



Castilla-La Mancha

Boletín Epidemiológico de Talavera de la Reina

Año 2024 / Periodo cuatrimestral N°13

salud pública



Puente Viejo (Puente de Santa Catalina). Fuente: <https://turismotalavera.com/>

Estado de las Enfermedades
de Declaración Obligatoria:
Situación general
Informe IRA Castilla la Mancha
Semanas 40-52
IRAS /IRAG
(Atención Primaria / Atención Especializada)



SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA EN EL AREA SANITARIA DE TALAVERA DE LA REINA (semanas 49 a 52 de 2024)

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS		CASOS ACUMULADOS		MEDIANA (2019-2023)		INDICE EPIDEMICO	
	2024	2023	2024	2023	semanal	acumulada	semanal	acumulado
BRUCELOSIS	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)
CAMPILOBACTERIOSIS	10	14	85	90	3	59	3,33	1,44
CRIPTOSPORIDIOSIS	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)
DISENTERÍA BACILAR	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)
E.I. POR HAEMOPHILUS INFLUENZAE	0	0	1	0	0	0	(*)	(*)
E. POR VIRUS CHIKUNGUNYA	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)
E.I. POR S. PNEUMONIAE	1	2	19	14	0	10	(*)	1,9
E. MENINGOCÓCICA	0	1	1	3	0	1	(*)	1
FIEBRE EXANT MEDITERRÁNEA	0	0	0	1	0	0	(*)	(*)
FIEBRE Q	0	0	1	2	0	1	(*)	1
FIEBRE TIFOIDEA/PARATIFOIDEA	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)
GIARDIASIS	0	0	4	2	0	3	(*)	1,33
GRIPE	87	371	1228	1684	60	1684	1,45	0,73
HEPATITIS A	0	0	2	1	0	0	(*)	(*)
HEPATITIS B	1	1	10	4	1	2	1	5
HEPATITIS C	0	0	10	6	0	3	(*)	3,33
HEPATITIS VÍRICAS, OTRAS	0	0	1	0	0	0	(*)	(*)
HERPES ZÓSTER	72	72	1052	947	48	841	1,5	1,25
INF. CHLAM. TRACHOMATIS	0	0	7	18	0	1	(*)	7
INFECCIÓN GONOCÓCICA	3	0	24	18	0	7	(*)	3,43
INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA	13	36	483	267	0	0	(*)	(*)
INFECCIÓN RESPIRATORIA AGUDA GRAVE	55	76	693	657	81	835	0,68	0,83
LEGIONELOSIS	1	0	5	8	0	7	(*)	0,71
LISTERIOSIS	1	0	3	0	0	1	(*)	3
PALUDISMO	0	0	0	1	0	1	(*)	0
PAROTIDITIS	0	0	4	5	0	5	(*)	0,8
RUBÉOLA	0	0	0	0	0	0	(*)	(*)
SALMONELOSIS	3	2	32	50	0	42	(*)	0,76
SÍFILIS	0	0	20	13	0	10	(*)	2
TOSFERINA	0	0	21	2	0	0	(*)	(*)
TUBERCULOSIS	0	0	10	18	0	9	(*)	1,11
VARICELA	2	4	42	63	4	57	0,5	0,74
YERSINIOSIS	0	0	1	0	0	1	(*)	1

(*) Casos sobre mediana 0

(1) Índice epidemico (IE) para una enfermedad dada es: la razón entre los casos presentados en la semana correspondiente (o los casos acumulados hasta dicha semana si se trata del IE acumulado) y los casos que se esperan o prevén (mediana del quinquenio anterior) para la misma semana. Si el valor del Índice se encuentra entre 0,76 y 1,24 la incidencia se considera normal, si es menor o igual a 0,75 incidencia baja, si es mayor o igual a 1,25 incidencia alta.

Enfermedades vigiladas en la que es excepcional la declaración de algun caso:

Botulismo, Carbunco (Antrax), Cólera, Dengue, Difteria, Encefalitis transmitida por garrapatas, Encefalopatías Espongiformes TH, Fiebre Amarilla, Fiebre de Ébola, Fiebre del Nilo Occidental, Fiebre Hemorrágica Vírica (excluye fiebre amarilla y dengue hemorrágico), Fiebre recurrente por garrapatas, Hidatidosis, Infección congénita por virus Zika, Leishmaniasis, Lepra, Leptospirosis, Linfogranuloma Venéreo, Peste, Poliomiélitis / PFA, Rabia, Rubéola congénita, Sarampión, SARS, Sífilis congénita, Tétanos, Tifus Exantemático, Toxoplasmosis congénita, Triquinosis, Tétanos neonatal, Turalemia, Viruela.

INDICE

1. Vigilancia Sindrónica de IRAs en Atención Primaria.

- 1.1 Tasa de incidencia semanal por **Temporada**
- 1.2 Tasa de incidencia semanal por **Sexo**
- 1.3 Tasa de incidencia semanal por **Grupos de Edad**
- 1.4 Tasa de incidencia semanal de **Síndromes Respiratorios Agudos**.
- 1.5 Porcentaje de **Positividad** semanal a gripe, SARS-CoV-2 y VRS

2. Vigilancia Sistemática de IRAs en Atención Primaria a través de la Red de Médicos Centinela.

- 2.1 Porcentaje de **Positividad** semanal a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en muestra centinela.
- 2.2 **Detecciones** semanales de gripe, SARS-CoV-2 y VRS en muestra centinela
- 2.3 Presentación **Clínica** mas relevante en casos centinela.
- 2.4 Caracterización Genómica de los casos centinela (gripe, SARS-Cov-2 y VRS).

3. Vigilancia Sindrónica de IRAG en Hospitales.

- 3.1 Tasa de incidencia semanal por **Temporada**
- 3.2 Tasa de incidencia semanal por **Sexo**
- 3.3 Tasa de incidencia semanal por **Grupos de Edad**
- 3.4 Porcentaje de **Positividad** semanal a gripe, SARS-CoV-2 y VRS
- 3.5. **Gravedad y Factores de Riesgo**: Prevalencia de Enfermedades Crónicas.

