

INSTITUT NATIONAL DE SANTE PUBLIQUE

NOTE D'INFORMATION N°14

SUIVI DE L'EVOLUTION DU VIRUS DE LA COVID-19: LE SARS-CoV-2

DANS CE NUMÉRO :

- Situation épidémiologique mondiale du Covid-19
- Tableau de classification des différents variants du SARS-CoV-2 – aout 2024
- Sources





NOTE D'INFORMATION N°14

VARIANTS DU SARS-CoV-2

Cette note a pour but de rapporter les informations concernant la surveillance et le suivi des variants du SARS-CoV-2 avec son évolution à l'échelle mondiale. Elle reprendra tout nouveau phénomène lié à l'apparition d'un nouveau lignage.

Situation épidémiologique mondiale du Covid-19

Selon l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS), plus de 238 000 nouveaux cas de Covid-19 et de 4 400 nouveaux décès ont été notifiés au cours de la période allant du 22 juillet au 18 août 2024. On note une hausse des déclarations des cas et des décès.

Ces chiffres ne reflètent pas le taux réel de l'infection Covid-19, car il y a une nette diminution des tests de dépistage et des déclarations de cas (91/234 et 35/234 pays qui participent aux déclarations des cas et des décès à l'OMS respectivement).

Ces données sont mises à jour continuellement dès la déclaration des cas par les pays membres.

Le taux de positivité au SARS-CoV-2 déclaré par les réseaux de surveillance des maladies respiratoires de 88 pays (85 pays auparavant) a diminué, il est passé de 12,4 % à 10,2 % durant la période allant du 22 juillet au 18 août 2024.

Le tableaux ci-dessous résume les résultats des tests de positivité au SARS-CoV-2 rapportés par les sites sentinelles des réseaux de surveillance des maladies respiratoires durant la période allant du 22 juillet au 18 août 2024:

Tableau I : Résultats du test de positivité au SARS-CoV-2 rapportés par les sites sentinelles des réseaux de surveillance des maladies respiratoires durant la période allant du 22 juillet au 18 août 2024

Région OMS	Nombre de pays ayant déclaré au moins une fois	Pourcentage des tests positifs par semaine (Nombre de spécimens testés)			
		30-2024	31-2024	32-2024	33-2024
Afrique	19	2,1 % (1 525)	2,2 % (1 431)	1,9 % (1 390)	3,2 % (1 271)
Amériques	19	21,7 % (4 853)	18,9 % (4 407)	17,4 % (4 241)	14,0 % (4 034)
Méditerranée orientale	07	5,8 % (671)	5,5 % (654)	6,9 % (627)	6,7 % (612)
Europe	29	19,6 % (1 693)	17,7 % (1 546)	17,1 % (1 396)	17,1 % (1 358)
Sud-Est Asiatique	06	4,3 % (958)	4,6 % (814)	4,8 % (932)	2,8 % (786)
Ouest Pacifique	08	9,2 % (9 026)	10,3 % (8 531)	10,1 % (8 883)	9,1 % (8 102)
Global	88	12,4 % (18 726)	12,0 % (17 383)	11,4 % (17 469)	10,2 % (16 163)



NOTE D'INFORMATION N°14

VARIANTS DU SARS-CoV-2

Variant EG.5

L'OMS a retiré le variant EG.5 du classement des variants à surveiller

Par ailleurs, selon la plateforme **GISAID**, le variant EG.5 est actuellement présent dans 112 pays avec 223 332 séquences et ceci au 22 septembre 2024.

Variant BA.2.86

La prévalence du variant BA.2.86 reste stable (0,1%) durant la période allant de 22 juillet au 18 août 2024.

Par ailleurs, selon la plateforme **GISAID**, le variant BA.2.86 est actuellement présent dans 112 pays avec 223 332 séquences et ceci au 22 septembre 2024.

Variant JN.1

Le variant JN.1, descendant du BA.2.86, désigné comme VOI depuis le 18 décembre 2023. Sa prévalence a diminué, elle passe de 25,7 % au 21 juillet 2024 (semaine 29) à 20,6 % au 18 août 2024 (semaine 33).

