

## Vigilancia de la gripe estacional en Extremadura. Temporada 2018-19.

**Datos a la semana 11 de 2019.**

La temporada 2018-2019 de gripe se inició en la semana 40 que terminó el domingo 07 de octubre de 2018. Presentamos la información procedente del **Sistema Centinela de Gripe** y de la vigilancia especial de **casos graves ingresados**, hasta la **semana del informe**.

### Datos del sistema centinela.

Actualmente en el Sistema de centinela de vigilancia de la gripe de Extremadura, participan 23 médicos de familia y 3 pediatras de Atención Primaria, que cubren una población de 25.268 habitantes, lo que corresponde el 2,38% de la población extremeña. Las muestras para diagnóstico virológico se estudian en el Laboratorio de Vigilancia de la Gripe del hospital "San Pedro de Alcántara".

En la semana del informe se han notificado por el Sistema Centinela un total de **3 casos** de gripe, que supone una tasa de incidencia semanal de **19,94 casos por 100.000 habitantes**, encontrándose por debajo del umbral epidémico de esta temporada, estimado en 94 casos por cien mil. La intensidad es basal, la difusión esporádica y la evolución decreciente.

Hasta la fecha y desde el inicio de la temporada, se han declarado un total de 228 casos, habiéndose tomado 138 muestras, 56 de ellas negativas, 68 positivas (25 de tipo AnH1N1, 42 tipo AH3N2, 1 ANS) y 14 pendientes de resultado.

#### Sistema centinela de Gripe. Temporada 2018-2019. Datos de la semana 11

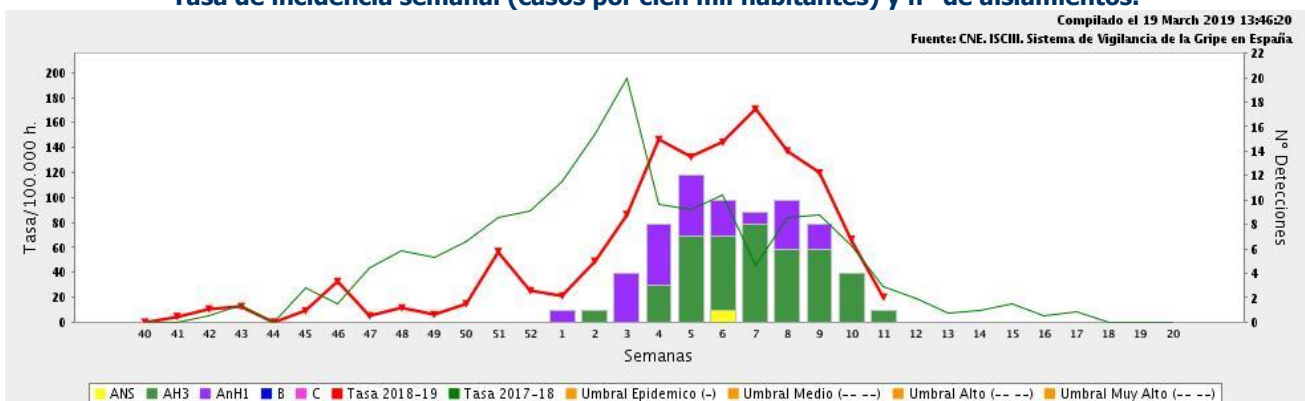
Población vigilada en la semana por el sistema centinela	15.042
Casos notificados en la semana por el sistema centinela	3
Incidencia semanal por cien mil habitantes estimada para Extremadura <sup>(1)</sup>	19,94
I.C. 95 % de la tasa semanal	0,00 - 68,68
Acumulación de casos notificados por el sistema centinela desde la semana 40	228
Incidencia acumulada estimada para Extremadura desde la semana 40 <sup>(1,2)</sup>	1.297,26
I.C. 95 % de la tasa acumulada	1.129,97 - 1.464,55

(1) Incidencias estimadas para el total de la Comunidad Autónoma, por cien mil habitantes.

(2) Se toma como denominador el promedio de las poblaciones semanales vigiladas hasta la semana del informe.