4. Vigilancia Sistemática de IRAG en Hospitales a través del Hospital Centinela de Albacete

- 4.1 Porcentaje de **Positividad** semanal a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en muestra centinela.
- 4.2 **Detecciones** semanales de gripe, SARS-CoV-2 y VRS en muestra centinela
- 4.3 Presentación **Clínica** mas relevante en casos centinela.
- 4.2 Caracterización Genómica de los casos centinela (gripe, SARS-Cov-2 y VRS).

5. Vigilancia de la Mortalidad en España.

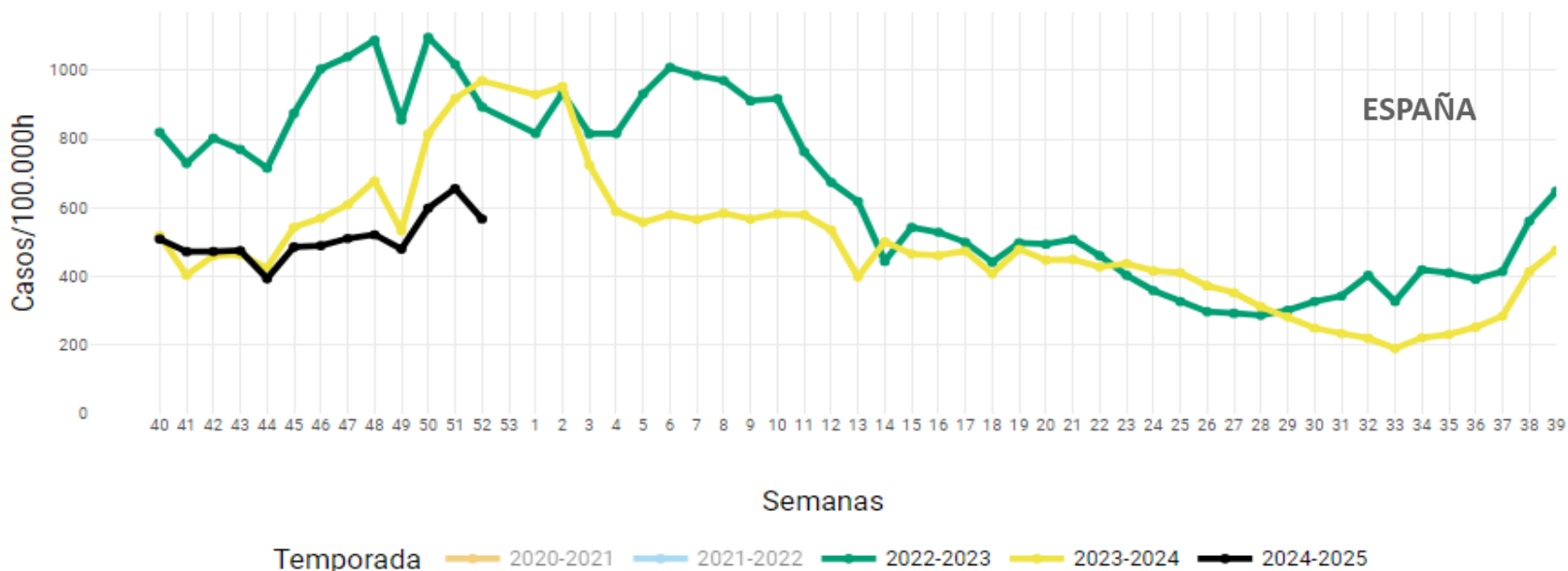
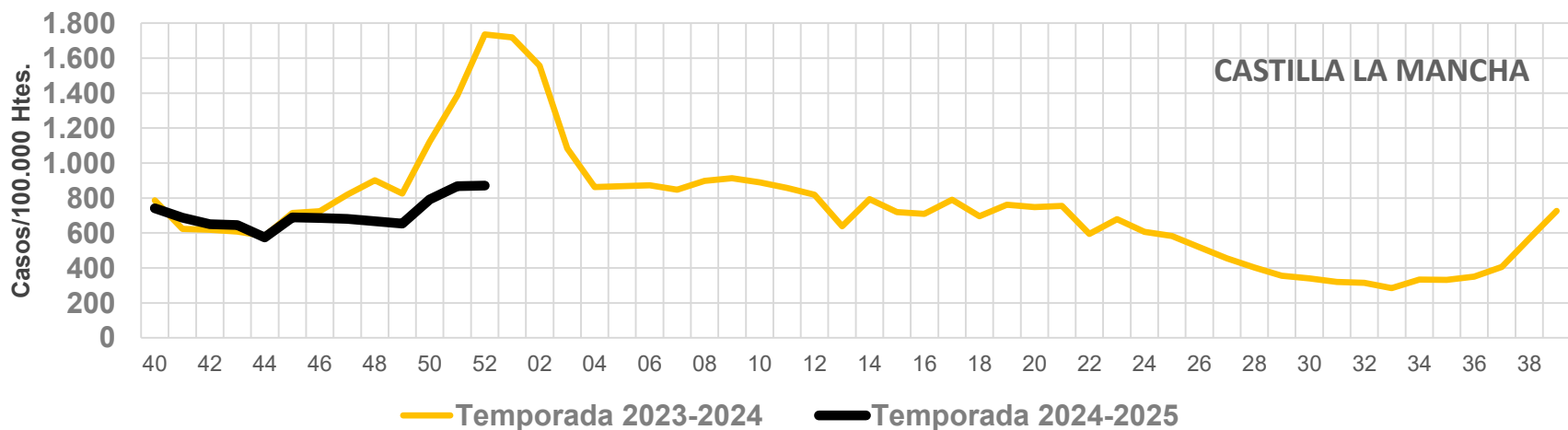
- 5.1 Mortalidad por todas las causas observada y esperada en las tres últimas temporadas.