Le variant JN.1 est actuellement présent dans 142 pays avec 391 350 séquences selon la plateforme **GISAID** au 22 septembre 2024.

Rappel

Les symptômes des variants sus cités, semblent toujours similaires à ceux d'Omicron, c'est-à-dire un syndrome grippal : fièvre, toux, asthénie, écoulement nasal, douleurs musculaires, maux de tête, agueusie, anosmie et diarrhée.

Sous variants du JN.1

Un nouveau sous variant du JN.1 a été rapporté par l'OMS durant la période allant du 24 juin au 21 juillet 2024 : **le sous variant KP.3.1.1**, considéré comme variant sous surveillance (VUM). Sa prévalence continue d'augmenter, elle est passée de 18,6% au 21 juillet 2024 (semaine 29) à 29,1 % au 18 août 2024 (semaine 33).

Il est le sous variant le plus dominant.

La prévalence du sous variant KP.3 a diminué. Elle est passée de 29,4% au 21 juillet 2024 (semaine 29) à 21,9 % au 18 août 2024 (semaine 33).

La prévalence du sous variant KP.2 a augmenté, elle est passée de 12,8% au 21 juillet 2024 (semaine 29) à 15,0 % au 04 août 2024 (semaine 31). Sa prévalence chute à 13,7 % à la semaine 33 (18 août 2024).

Une stabilité de la prévalence du sous variant LB.1 est observée. Sa prévalence est passée de 9,3 % au 21 juillet 2024 (semaine 29) à 8,8 % au 18 août 2024 (semaine 33).



NOTE D'INFORMATION N°14

VARIANTS DU SARS-CoV-2

La prévalence du sous variant JN.1.18 a légèrement augmenté, elle est passée de 1,1% au 21 juillet 2024 (semaine 29) à 2,7 % au 18 août 2024 (semaine 33).

Une diminution de la prévalence du sous variant JN.1.7 a été rapportée, passant de 0,3 % au 21 juillet 2024 (semaine 29) à 0,1 % au 18 août 2024 (semaine 33).



Les symptômes liés à JN.1 et ses sous variants et le BA.2.86 ne constituent qu'un risque faible pour la santé publique. Selon l'OMS, tous les variants actuellement en circulation ne présentent aucun changement dans **la gravité** des symptômes de la Covid-19.



NOTE D'INFORMATION N°14

VARIANTS DU SARS-CoV-2

Le Tableau ci-dessous regroupe les principaux variants du SARS-CoV-2 détectés à travers le monde.

Tableau II : Classification des différents variants du Covid-19 – 18 août 2024

Nomenclature OMS	Lignage PANGO	Pays de première détection	Date de déclaration par l'OMS	Classification OMS
Non attribué	BA.2.86(0,1 %*)	Royaume Unis, Etats Unis, Danemark	Août 2023	VOI
Non attribué	JN.1 (20,6 %*)	Etats Unis, Danemark, Singapour, Canada	Décembre 2023	VOI
Non attribué	KP.3 (21,9 %*)	Non déclaré	Mai 2024	VUM
Non attribué	KP.3.1.1(29,1 %*)	Espagne, France, Italie, Royaume Unis	Mai 2024	VUM
Non attribué	KP.2 (13,7 %*)	Etats Unis, Royaume Unis Canada, Singapour, Inde	Mai 2024	VUM
Non attribué	LB.1 (8,8 %*)	Non déclaré	Mai 2024	VUM
Non attribué	JN.1.18 (2,7 %*)	Etats Unis, Royaume Unis Canada, Niger, Japon	Mai 2024	VUM
Non attribué	JN.1.7 (0,1%*)	Etats Unis, Royaume Unis Canada, Irlande, Chili	Mai 2024	VUM

Lignage : Ensemble des descendants d'un ancêtre commun

* : prévalence des variants au 18 août 2024



NOTE D'INFORMATION N°14

VARIANTS DU SARS-CoV-2

Sources

<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports>

https://cov-lineages.org/lineage_list.html

<https://gisaid.org/hcov19-variants/>