### Gripe en Extremadura. Temporada 2018-2019.

#### Tasa de incidencia semanal (casos por cien mil habitantes) y nº de aislamientos.

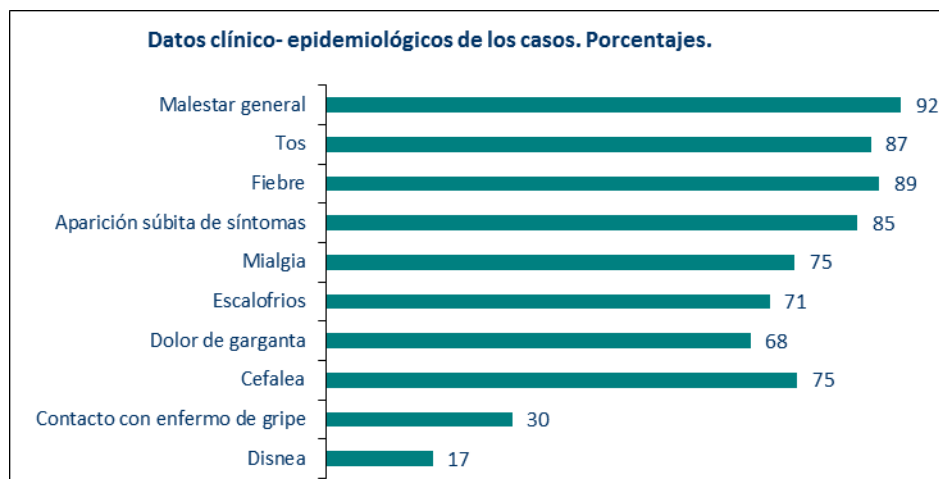
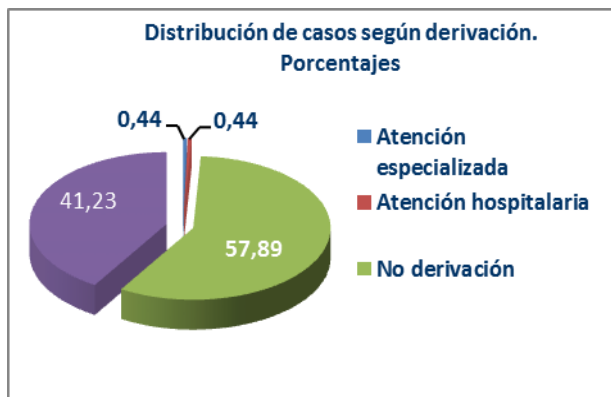
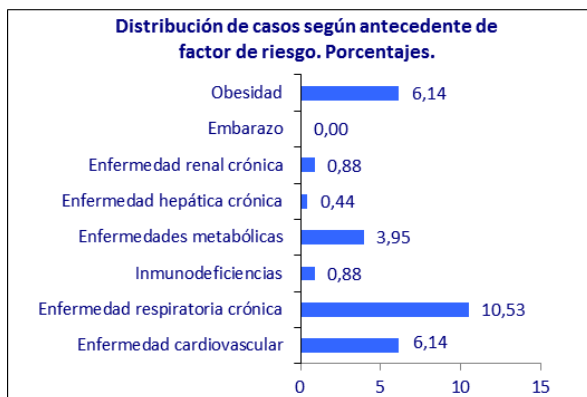
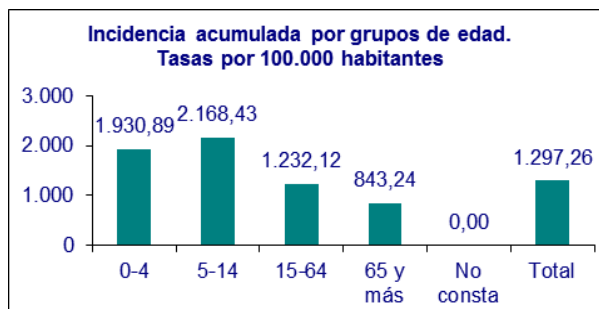
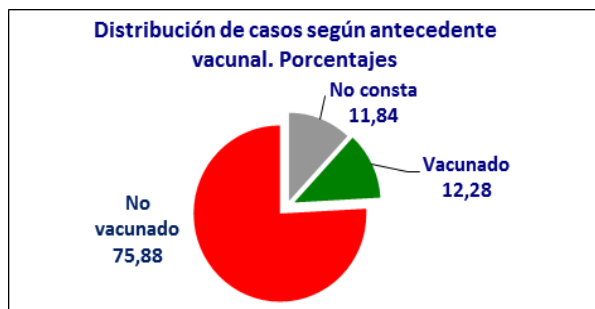
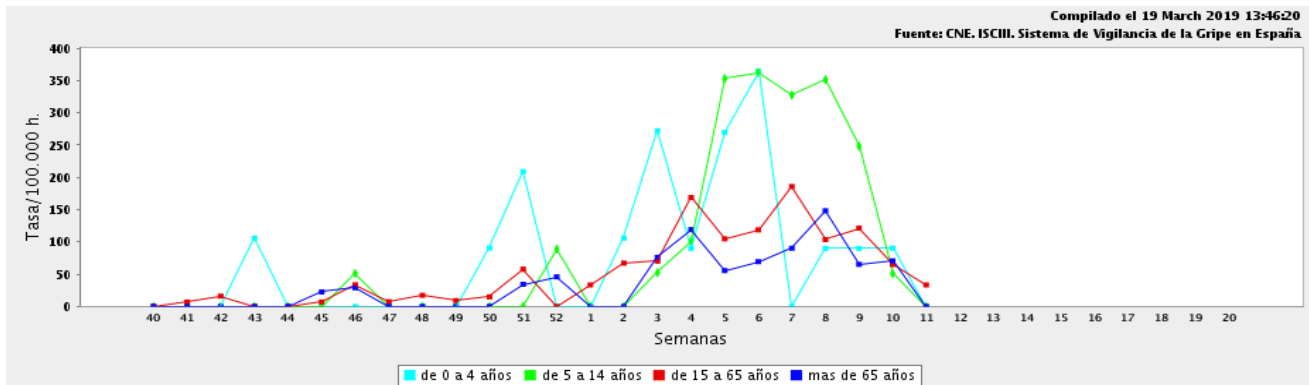


