

Le Président

Réf. : 20-003651

Paris, le 25 septembre 2020

Monsieur le Directeur général,

Par courrier électronique daté du 21 septembre 2020, vous avez transmis au Haut Conseil de la santé publique (HCSP) des questions complémentaires à l'avis du 17 septembre 2020 relatif à la préparation des épidémies de virus hivernaux en période de circulation du SARS-CoV-2 afin de disposer d'une conduite à tenir pour les professionnels de santé

Au sein du groupe de travail du HCSP « grippe coronavirus et infections respiratoires émergentes » un sous-groupe avait été constitué afin de rédiger l'avis sus-cité.

En réponse à vos questions, ce sous-groupe vous propose les réponses suivantes :

En préambule, sont précisés les points suivants :

Les TROD grippe actuels (tests antigéniques) ne sont pas recommandés chez l'adulte du fait de leur sensibilité médiocre (autour de 60%). En revanche ils peuvent être utiles en population pédiatrique car leur sensibilité est meilleure chez l'enfant (de l'ordre de 80 %)

Une demande de prise en charge des tests moléculaires grippe par l'assurance maladie est en cours, ces tests n'étant actuellement pas remboursés

.../...

Monsieur le Pr Jérôme Salomon
Directeur général de la santé (DGS)
Ministère des solidarités et de la santé
14 avenue Duquesne
75007 Paris

Place respective, des TROD grippe, de la PCR grippe et de la PCR SARS-COV2 :

- **Pour les populations ciblées par les recommandations vaccinales contre la grippe saisonnière**, devant des signes évocateurs de Covid-19 : il est indispensable de rechercher le SARS-CoV-2. En revanche, il n'est pas recommandé de rechercher systématiquement les virus de la grippe et d'autres agents infectieux sauf contexte particulier à l'appréciation du clinicien (formes graves hospitalisées...).
- **Pour les collectivités de personnes âgées**, lors d'épisodes d'infection respiratoire aiguë : la recherche du SARS-CoV-2 (chez les personnes symptomatiques et les contacts) et des virus grippaux par des tests moléculaires plutôt que des tests antigénique (TROD grippe actuel) doit être réalisée. La recherche du SARS-CoV-2 et des virus grippaux peut être effectuée de façon combinée ou séparée. Lorsque les virus grippaux sont recherchés séparément, la réalisation de quelques tests (deux ou trois) au sein de la structure suffit souvent pour identifier la circulation virale afin de mettre en place rapidement les mesures de contrôle. D'autres agents infectieux peuvent être recherchés en fonction du contexte clinique et épidémiologique et de l'appréciation du clinicien.
- **Pour le public général** : devant des signes évocateurs de Covid-19, la recherche du SARS-CoV-2 doit être systématique. En revanche, il n'est pas recommandé de rechercher systématiquement les virus de la grippe ou d'autres agents infectieux sauf contexte particulier à l'appréciation du clinicien (formes graves hospitalisées...).
- **Pour les enfants de moins de 6 ans** (conformément à ce qui figure dans l'avis, la conduite à tenir est rappelée ci-dessous):
 - devant un tableau typique de bronchiolite ou de gastro-entérite peu sévère chez un nourrisson, en l'absence de contact avéré Covid-19 et de facteur de risque de Covid-19 grave personnel ou dans l'entourage, particulièrement en contexte épidémique d'infection à VRS ou à rotavirus, **la recherche de SARS-CoV-2 par PCR naso-pharyngée n'est pas justifiée en première intention** ;
 - les formes de bronchiolite ou de gastro-entérite atypiques, sévères, nécessitant une hospitalisation, survenant sur un terrain à risque personnel ou familial, apparues après un contact SARS-CoV-2 avéré ou suspecté, ou hors contexte épidémique d'infection à VRS ou à rotavirus justifient un prélèvement pour rechercher le SARS-CoV-2 ;
 - **la réalisation immédiate d'un test PCR SARS-CoV-2** chez un nourrisson ou un enfant de moins de 6 ans présentant une symptomatologie fébrile et/ou respiratoire et/ou digestive doit être envisagée dans les conditions suivantes : forme sévère nécessitant des investigations complémentaires ou une hospitalisation, contact avéré avec un cas confirmé de Covid-19 dans l'entourage familial ou proche, présence au domicile de personnes considérées à risque de forme grave, facteur de risque personnel ;
 - **La réalisation différée d'un test PCR SARS-CoV-2** est indiquée chez un enfant de moins de 6 ans pour lequel un diagnostic avait été initialement posé mais dont l'évolution est atypique.

.../...

Je reste à votre disposition pour toute demande complémentaire

Je vous prie de croire, Monsieur le Directeur général, à l'expression de mes salutations distinguées.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'F. Chauvin', with a large, stylized initial 'F'.

Professeur Franck Chauvin
Président du HCSP