maladies/maladies-infectieuses/monkeypox/article/monkeypox-ressources-et-supports-de-communication>
- Annuaire des centres de vaccination :
<https://www.sante.fr/recherche/trouver/vaccination%20variole%20du%20singe>
- Dossier thématique ANSM : <https://ansm.sante.fr/dossiers-thematiques/monkeypox>
 - o Vaccins : <https://ansm.sante.fr/dossiers-thematiques/monkeypox/les-vaccins>
 - o Traitements : <https://ansm.sante.fr/dossiers-thematiques/monkeypox/les-traitements>
- Avis HAS du 7 juillet 2022 relatif à la vaccination contre le virus Monkey pox en préexposition des personnes à haut risque d'exposition des primo-vaccinés et des populations pédiatriques contre le virus Monkeypox :
https://www.has-sante.fr/jcms/p_3351308/fr/avis-n2022-0039/ac/sespev-du-7-juillet-2022-du-college-de-la-haute-autorite-de-sante-relatif-a-la-vaccination-contre-le-virus-monkeypox-en-preexposition-des-personnes-a-haut-risque-d-exposition
- Avis HCSP actualisé du 8 juillet relatif aux mesures de prévention vis-à-vis de l'infection à Monkeypox virus :
<https://www.hcsp.fr/Explore.cgi/AvisRapportsDomaine?clefr=1230>
- Page d'information et de ressources sur le Monkeypox de Santé Publique France :
<https://www.santepubliquefrance.fr/maladies-et-traumatismes/maladies-transmissibles-de-l-animal-a-l-homme/monkeypox/donnees/#tabs>
- Fiches Coreb :
<https://www.coreb.infectiologie.com/fr/prendre-en-charge-les-patients-fiches-pratiques.html>
- Fiche « Ce qu'il faut savoir sur la variole du singe » réalisée par le Collège de Médecine Générale :
https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/mkp_fiche_cmg_pour_medecins_generalistes_aout_2022_vdef.pdf
- Fiche « Manifestations dermatologiques » de la Société Française de Dermatologie :
<https://www.sfdermato.org/actualite/412-flash-info->
- Fiche de synthèse sur la stratégie diagnostique de l'infection à Monkeypox à destination des professionnels de santé :
https://solidarites-sante.gouv.fr/IMG/pdf/fiche_de_synthese_diagnostic_mkp_-_4-08-22.pdf