### Gripe en Extremadura. Temporada 2018-2019.

#### Tasas de incidencia acumulada por grupos de edad, hasta la semana del informe.

Grupos de edad	Casos acumulados	Población vigilada	Tasas por cien mil
0-4	19	984,00	1.930,89
5-14	38	1.752,42	2.168,43
15-64	139	11.281,38	1.232,12
65 y más	30	3.557,71	843,24
No consta	2	0	--
<b>Total</b>	<b>228</b>	<b>17.576</b>	<b>1.297,26</b>

### Gripe en Extremadura - Temporada 2018-2019. Incidencia semanal por grupos de edad (casos por 100.000 habitantes).



## Vigilancia de casos graves ingresados.

En la vigilancia de casos graves participan todos los hospitales del SES, por lo que la cobertura del sistema se considera universal. Todos los casos se confirman virológicamente en el Laboratorio de Vigilancia de la Gripe del hospital "San Pedro de Alcántara".

Desde el inicio de la temporada se han notificado **165 casos** que cumplen la definición de grave confirmado, y **21 fallecimientos** hasta la fecha de realización de este informe.

Las características clínico-epidemiológicas de los casos son:

Sexo	Casos	Porcentaje
Hombre	84	50,91
Mujer	81	49,09
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>100</b>

Grupo edad	Casos	Porcentaje
0-4	9	5,45
5-9	2	1,21
10-14	0	0,00
15-19	2	1,21
20-24	2	1,21
25-29	2	1,21
30-34	3	1,82
35-39	1	0,61
40-44	7	4,24
45-49	9	5,45
50-54	13	7,88
55-59	10	6,06
60-64	14	8,48
65-69	11	6,67
70-74	16	9,70
75-79	13	7,88
80-84	18	10,91
+84	33	20,00
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>100</b>

Ingreso en UCI	Casos	Porcentaje
SI	35	21,21
NO	122	73,94
No Consta	8	4,85
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>100</b>

Criterios de gravedad	Casos	Porcentaje
Ingreso en UCI	35	21,21
Neumonía	132	80,00
Distress respiratorio	37	22,42
Fallo multiorgánico	11	6,67
Shock Séptico agudo	6	3,64
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>100</b>

*Nota: la suma de casos y porcentaje puede exceder 100% por haber casos que presentan más de un criterio.*

Factores de riesgo	Casos	Porcentaje
Enfermedad Pulmonar crónica.	50	30,30
Diabetes	39	23,64
Enfermedad Renal crónica	24	14,55
Enfermedad Cardiovascular crónica	67	40,61
Enfermedad Hepática crónica	6	3,64
Inmunodeficiencia	14	8,48
Obesidad	15	9,09
Embarazo	1	0,61
Otros	42	25,45
<b>Casos SIN factores de riesgo</b>	<b>29</b>	<b>17,58</b>
No Consta	5	3,03
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>100</b>

*Nota: la suma de casos y porcentaje puede exceder el 100% por haber casos que presentan más de un factor de riesgo.*

Tipo Viral	Casos	Porcentaje
A	165	100,00
B	0	0,00
C	0	0,00
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>100</b>

SubTipo Viral A	Casos	Porcentaje
nH1N1	77	46,67
H3	67	40,61
No Consta	21	12,73
<b>Total Tipo A</b>	<b>165</b>	<b>100</b>

Tratamiento Antiviral	Casos	Porcentaje
Si	118	71,52
No	41	24,85
No Consta	6	3,64
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>100</b>

