

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

Datos a la semana 9 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 8 de 2019** se han notificado por el Sistema Centinela un total de **26** casos de gripe, que supone una tasa de incidencia semanal de **119,62 casos por 100.000 habitantes**, manteniéndose por encima del umbral epidémico esta temporada estimado en 94 casos por cien mil. La intensidad ha sido baja, la difusión local y la evolución decreciente. Hasta la fecha, y desde el inicio de la temporada, se han declarado un total de 211 casos, habiéndose tomado 129 muestras, 53 de ellas negativas, 63 positivas (25 de tipo AnH1N1, 37 tipo AH3N2, 1 ANS) y 13 pendientes de resultado.

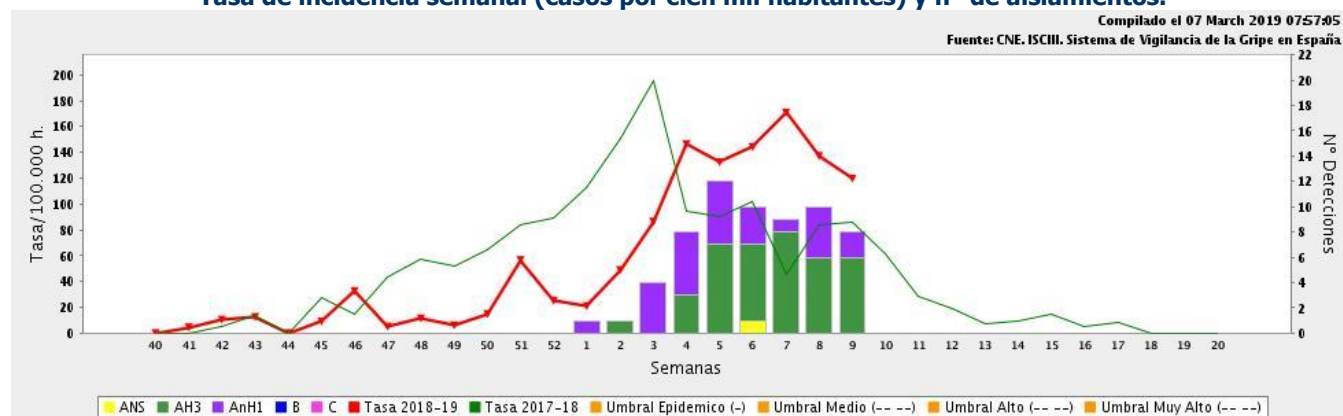
Sistema centinela de Gripe. Temporada 2018-2019. Datos de la semana 9

Población vigilada en la semana por el sistema centinela	21.736
Casos notificados en la semana por el sistema centinela	26
Incidencia semanal por cien mil habitantes estimada para Extremadura ⁽¹⁾	119,62
I.C. 95 % de la tasa semanal	72,79 - 166,44
Acumulación de casos notificados por el sistema centinela desde la semana 40	211
Incidencia acumulada estimada para Extremadura desde la semana 40 ^(1,2)	1199,03
I.C. 95 % de la tasa acumulada	1038,22 - 1359,85

(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.