6. Resumen



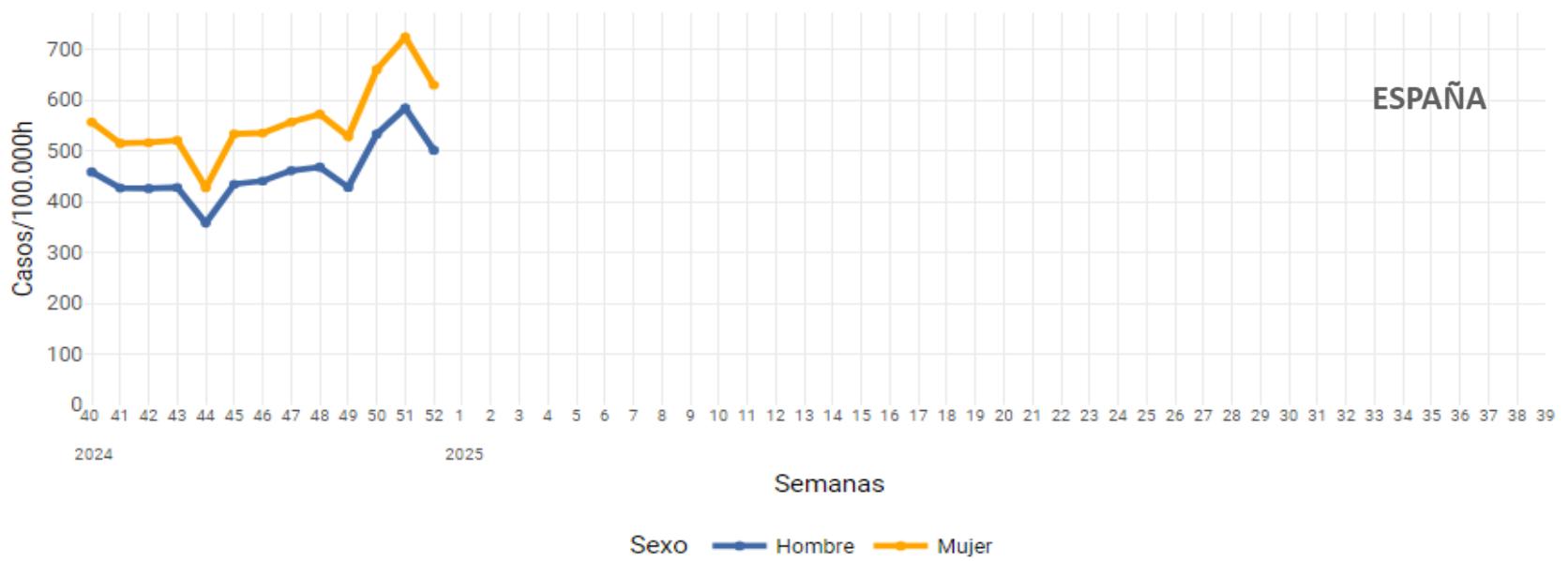
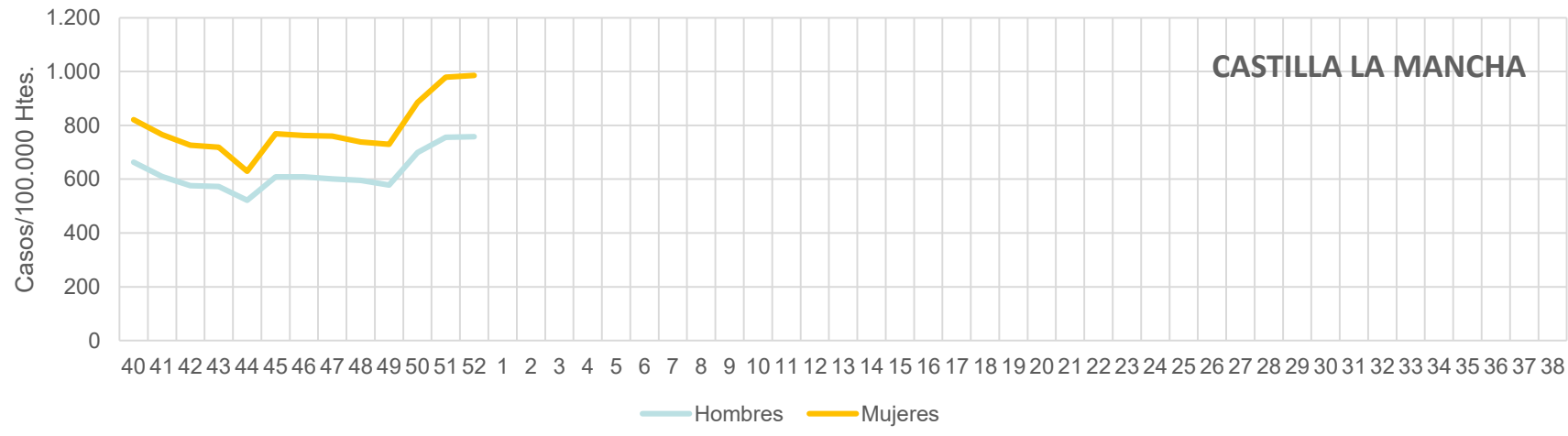
1. Vigilancia Sindrómica de IRAs en Atención Primaria.

