

A DESTACAR

Temas de Salud Pública. Día 24 de octubre de 2016: inicio de la campaña de vacunación frente a la gripe estacional.

Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Declaración numérica.

Tabla de número de casos. Semana 40/ 2016.

EDO	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Acumulados en el año actual	Acumulados esperados (Mediana de los últimos 5 años)
DE ALTA Y MEDIA INCIDENCIA						
Gripe	12	4	34	50	38.034	27.340
Hepatitis A	1	0	0	1	26	20
Hepatitis B	2	1	0	3	82	64
Hepatitis, Otras	1	0	4	5	64	39
Hidatidosis	0	0	0	0	19	19
Infección Gonocócica	0	0	0	0	67	66
Legionelosis	0	0	2	2	29	32
Meningitis, Otras	0	0	0	0	69	100
Otras Tuberculosis	0	0	1	1	48	57
Otros Procesos Diarreicos	190	148	1.205	1.543	52.492	58.278
Paludismo	2	0	0	2	25	25
Parotiditis	0	1	3	4	159	216
Sífilis	1	0	1	2	81	74
Tosferina	0	0	0	0	88	30
Toxiinfección Alimentaria	7	1	5	13	519	483
Tuberculosis	0	0	0	0	141	147
Varicela	4	1	15	20	5.428	5.209
DE INCIDENCIA BAJA						
Botulismo	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	0	0	0	0	2	4
Carbunco	0	0	0	0	1	2
Cólera	0	0	0	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0
Disentería Bacilar	0	0	0	0	1	1
Enfermedad Meningocócica	0	0	1	1	4	5
Fiebre Amarilla	0	0	0	0	0	0
Fiebre Exantemática Mediterránea	0	0	0	0	4	5
Fiebre Recurrente Garrapatas	0	0	0	0	1	0
Fiebre Recurrente Piojos	0	0	0	0	0	0
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	1	1	2	2
Leishmaniasis	0	0	0	0	1	4
Lepra	0	0	0	0	0	0
Meningitis Tuberculosa	0	0	0	0	7	2
Peste	0	0	0	0	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0
Rabia	0	0	0	0	0	0
Rubeola	0	0	0	0	0	0
Rubeola Congénita	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	4
Sífilis Congénita	0	0	0	0	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0
Tétanos Neonatal	0	0	0	0	0	0
Tifus Epidémico Por Piojos	0	0	0	0	0	0
Triquinosis	0	0	0	0	0	0

Comentarios epidemiológicos.

Tabla de número de casos. Semana 40 / 2016.

En 2016, hasta la semana 40, en 9 de las 17 EDO consideradas de incidencia alta y media, la notificación de casos observados acumulados supera a la de esperados (gripe, hepatitis A, hepatitis B, otras hepatitis, infección gonocócica, sífilis, tosferina, toxiinfección alimentaria y varicela).

Entre las EDO de incidencia baja, se notificaron una enfermedad meningocócica, ya comentada en Boletín anterior, y una fiebre tifoidea, ambos casos en Zaragoza.

Gráfico. Índice de alerta cuatrisesemal.

Cuatrisesmana 37-40 / 2016. Durante la última cuatrisesmana, varias EDO presentaron mayor número de casos observados que esperados, pero sólo hepatitis B y otras hepatitis superaron el intervalo de confianza superior del índice de alerta.

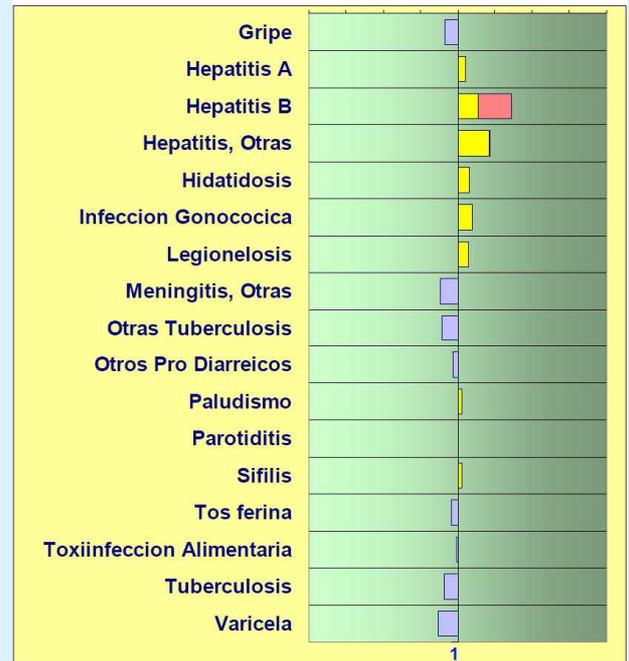
Declaración numérica.

