



Recherche simultanée de la grippe pandémique Influenza A/H1N1 & de la grippe saisonnière A/B

Auteur

Dr ès Sc. Pierre-Alain Menoud

Introduction

La grippe pandémique A H1N1 2009 continue à se répandre à travers le monde. La propagation interhumaine soutenue du virus a eu lieu dans deux des six régions de l'OMS ce qui définit une pandémie. Au début de l'épidémie, l'Office Fédéral de la Santé Publique (OFSP) surveillait l'apparition de l'influenza A/H1N1 2009 pour toutes les personnes présentant des symptômes grippaux. Au 30 septembre, le nombre cumulatif de cas confirmés s'élève à plus de 1220 depuis avril 2009. En plus, la grippe saisonnière, Influenza A/B va bientôt arriver. Le test qu'Unilabs propose, inclus simultanément la recherche de la grippe saisonnière A/B et de la grippe pandémique Influenza A/H1N1, quelle que soit la demande, sans coût supplémentaire.

Au vu de l'évolution de la pandémie l'OFSP vise actuellement à limiter la propagation, principalement, dans l'entourage des personnes à risque accru de complications ou dans les contextes où le risque de transmission est élevé.

A l'heure actuelle, les tests rapides disponibles dans le commerce pour la recherche du virus de la grippe ne sont pas recommandés: leur sensibilité pour la recherche de la grippe A H1N1 est insuffisante, surtout lorsque la concentration virale est faible (3-4 jours après le début des symptômes). Par ailleurs, la sérologie ne permet pas le diagnostic de l'influenza A/H1N1 2009.

Unilabs offre la détection du génome viral de l'influenza A/H1N1 2009 par transcription inverse et PCR, recommandée par les autorités et selon les directives des différentes autorités sanitaires cantonales depuis juillet 2009. Ce test est hautement sensible et la prestation entre dans le cadre de la LAMal.

Afin de se protéger contre une infection par la grippe ou d'éviter la propagation les mesures personnelles d'hygiène sont recommandées (www.pandemia.ch).

Indications pour la recherche de grippe, inclus A H1N1 2009

- Symptômes grippaux sévères
- Risque accru de complications :
 - Maladies chroniques respiratoires
 - Diabète, affections rénales
 - Immunodéficience ou sous traitement immunodépresseur
 - Femmes enceintes
 - Enfants en bas âge
 - Personnes de >65 ans
 - Pensionnaires de maisons de retraite ou d'établissements médico-sociaux
- Contacts avec des personnes à risque accru de complications (crèches, hôpitaux, établissements médico-sociaux)

- Flambée de grippe. Une flambée de cas signifie qu'au moins trois personnes groupées dans le temps et l'espace ont des symptômes grippaux.

Diagnostic

Un résultat positif (en général disponible et communiqué en moins de 24 heures sauf samedi - dimanche et les prélèvements reçus au laboratoire de Lausanne après 14h le vendredi) signifie la présence de l'influenza A/H1N1. Recommandations de traitement pour les différents cas (gynécologie, pédiatrie etc.): site de l'OFSP (www.ofsp.ch).

Mode de prélèvement

- Veuillez commander le kit spécial de prélèvement auprès de votre laboratoire.
- Utilisez un écouvillon pour le frottis naso-pharyngé, chez l'adulte à la profondeur de 5-7 cm de l'arcade nasale (description détaillée : www.unilabs.ch rubrique "Actualités" / "Grippe & H1N1")
- Introduire l'écouvillon dans le tube
- Acheminement rapide par coursier à votre laboratoire le plus proche ou par courrier à Unilabs Lausanne, Diagnostic Moléculaire, Rue de la Vigie 5, 1003 Lausanne
- Sur demande auprès de votre laboratoire, nos infirmières se déplacent au domicile du patient
- Lieux de prélèvements :
 - à votre cabinet
 - à domicile
 - aux centres de prélèvements Unilabs (www.unilabs.ch rubrique "Patient / Centres de prélèvements"). Une information concernant les mesures d'hygiène et de précaution à adopter y sera remise au patient

Résultats

Nous annonçons les résultats positifs sans délais au médecin demandeur par téléphone, et par fax au médecin cantonal et à l'OFSP.

Tarif actuel

Influenza A ou B, position 3120.00 180 points

Références

www.bag.admin.ch/influenza
www.pandemia.ch

Informations

Dr ès Sc. Pierre-Alain Menoud 021 321 40 36
Spécialiste FAMH génétique médicale
Dr med. Florence Decosterd 021 923 42 06
Spécialiste FAMH pluridisciplinaire
Marie-Christine Descombes 022 716 20 05
Pharmacien-biologiste
Spécialiste FAMH Hémato- / Immuno- / Microbiologie

Rédaction

Pr em Raymond Auckenthaler, Directeur médical