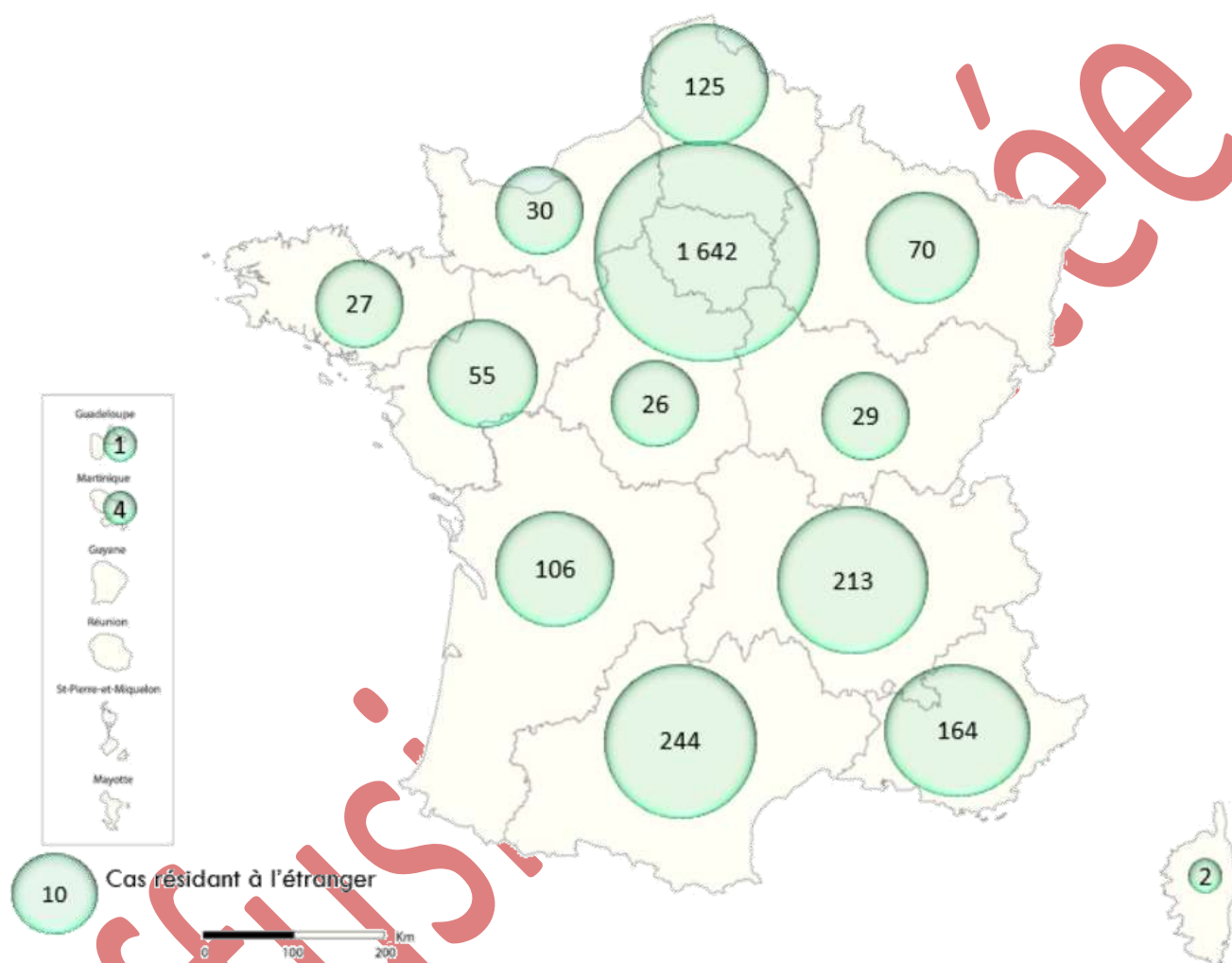


Figure 1: Répartition des cas confirmés de Monkeypox en France, 16/08/2022

REGION	Nombres de doses administrées aux contacts à risque du 27/05 au 10/07	Nombre de doses administrées en S28	Nombre de doses administrées en S29	Nombre de doses administrées en S30	Nombre de doses administrées en S31	Nombre de doses administrées en S32	Nombre de doses administrées le 15/08 et 16/08
NORMANDIE	6	13	86	126	280	153	82
PAYS DE LA LOIRE	0	53	65	136	320	316	13
AUVERGNE RHONE ALPES	56	31	280	337	438	690	194
CORSE	1	1	5	7	8	16	8
CENTRE VAL DE LOIRE	0	7	33	151	221	236	29
GRAND EST	12	44	143	236	212	289	73
GUADELOUPE	0	0	0	10	20	20	1
MARTINIQUE	0	0	7	22	17	8	0
MAYOTTE	0	0	2	0	1	4	0
NOUVELLE AQUITAINE	34	11	201	382	555	551	95
PROVENCE ALPES COTE D'AZUR	88	98	357	704	1082	1411	266
OCCITANIE	86	31	291	485	608	794	91
LA REUNION	1	0	17	27	22	32	0
HAUTS DE France	23	31	310	513	1173	1089	217
BRETAGNE	4	47	100	192	197	290	103
GUYANE	0	0	1	1	0	4	0
ILE DE France	468	1190	2705	4469	5461	6446	1270
BOURGOGNE FRANCHE-COMTE	0	0	31	109	135	157	33
SAINT-PIERRE-ET-MIQUELON	0	0	0	0	0	0	0
SOMME	779	1 557	4634	7907	10750	12506	2475
SOMME TOTALE	40 606						

Figure 2: Nombre de doses administrées par région