Cuatrisesmana que termina la semana: 40 / 2016

Índice de Alerta cuatrisesemal. Valor normal : 1 (eje central)

 = Índice de Alerta superior a 1. Más casos de los esperados.

 = Exceso de Índice de Alerta sobre el intervalo de confianza.



Enfermedad meningocócica. Desde el Boletín Epidemiológico anterior no se han notificado nuevos casos.

Brotos epidémicos en Aragón. No se han identificado brotes de interés comunitario desde el Boletín anterior.

Octubre, mes de sensibilización mundial frente al cáncer de mama

Cada octubre, se celebra en países de todo el planeta el mes de concienciación de cáncer de mama para llamar la atención y recabar esfuerzos frente a este problema global de salud, a través de su detección y tratamiento precoces y de la mejora de cuidados paliativos. Actualmente no se sabe lo suficiente respecto a las causas del cáncer más frecuente en mujeres de todo el mundo, por eso la piedra angular de los esfuerzos para reducir su impacto sigue siendo el diagnóstico y tratamiento precoces.

La Agencia Internacional de Investigaciones sobre Cáncer (IARC-OMS) anunció hace unos días la publicación de una revisión, por parte de un panel de expertos independientes, sobre cribado de cáncer de mama. El informe se puede adquirir, previo pago, en <http://bit.ly/2dND2if>



Temas de Salud Pública.

Día 24 de octubre de 2016: inicio de la campaña de vacunación frente a la gripe estacional. Temporada 2016-2017 (ver ANEXO).

Objetivo fundamental: Proteger de la gripe a personas con mayor probabilidad de complicaciones por razones de edad o por presentar patologías previas.

Objetivos específicos:

- Disminuir la morbi-mortalidad por gripe en Aragón, ofertando la vacuna a las personas incluidas en los grupos de riesgo.
- Obtener una cobertura de vacunación, en la población de 65 o más años de edad, del 65% o superior que permitan reducir la morbi-mortalidad y los costes socio-económicos asociados a esta enfermedad.
- Obtener una cobertura de vacunación, entre los trabajadores sanitarios, del 30% o superior, para evitar la transmisión de la gripe a los pacientes y como medida de protección personal.

Se hará especial énfasis en la vacunación de residentes de instituciones geriátricas y de enfermos crónicos, así como de trabajadores sociosanitarios.

Población diana:

A. Personas con alto riesgo de complicaciones por la gripe:

- Personas de 65 años o más.
- Personas institucionalizadas en residencias o centros de atención a crónicos.
- Mayores de 6 meses con patología crónica, con especial énfasis en los que hayan precisado en el año anterior ingreso hospitalario o seguimiento médico regular:
 - Enfermedades crónicas del sistema respiratorio, incluida el asma.
 - Enfermedades crónicas del sistema cardiovascular, excluida la hipertensión arterial.
 - Enfermedades metabólicas crónicas, incluyendo *diabetes mellitus*.
 - Enfermedades crónicas hepáticas, renales, neurológicas o neuromusculares.
 - Trastornos y enfermedades que conllevan disfunción cognitiva: síndrome de Down, demencias...
 - Asplenia, hemoglobinopatía o anemia.
 - Inmunosupresión (incluida la causada por medicamentos o infección por VIH).
 - Cáncer.
 - Obesidad mórbida (índice de masa corporal ≥ 40 en adultos, ≥ 35 en adolescentes ó ≥ 3 DS en la infancia).
 - Implante coclear o a la espera del mismo.
- Niños y adolescentes en tratamiento prolongado con aspirina.
- Mujeres embarazadas (independientemente de su edad de gestación).

B. Personas que pueden transmitir la enfermedad a personas de alto riesgo:

- Trabajadores de centros sanitarios (atención primaria, especializada, emergencias, hospitales...; tanto públicos como privados), con especial énfasis en aquellos que atienden pacientes de alguno de los grupos de alto riesgo.
- Trabajadores de centros de atención a personas mayores o enfermos crónicos.
- Cuidadores principales de enfermos crónicos dependientes severos.
- Estudiantes en prácticas en centros sanitarios.