1.1. Tasa de incidencia semanal por Temporada.



1. Vigilancia Sindrómica de IRAs en Atención Primaria.

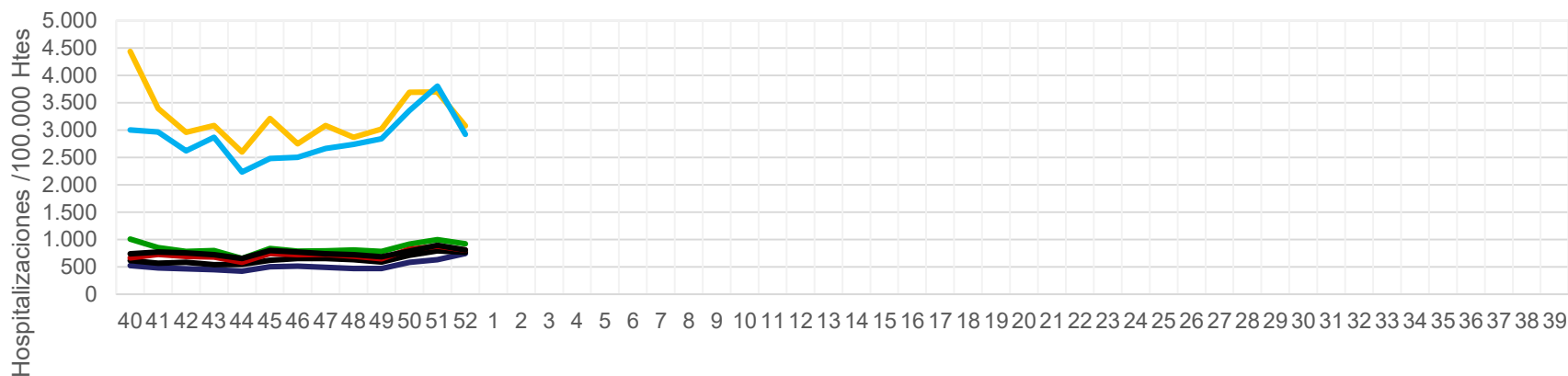
1.2. Tasa de incidencia semanal por Sexo.



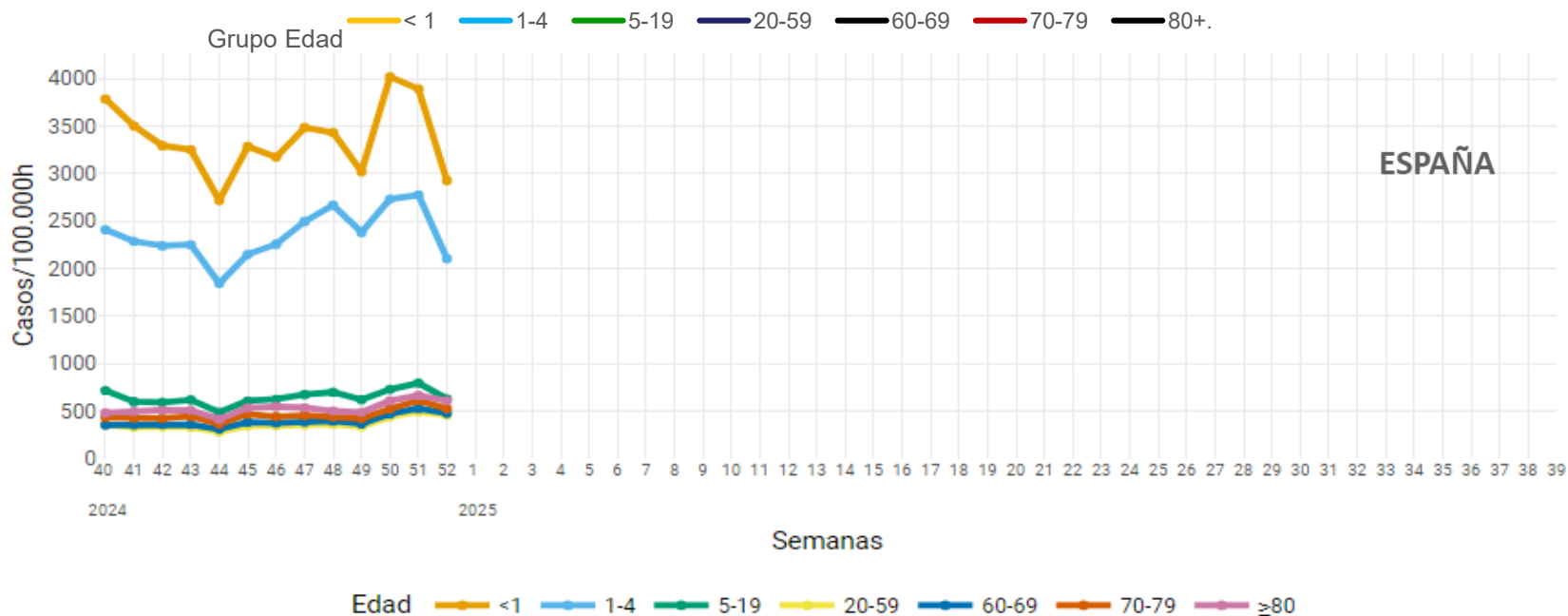
1. Vigilancia Sindrómica de IRAs en Atención Primaria.