Nosocomial	Casos	Porcentaje
SI	10	6,06
NO	155	93,94
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>100</b>

Mortalidad	Casos	Letalidad (*)
Total defunciones en casos graves	21	12,73

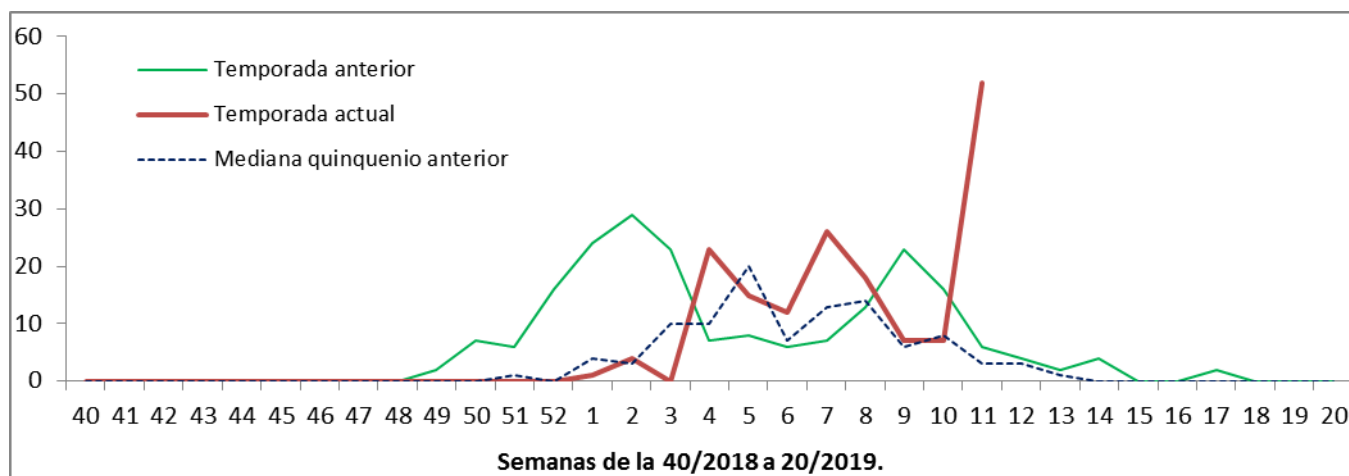
(\*) porcentaje sobre el total de casos graves.

Hospital de ingreso	Casos	Porcentaje	Aún ingresado
HOSPITAL SAN PEDRO DE ALCANTARA	29	17,58	6
HOSPITAL PERPETUO SOCORRO	15	9,09	5
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BADAJOZ	36	21,82	0
HOSPITAL GENERAL DE LLERENA	6	3,64	0
HOSPITAL TIERRA DE BARROS	1	0,61	0
HOSPITAL DE MERIDA	25	15,15	19
HOSPITAL VIRGEN DEL PUERTO	21	12,73	19
HOSPITAL DE ZAFRA	6	3,64	0
HOSPITAL DON BENITO-VILLANUEVA DE LA SERENA	5	3,03	0
HOSPITAL CIUDAD DE CORIA	5	3,03	0
HOSPITAL PROVINCIAL NTRA SRA DE LA MONTAÑA	10	6,06	0
HOSPITAL CAMPO ARAÑUELO	1	0,61	1
HOSPITAL SIBERIA-SERENA (TALARRUBIAS)	3	1,82	0
HOSPITAL MATERNO-INFANTIL	2	1,21	0
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>100</b>	<b>50</b>

Vacunado	Todos los casos		Casos menores de 60 años		Casos de 60 o más años	
	Casos	Porcentaje	Casos	Porcentaje	Casos	Porcentaje
SI	52	31,52	6	10,00	46	43,81
NO	98	59,39	50	83,33	48	45,71
N.C.	15	9,09	4	6,67	11	10,48
<b>Total</b>	<b>165</b>	<b>100</b>	<b>60</b>	<b>100</b>	<b>105</b>	<b>100</b>

Vacunado	CON factores de riesgo		SIN factores de riesgo	
	Casos	Porcentaje	Casos	Porcentaje
SI	50	36,76	2	6,90
NO	72	52,94	26	89,66
N.C.	14	10,29	1	3,45
<b>Total</b>	<b>136</b>	<b>100</b>	<b>29</b>	<b>100</b>

**Gripe en Extremadura - Temporada 2018-2019.**  
**Incidencia Casos Gripe Grave. Número de casos por semana de declaración.**



Más información sobre la situación de la gripe en España y por CC.AA. disponible en la web del "Sistema español de vigilancia de la gripe", en <http://vgripe.isciii.es/gripe/inicio.do>, en la sección de boletines.