C. Otros grupos:

- Profesionales de servicios esenciales a la comunidad: bomberos, protección civil, instituciones penitenciarias, fuerzas y cuerpos de seguridad del estado -nacional, autonómico o local-.

El pasado día 17/10, el Director General de Salud Pública y el Director de Coordinación Asistencial dieron una rueda de prensa conjunta para presentar la campaña de vacunación antigripal de esta temporada 2016-2017. Acceso en: <http://bit.ly/2ekzuyw>

Alertas Nacionales (fuente: Centro de Control de Alertas y Emergencias Sanitarias CCAES-MSSSI).

España: desde la semana anterior, se han notificado 4 nuevos casos importados de infección por **virus de Zika**. En total, el número de casos notificados asciende a 383 (295 confirmados y 88 probables). Del total de casos notificados, 59 eran mujeres que estaban embarazadas en el momento de la toma de las muestras y uno es un caso autóctono de transmisión por vía sexual. En **Aragón** no se han notificado casos nuevos, con lo que el total acumulado hasta hoy asciende a 21, 19 de ellos confirmados.

Comunidad de Madrid: se han notificado cuatro casos de infección diseminada por ***Mycobacterium abscessus*** en mujeres de origen dominicano que habían viajado a Santo Domingo para realizarse diversas intervenciones de cirugía estética (liposucciones, abdominoplastia e implantes mamarios).

Alertas Internacionales (fuente: Centro de Control de Alertas y Emergencias Sanitarias CCAES-MSSSI).

Países y territorios del mundo: desde la semana pasada, no se ha detectado transmisión autóctona del **virus de Zika** en ningún nuevo país o territorio. Hasta la fecha hay 73 países o territorios con transmisión activa del virus; en 56 de ellos se ha detectado transmisión autóctona por vez primera desde el 2015. A lo largo de 2015-2016, 22 países han notificado **microcefalias** y otras alteraciones neurológicas posiblemente relacionadas con la infección por virus de Zika. Durante la última semana se han detectado microcefalias por primera vez en Tailandia. Asimismo, 19 países o territorios han comunicado un incremento en la incidencia de **síndrome de Guillain-Barré** y/o confirmación de infección por virus de Zika asociado a síndrome de Guillain-Barré. Durante la última semana se han detectado por primera vez casos de Guillain-Barré asociados a infección por virus de Zika en México. Desde febrero de 2016, 12 países han notificado transmisión persona a persona del virus de Zika, probablemente por vía sexual.

Publicación recomendada

Informe Mundial sobre la Tuberculosis 2016. Este informe de la OMS alerta respecto a la insuficiencia de las medidas e inversiones encaminadas a poner fin a la epidemia global de tuberculosis, que en 2015 acabó con un número estimado de 1,8 millones de vidas humanas.

El informe (solo en inglés) junto con un video, pueden descargarse libremente desde: <http://bit.ly/1igxt23>



ANEXO

Composición de la vacuna antigripal 2016-2017.

- Cepa similar a A/California/7/2009 (H1N1pdm09).
- Cepa similar a A/Hong Kong/4801/2014 (H3N2).
- Cepa similar a B/Brisbane/60/2008.

Weekly Epidemiological Record (WER), Vol 91 Nº 10, 11 de marzo de 2016 www.who.int/wer/2016/wer9110.pdf

Tipos de vacunas.

En esta temporada se van a utilizar dos tipos de vacunas:

a) Vacuna de virus fraccionados e inactivados, **INFLUVAC**[®] (Laboratorios Mylan), dirigida a:

- Población general de 65 a 79 años (ambos inclusive).
- Grupos de riesgo definidos en niños mayores de 6 meses y adultos hasta los 65 años.
- Mujeres embarazadas, independientemente de su edad gestacional.

b) Vacuna adyuvada de virus fraccionados e inactivados, **CHIROMAS**[®] (Seqirus), dirigida a:

- Población general de 80 o más años.
- Población de 65 o más años institucionalizados en residencias geriátricas (NOTA: en anteriores años, el límite se establecía a los 60 años).

Más información sobre administración y otros documentos técnicos: www.aragon.es/vacunas
(WEB de Salud Pública Aragón. Programas de salud / Vacunaciones / Vacunación frente a la gripe)

**Día 24 de octubre de 2016:
Inicio de la campaña de vacunación frente a la gripe
estacional.
Temporada 2016-2017.**

Información: www.aragon.es/vacunas

(WEB de Salud Pública Aragón. Programas de salud / Vacunaciones / Vacunación frente a la gripe).