1.3. Tasa de incidencia semanal por Grupos de Edad.

CASTILLA LA MANCHA



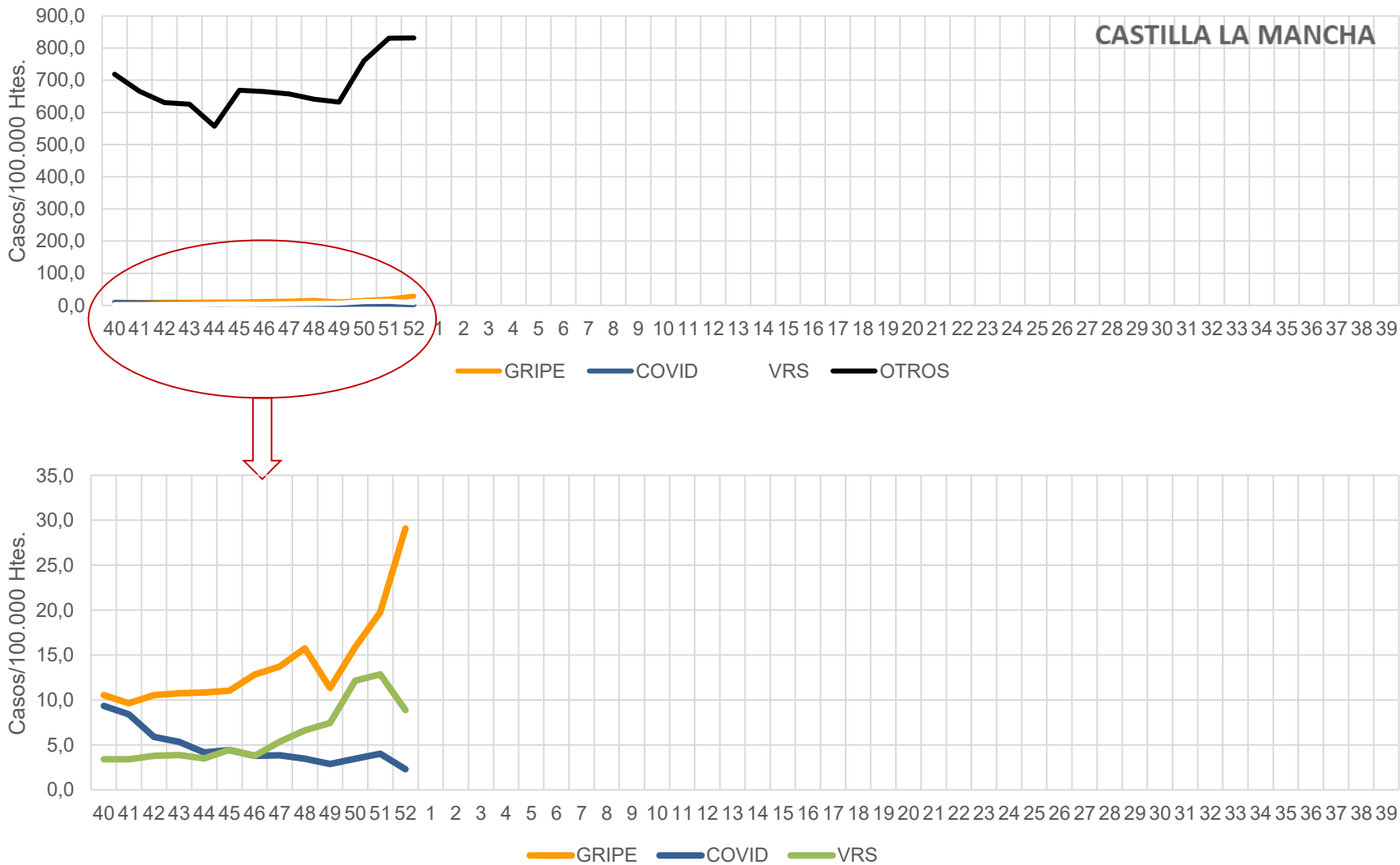
ESPAÑA



1. Vigilancia Sindrómica de IRAs en Atención Primaria.

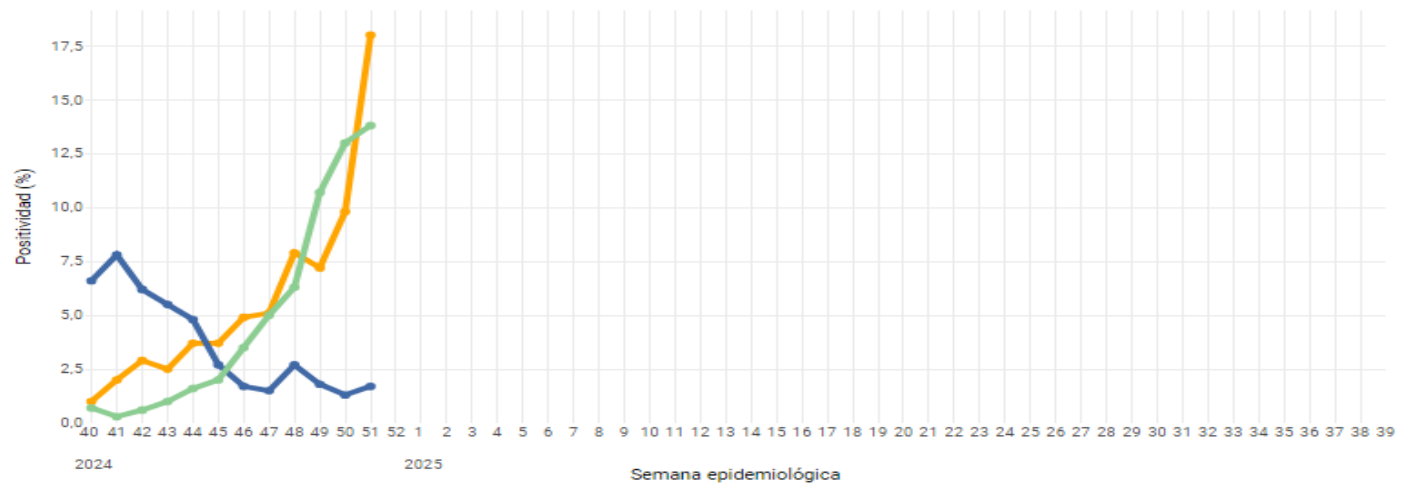
1.4. Tasa de incidencia semanal de Síndromes Respiratorios Agudos.