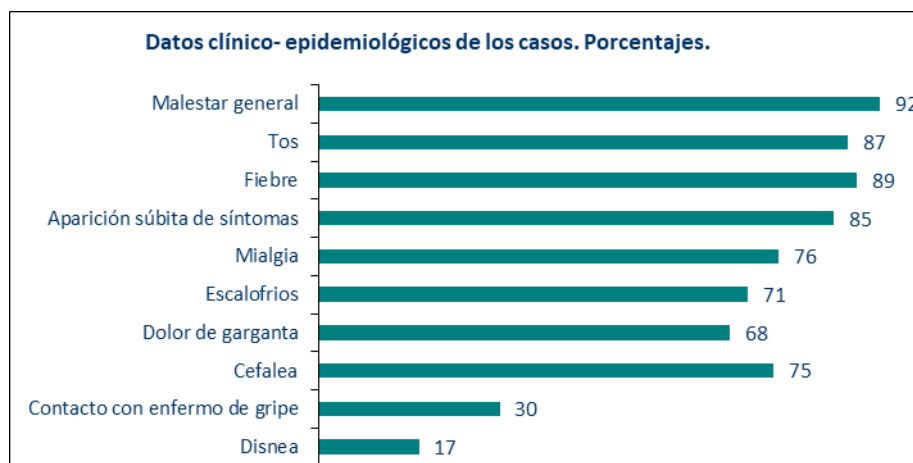
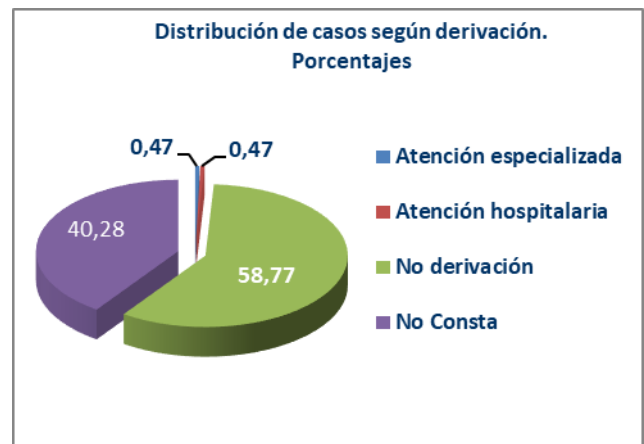
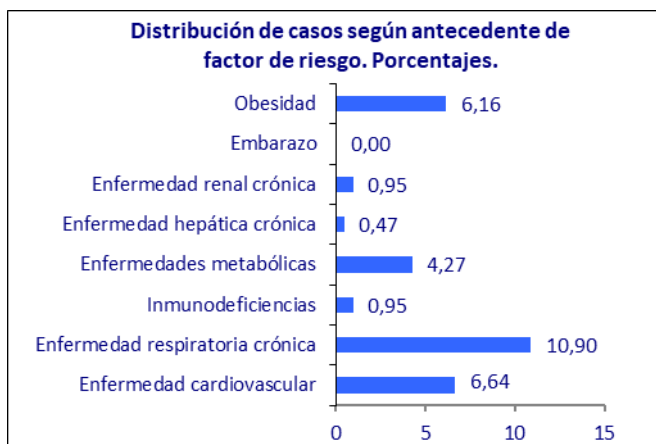
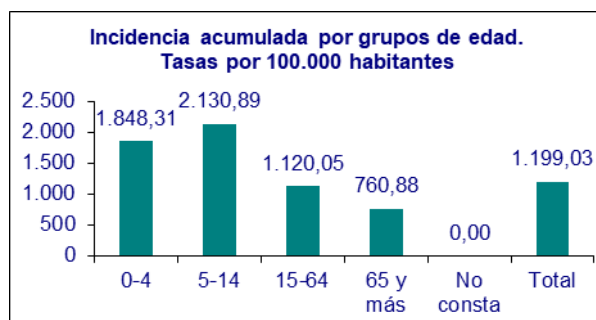
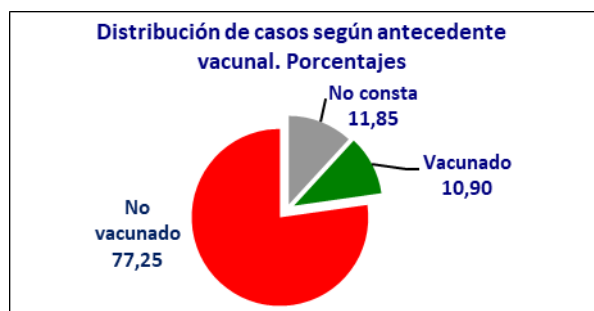
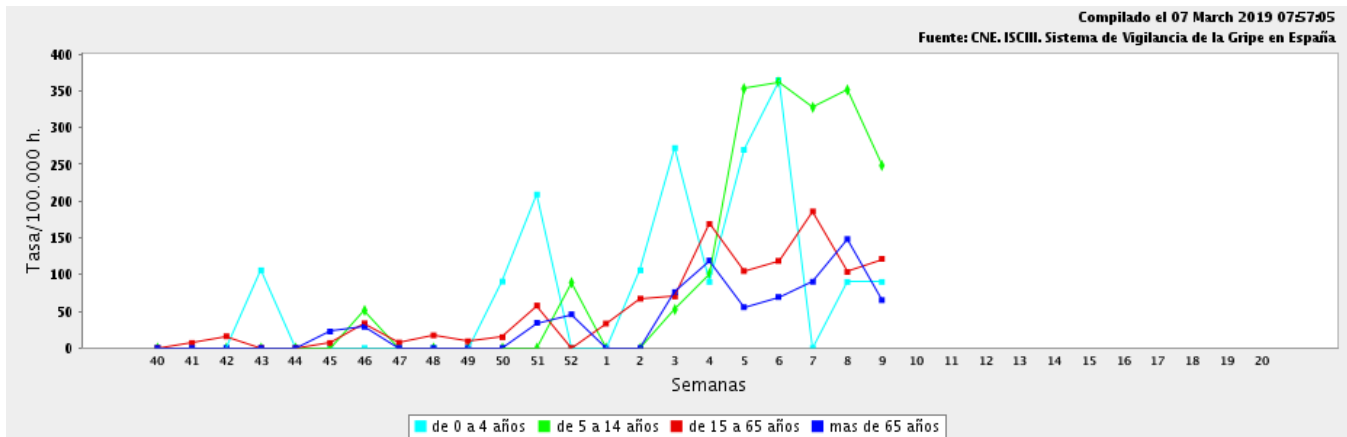
Gripe en Extremadura. Temporada 2018-2019. Tasa de incidencia semanal (casos por cien mil habitantes) y nº de aislamientos.



