

Communiqué de presse
Médecins sans Frontières et Epicentre

Covid-19
une enquête épidémiologique révèle une sur-contamination dans des lieux de regroupement de personnes en grande précarité en Ile-de-France

Paris, 6 octobre 2020. (Embargo, 8h00). Une enquête de séroprévalence menée par Médecins sans frontières (MSF), Epicentre et l'Institut Pasteur entre le 23 juin et le 2 juillet 2020 sur quatorze lieux d'intervention de l'ONG en région parisienne montre qu'une forte proportion de personnes y ont été infectées par le virus SARS-CoV-2 : la séroprévalence varie de 18 à 94% selon les sites enquêtés.

Intitulée *Précarité et séroprévalence de la Covid-19 en Ile-de-France*, cette étude est la seule à ce jour, en France et en Europe, à estimer, parmi les populations en situation de grande précarité, la proportion de personnes infectées et en évaluer les principaux facteurs associés.

“Les résultats confirment que la circulation du virus a été plus particulièrement active dans les situations où la promiscuité était la plus forte, c'est-à-dire quand la personne doit partager chambre, douches et cuisine avec plusieurs autres personnes” souligne Thomas Roederer, épidémiologiste à Epicentre et responsable de cette étude.

L'étude a été menée auprès de 818 personnes réparties sur deux sites de distribution alimentaire, deux foyers de travailleurs et dix centres d'hébergement d'urgence, situés à Paris, dans le Val d'Oise et en Seine-Saint-Denis.

Dans tous ces sites, la séroprévalence de la Covid-19 – la proportion de personnes exposées au virus qui ont développé des anticorps - s'est révélée très élevée. La variation importante de cette séroprévalence s'explique par la forte promiscuité dans les lieux de vie : de 23 à 62% au sein des centres d'hébergements d'urgence, 18% et 35% dans les deux sites de distribution alimentaire, et 82% et 94% dans les deux foyers de travailleurs. Parmi les 543 personnes ayant participé à l'enquête dans les centres d'hébergement, une personne sur deux était séropositive au SARS-CoV-2. À titre de comparaison, une récente enquête de séroprévalence en population menée par Santé Publique France vient de montrer qu'une personne sur dix incluses dans leur enquête était séropositive en Ile-de-France¹.

L'enquête *Précarité et séroprévalence de la Covid-19 en Ile-de-France* a été conduite auprès d'une population principalement masculine (80%), plutôt jeune (49% de moins de 35 ans) et ne rapportant aucun problème de santé majeur dans la majorité des cas (79%).

Bien que la grande majorité des participants ont indiqué avoir généralement respecté les mesures barrière², par ailleurs difficilement applicables sur leurs lieux de vie, vivre la période de confinement dans des situations de grande promiscuité où chambre, cuisine et sanitaires étaient partagés a effectivement accru le risque d'exposition. Ainsi, la séroprévalence parmi les personnes ayant transité par des gymnases est 3 fois plus élevée que celle estimée chez les personnes ayant été relogées directement en centres d'hébergement.

¹ Sero-prevalence of SARS-CoV-2 among adults in three regions of France following the lockdown and associated risk factors: a multicohort study, Septembre 2020 : https://epicentre.msf.org/sites/default/files/2020-10/High_seroprevalence_of_SARS-CoV-2_antibodies_among_people_living_in_precarious.pdf

² 50% ont déclaré les appliquer la plupart du temps, 40% de temps en temps et 10% jamais

« Il ne faut pas que les dispositifs d'urgence qui permettent de mettre à l'abri temporairement des personnes sans hébergement, notamment à l'approche de la période hivernale, contribuent à créer de nouveaux foyers de contamination », alerte Corinne Torre, cheffe de mission en France pour MSF. « Les lieux collectifs comme des gymnases sont donc à éviter au maximum au profit des placements en hôtels et des hébergements avec des espaces de vie individuels qui permettent l'application effective des mesures de prévention » recommande-t-elle.

Dans les situations chroniques de mal-logement et de promiscuité, comme celles observées dans les deux foyers de travailleurs inclus dans l'enquête, MSF recommande également aux autorités de renforcer l'accès des résidents à l'information, à la prévention, au dépistage, et aux soins médicaux de façon universelle, avec une attention particulière à porter aux personnes les plus à risque de développer des formes sévères de la Covid-19. Ces dernières, compte tenu de leur forte exposition au virus, devraient se voir proposer un relogement à titre préventif dans des lieux moins densément peuplés.

« Cette enquête avait pour principal objectif d'évaluer l'intensité de la circulation du virus auprès de populations en situation de grande précarité et de définir des actions de prévention spécifiques pour mieux les protéger. Avec la recrudescence du nombre de cas positifs en France, notre enquête confirme la nécessité de conduire davantage d'études épidémiologiques pour mieux définir les stratégies prioritaires vis-à-vis des populations les plus à risque» constate Thomas Roederer.

Notes aux éditeurs:

Association médicale humanitaire internationale, Médecins Sans Frontières est intervenu auprès de populations en situation de précarité (personnes sans-abris, migrantes, réfugiées ou demandeuses d'asile, mineurs non accompagnés,...) entre mars et juin 2020 dans le cadre de la lutte contre l'épidémie de Covid-19. En Ile-de-France, des équipes médicales MSF se sont rendus dans plus de 70 lieux d'hébergements pour y fournir des soins médicaux et contribuer à la prévention de la Covid-19, entre autres. Un soutien médical a également été apporté à deux centres de prise en charge de patients atteints de la Covid-19 à Châtenay-Malabry et Aulnay-sous-Bois.

Epicentre mène des activités d'épidémiologie de terrain, des projets de recherche et sessions de formation en appui aux objectifs de Médecins sans frontières. Dans le domaine de la lutte contre la Covid-19, Epicentre a également participé à l'évaluation de différents tests de diagnostic rapide au Cameroun et avec l'APHP/ Henri Mondor. Epicentre participe également à des consortiums de recherche de traitements efficaces en prophylaxie et pour le traitement des formes modérées de la Covid-19.

Développement de vaccins, de tests diagnostiques et sérologiques, de stratégies thérapeutiques - l'Institut Pasteur est en première ligne dans la lutte contre la Covid-19. Dans le cadre de l'étude *Précarité et séroprévalence de la Covid-19 en Ile de France* menée avec MSF et Epicentre, l'Institut Pasteur, par l'intermédiaire de la Cellule d'Intervention Biologique d'Urgence (CIBU), était en charge de réaliser les tests sérologiques sur les échantillons de sang des participants. La CIBU a permis à tous les participants de connaître leur statut sérologique dans les jours suivants le passage des infirmiers.

Contact presse :

Assia Shihab, responsable relations presse MSF
+33 (0)1 40 21 28 23 ou +33 (0)6 83 31 55 39
assia.shihab@paris.msf.org