**Tabla basada en los diagnósticos presuntivos realizados por los médicos de Atención Primaria. Extraído de Turriano*

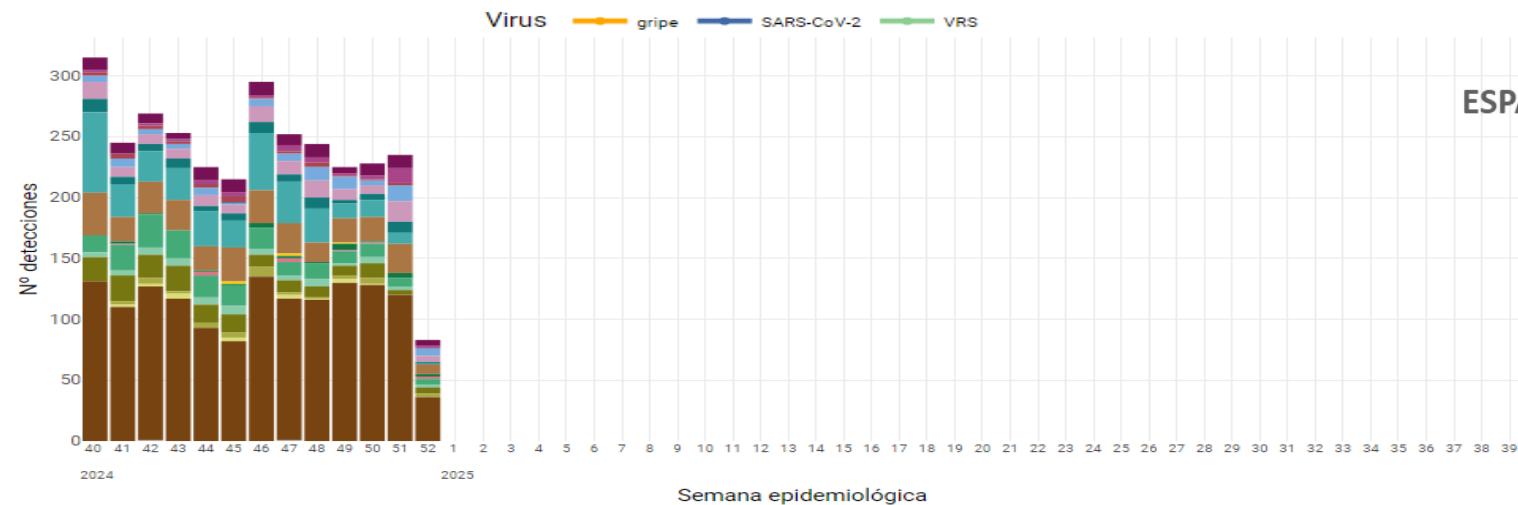


1. Vigilancia Sindrómica de IRAs en Atención Primaria.

1.5. Porcentaje de Positividad semanal a gripe, SARS-CoV-2 y VRS



ESPAÑA

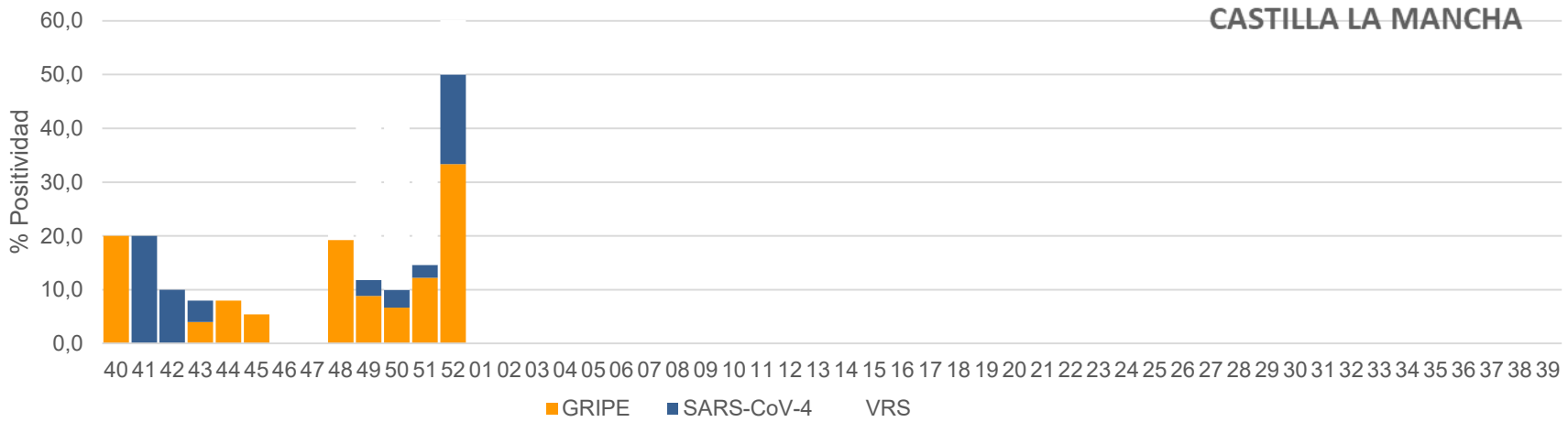


ESPAÑA

- Virus**
- gripe
 - SARS-CoV-2
 - VRS
- Patógenos**
- adenovirus
 - bocavirus
 - bordetellapertussis
 - bordetellapertussis
 - chlamydiapneumoniae
 - coronavirus229e
 - coronavirushku1
 - coronavirusmers
 - coronavirusnl63
 - coronavirusoc43
 - coronavirusosarscov2
 - enterovirus
 - enterovirusrinovirus
 - haemophilusinfluenzae
 - legionellapneumophila
 - metapneumovirus
 - mycoplasmapneumoniae
 - parainfluenza
 - parainfluenza1
 - parainfluenza2
 - parainfluenza3
 - parainfluenza4
 - rinovirus
 - streptococcuspneumoniae