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	17	967,29	1.757,50
5-14	32	1.723,24	1.856,97
15-64	110	11.211,19	981,16
65 y más	24	3.498,76	685,96
No consta	2	0	--
Total	185	17.400	1.063,19

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 **105 casos** que cumplen la definición de grave confirmado, y **12 fallecimientos** hasta la fecha de realización de este informe.

Las características clínico-epidemiológicas de los casos son:

Sexo	Casos	Porcentaje
Hombre	52	49,52
Mujer	53	50,48
Total	105	100

Grupo edad	Casos	Porcentaje
7	6,67	7
2	1,90	2
0	0,00	0
2	1,90	2
2	1,90	2
1	0,95	1
3	2,86	3
1	0,95	1
4	3,81	4
8	7,62	8
6	5,71	6
6	5,71	6
6	5,71	6
5	4,76	5
7	6,67	7
8	7,62	8
14	13,33	14
23	21,90	23
105	100	105

Ingreso en UCI	Casos	Porcentaje
SI	24	22,86
NO	74	70,48
No Consta	7	6,67
Total	105	100

Criterios de gravedad	Casos	Porcentaje
Ingreso en UCI	24	22,86
Neumonía	86	81,90
Distress respiratorio	23	21,90
Fallo multiorgánico	6	5,71
Shock Séptico agudo	5	4,76
Total	105	100

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.	31	29,52
Diabetes	28	26,67
Enfermedad Renal crónica	17	16,19
Enfermedad Cardiovascular crónica	40	38,10
Enfermedad Hepática crónica	2	1,90
Inmunodeficiencia	8	7,62
Obesidad	10	9,52
Embarazo	0	0,00
Otros	10	9,52
Casos SIN factores de riesgo	21	20,00
No Consta	4	3,81
Total	105	100

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	105	100,00
B	0	0,00
C	0	0,00
Total	105	100

SubTipo Viral A	Casos	Porcentaje
nH1N1	47	44,76
H3	46	43,81
No Consta	12	11,43
Total Tipo A	105	100

Tratamiento Antiviral	Casos	Porcentaje
Si	63	60,00
No	36	34,29
No Consta	6	5,71
Total	105	100

