

PIDIRAC

Pla d'informació de les infeccions
respiratòries agudes a Catalunya*.

Inter -Temporada gripal 2015

Full informatiu 3 (10.09.15)

**Agència de Salut Pública
Subdirecció General de Vigilància i Resposta a
Emergències en Salut Pública**



Finalitzat el període de vigilància estacional de la grip i segons establert per recomanació de l'Organització Mundial de la Salut, s'inicia la vigilància interestacional des de la setmana 21 fins a la 39 (del 18 de maig al 27 de setembre) de 2015. El full informatiu PIDIRAC interestacional es difondrà amb una periodicitat mensual i en un format més resumit amb la informació virològica disponible. El manteniment de la vigilància de la grip a través de les xarxes sentinelles integrades en el Sistema de Vigilància de la Gripe en Espanya (SVGE) del qual forma part el PIDIRAC, en el període estival 2015 tindrà les següents característiques:

Seguint les recomanacions de l' ECDC i l'OMS , el manteniment de la vigilància de la grip a través de les xarxes sentinelles integrades en el Sistema de Vigilància de la Gripe en Espanya (SVGE) del qual forma part el PIDIRAC, en el període estival 2015 (Inter-temporada 2015: setmana 21 a 39/2015) tindrà les següents característiques:

- El PIDIRAC **interromp el seu funcionament habitual tot i que romandrà proactiu**, de manera que els metges sentinel·la puguin **notificar** tot cas o agrupació de casos **altament sospitosos** de infecció per **virus de la grip** (només síndrome gripal, no altres IRAs) i recollir mostra respiratòria que s'enviarà al laboratori de referència (H. Clínic de Barcelona) per a la seva confirmació virològica.
- Es mantindrà un protocol d'alerta a cada xarxa sentinel·la de vigilància de grip del SVGE, de manera que es pugui activar íntegrament en el moment en que la situació epidemiològica ho requereixi, per poder restablir la vigilància habitual de la malaltia i l'estimació de taxes d'incidència de grip en el territori vigilat.
- Es mantindrà la vigilància virològica de grip procedent de fonts no sentinel·la, per tal de vigilar i detectar possibles canvis en el patró de circulació viral.
- La informació es difondrà al final del període.
- La publicació dels informes intertemporada 2015 es farà els dijous 2 de juliol, 13 d'agost ; 10 de setembre.

La setmana 40/2015 (del 28 de setembre al 6 d'octubre de 2015) s'iniciarà la temporada de vigilància de la grip 2015-2016, restablint la vigilància integral de la malaltia mitjançant el PIDIRAC habitual i procedint al monitoratge setmanal de la propera onda estacional de grip.

El proper informe serà el primer de la nova temporada 2015-2016 , corresponent a la setmana 40/2015 (28/09-04/10) i es publicarà el dijous dia 8 d'octubre.

A Catalunya l'evolució presentada pels indicadors utilitzats en el sistema de vigilància és la següent:

Durant les setmanes 33-36 (10/08 al 6/09/2015) tant les visites domiciliàries com les visites per síndrome gripal mostren una activitat a nivell basal com és d'esperar per l'època de l'any.

Durant aquest període no s'ha aïllat cap virus de la grip en mostres sentinella i s'ha registrat un cas ingressat per virus de la grip del tipus A H1N1pdm09.

Situació de la Vigilància a Espanya

Durant el període vigilància de les setmanes 32-36 s'han notificat 2 virus de grip A no subtipats.

Des de l'inici de l'intertemporada 2015 la setmana 21 s'han notificat 13 virus de la grip procedents de 3 CCAA. El 77% corresponen a virus de la grip A (5 no subtipats, , 4 (AH3N2) i 1 A(H1N1)pdm09) i 3 (23%) al virus de la grip B.

Des de l'inici de l'intertemporada 2015 la setmana 21 s'han notificat dos casos greus ingressats confirmats de grip, 1 A H3N2 i 1 AH1N1pdm09

A Europa i Amèrica del Nord s'observa escassa activitat gripal amb nivells habituals per l'intertemporada i circulació esporàdica de virus A.

Situació de la Grip a l'Hemisferi Sud

A l'hemicferi sud augmenta l'activitat gripal amb circulació mixta de virus A(H1N1)pdm09 (13%) i A(H3N2) (87%)

A Austràlia i Nova Zelanda s'incrementa l'activitat amb predomini de virus AH3N2 i B.Dels virus de la grip B analitzats el 95% pertanyen al linatge Yamagata i 5% al Victòria.

COMPOSICIÓ DE LA VACUNA ANTIGRIPAL RECOMENADA PER L'OMS PER LA TEMPORADA 2015-2016 A L'HEMISFERI NORD

Amb data 26 de febrer de 2015 l'OMS va publicar les recomanacions per a la composició de la vacuna antigripal per a la temporada 2015-16 a l'hemicferi nord:

- Soca anàloga a A/California/7/2009(H1N1)pdm09
- Soca anàloga a A(H3N2) virus A/Switzerland/9715293/2013
- Soca anàloga a B/Phuket/3073/2013

Es recomana que la vacuna tetravalent tingui a més de les tres soques anteriors, una soca anàloga a B/Brisbane/60/2008-like virus Per una informació més detallada :

http://www.who.int/influenza/vaccines/virus/recommendations/2015_16_north/en/

Enllaços d'interès

- Informació sobre la grip a l'Estat espanyol: [Sistema de vigilancia de la gripe en España](#)
- Informació sobre la grip a Europa: [European Centre for Disease Prevention and Control](#)
- Informació sobre grip a la resta de regions:
[Centers for Disease Control and Prevention Fluvview](#)
[WHO Influenza Surveillance](#)
- Informació sobre la grip aviària:
[Informació actualitzada referent a la grip aviària causada pel virus de la grip A\(H5N1\) en humans](#)
[Informació referent a la grip aviària causada pel virus de la grip A\(H7N9\)](#) ECDC
- Informació sobre el virus de la grip A(H1N1)pdm09:
[Balanç de la primera onada de la pandèmia de grip A\(H1N1\)](#)
[WHO. Global Alert and Response \(GAR\)](#)