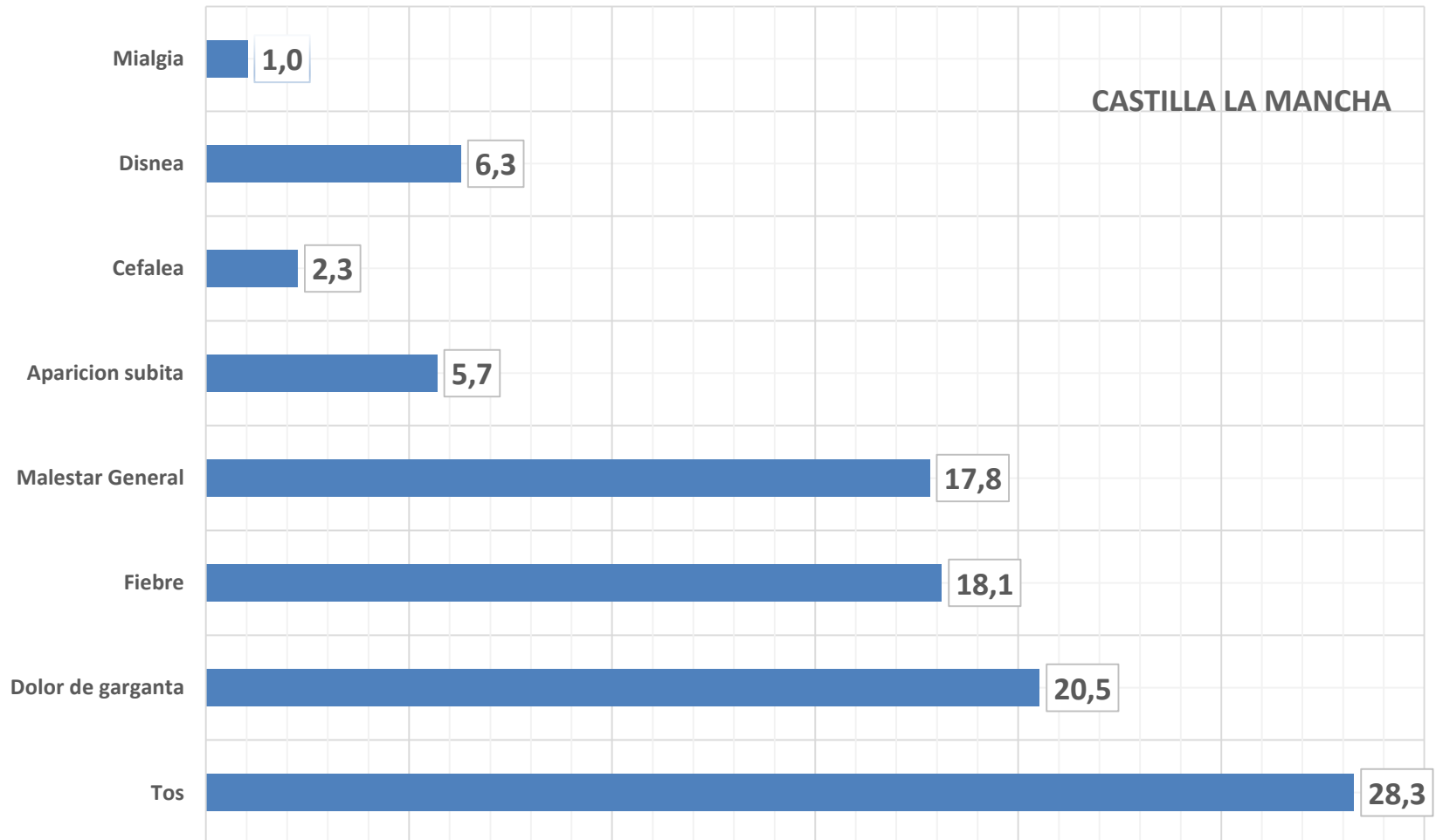
2. Vigilancia Sistemática de IRAs en Atención Primaria: Red de Médicos Centinela.

2.1. Porcentaje de positividad semanal a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en muestras centinela.



2. Vigilancia Sistemática de IRAs en Atención Primaria: Red de Médicos Centinela.

2.3. Presentación clínica más relevante en casos centinela.

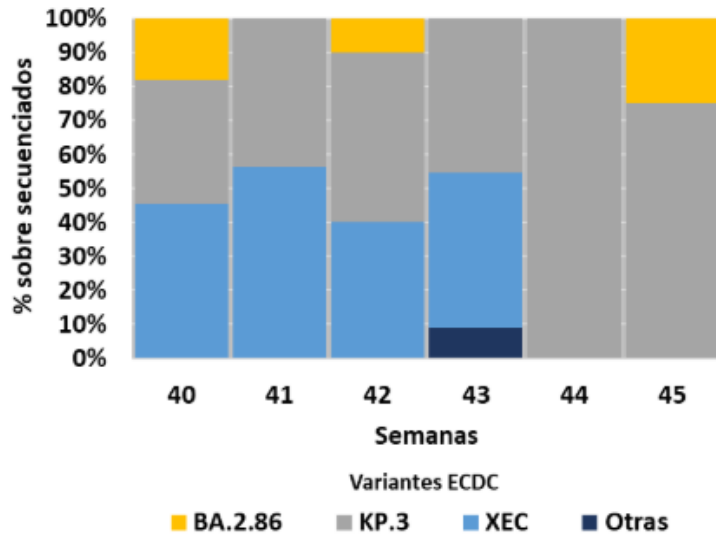


2. Vigilancia Sistemática de IRAs en Atención Primaria: Red de Médicos Centinela.

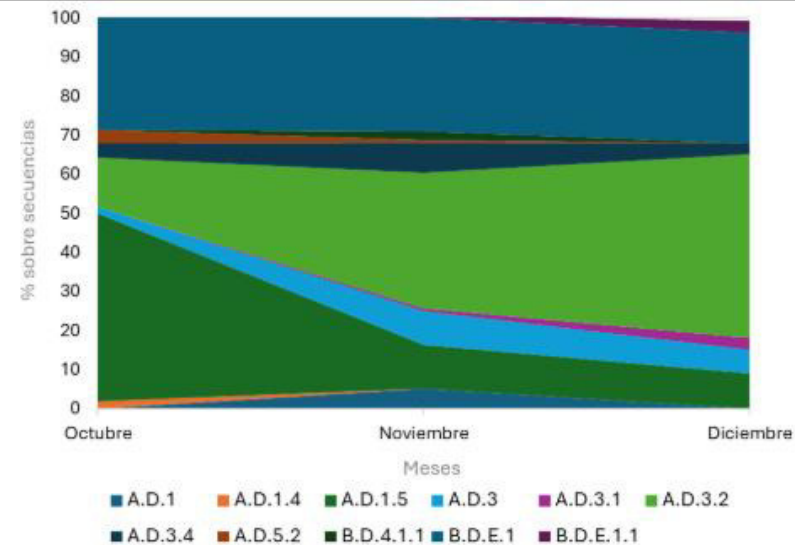
2.4. Caracterización genómica de los casos centinela en AP.