Nosocomial	Casos	Porcentaje
SI	1	0,95
NO	104	99,05
Total	105	100

Mortalidad	Casos	Letalidad (*)
Total defunciones en casos graves	12	11,43

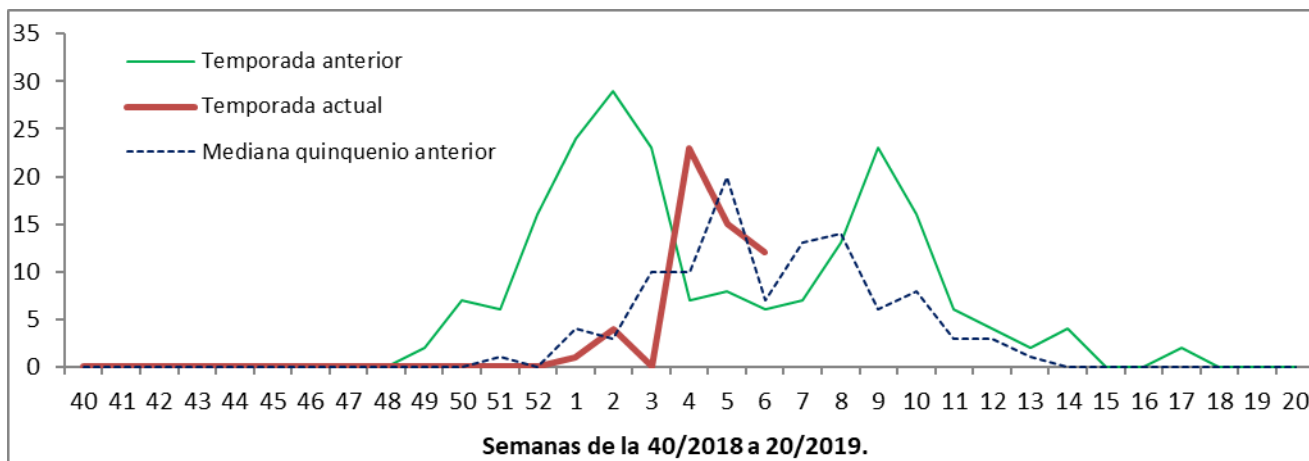
(*) porcentaje sobre el total de casos graves.

Hospital de ingreso	Casos	Porcentaje	Aún ingresado
HOSPITAL SAN PEDRO DE ALCANTARA	21	20,00	3
HOSPITAL PERPETUO SOCORRO	4	3,81	2
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BADAJOZ	6	5,71	0
HOSPITAL GENERAL DE LLERENA	6	5,71	1
HOSPITAL TIERRA DE BARROS	1	0,95	0
HOSPITAL DE MERIDA	23	21,90	17
HOSPITAL VIRGEN DEL PUERTO	20	19,05	18
HOSPITAL DE ZAFRA	4	3,81	0
HOSPITAL DON BENITO-VILLANUEVA DE LA SERENA	4	3,81	0
HOSPITAL CIUDAD DE CORIA	4	3,81	0
HOSPITAL PROVINCIAL NTRA SRA DE LA MONTAÑA	10	9,52	0
HOSPITAL CAMPO ARAÑUELO	0	0,00	0
HOSPITAL SIBERIA-SERENA (TALARRUBIAS)	2	1,90	0
HOSPITAL MATERNO-INFANTIL	0	0,00	0
Total	105	100	41

Vacunado	Todos los casos		Casos menores de 60 años		Casos de 60 o más años	
	Casos	Porcentaje	Casos	Porcentaje	Casos	Porcentaje
SI	29	27,62	2	4,76	27	42,86
NO	64	60,95	36	85,71	28	44,44
N.C.	12	11,43	4	9,52	8	12,70
Total	105	100	42	100	63	100

Vacunado	CON factores de riesgo		SIN factores de riesgo	
	Casos	Porcentaje	Casos	Porcentaje
SI	28	33,33	1	4,76
NO	45	53,57	19	90,48
N.C.	11	13,10	1	4,76
Total	84	100	21	100

Gripe en Extremadura - Temporada 2018-2019.
Incidenca Casos Gripe Grave. Número de casos por semana.



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.