

ÉDUCATION. Selon une étude sur la Covid-19 rendue publique hier

Peu de transmission dans les écoles par les enfants

LES ENFANTS de 6 à 11 ans transmettent peu le Covid-19 à l'école, que ce soit aux autres élèves ou aux adultes, un constat « rassurant » au moment où les établissements scolaires rouvrent, selon une étude française rendue publique hier. « Typiquement, les enfants sont infectés dans les familles, par leurs parents le plus souvent, mais après, transmettent très peu à l'école », explique son auteur principal, Arnaud Fontanet, de l'Institut Pasteur.

Ces travaux viennent confirmer d'autres observations similaires, même si leurs résultats restent préliminaires puisqu'ils n'ont pas encore été publiés dans une revue scientifique, souligne Pasteur.

Basée sur des tests de détection d'anticorps, l'étude a été réalisée dans six écoles primaires de Crépy-en-Valois (Oise), commune très touchée par l'épidémie en février-mars. Cela représente au total 1 340 personnes (510 enfants, 76 parents, 42 enseignants, plus des personnels non-enseignants et des membres des familles).

Les chercheurs ont identifié trois enfants de trois établissements différents qui étaient infectés par le nouveau coronavirus au moment où les écoles étaient encore ouvertes (elles ont été fermées mi-février pour les vacances puis le confinement dans cette zone rouge). Or, ces trois enfants n'ont contaminé personne à l'école, qu'il s'agisse d'autres élèves ou d'adultes.

Enseignants peu touchés

« Le risque de démarrage d'une épidémie à partir d'une école, ou même qu'un enseignant soit infecté à partir d'élèves de moins de 10 ans, semble très faible. En revanche, pour des lycéens, je suis plus réservé », note le Pr Fontanet.

Une autre étude qu'il avait menée dans un lycée de Crépy-en-Valois, publiée fin avril, montrait que l'épidémie y avait flambé, contrairement à ce qu'il a observé dans les écoles primaires.

Sur les 1 340 personnes incluses dans l'étude sur les écoles primaires, 139 (81 adultes et 58 enfants) ont été infectées par le nouveau coronavirus à un moment ou à un autre. Chez les enfants, cela représente une proportion de 8,8 %.

61 % des parents d'enfants infectés l'étaient aussi, contre seulement 6,9 % des parents d'enfants non-infectés. Les chercheurs en déduisent que c'est la plupart du temps les parents qui ont contaminé les enfants, et pas l'inverse.

Les enseignants, eux, ont été peu touchés : seuls 3 sur 42 ont été infectés (7 %).

Enfin, plus de 41 % des enfants infectés (24 sur 58) n'ont pas déclaré de symptômes (contre 9,9 % chez les adultes).



Scène de rentrée scolaire à l'école élémentaire Jules-Julien de Toulouse, lundi.