ESPAÑA

Porcentaje semanal de Variantes circulantes de **SARS-CoV-2** según la información obtenida en AP. Vigilancia centinela de IRAs.



Porcentaje semanal de clados circulantes de **VRS** según la información obtenida de laboratorios de la red RELECOV.



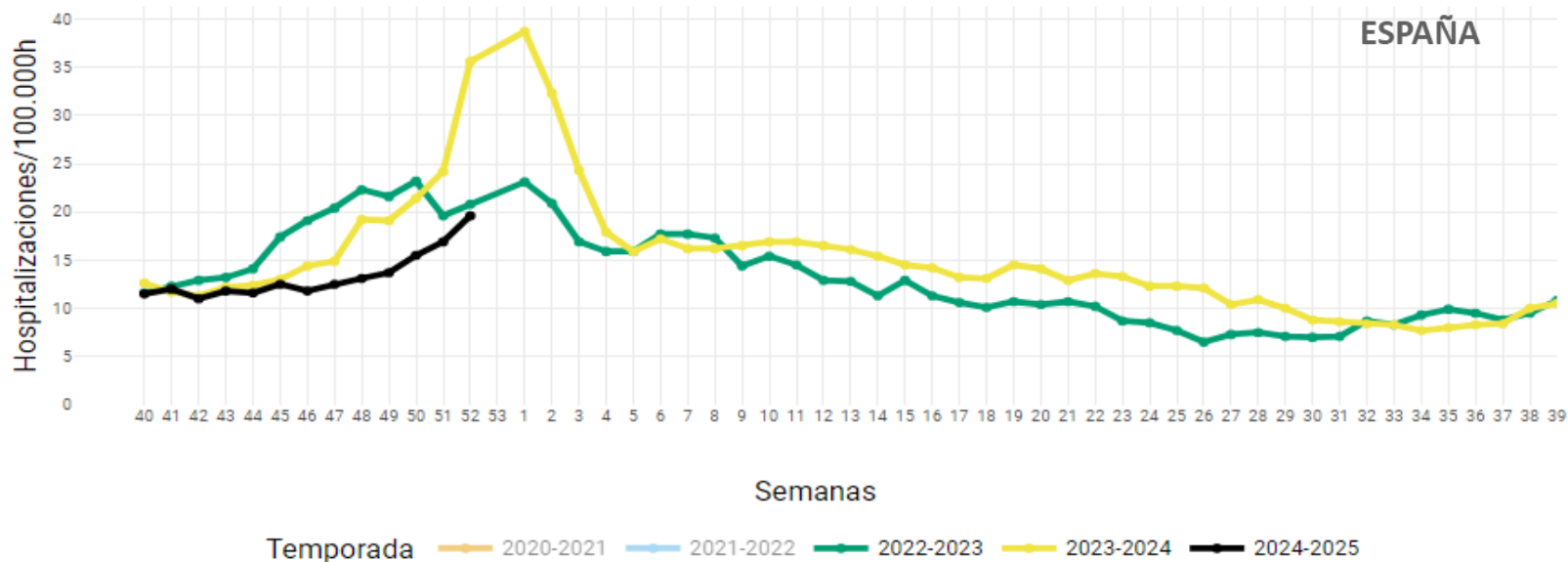
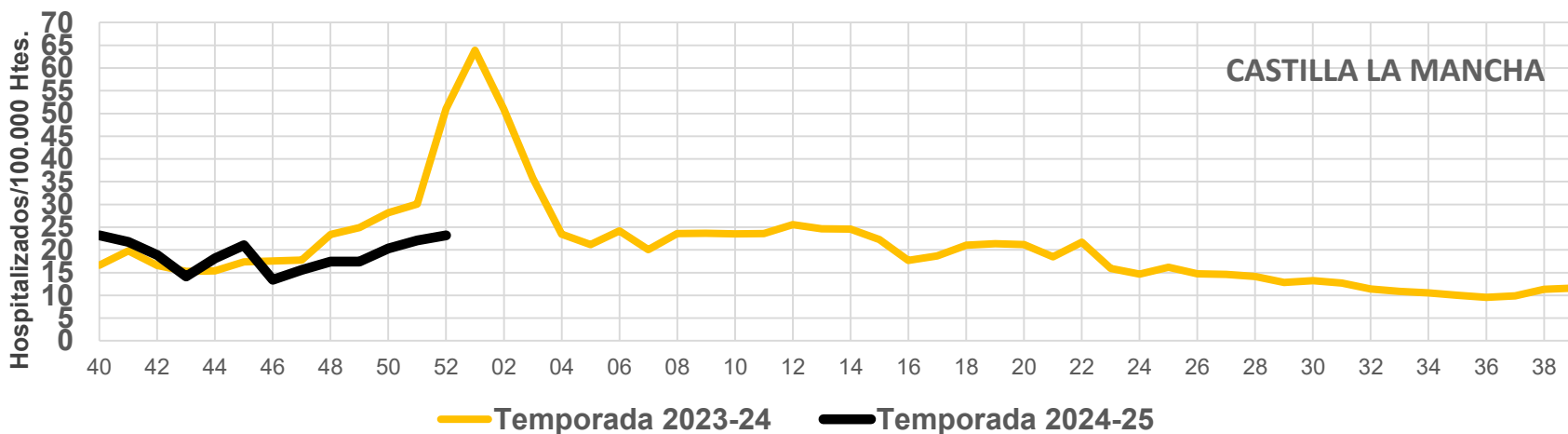
Todavía no hay virus de la **gripe** caracterizados para la temporada 2024-2025



3. Vigilancia Sindrómica de IRAG en Hospitales.

3.1. Tasa de incidencia semanal por Temporada.

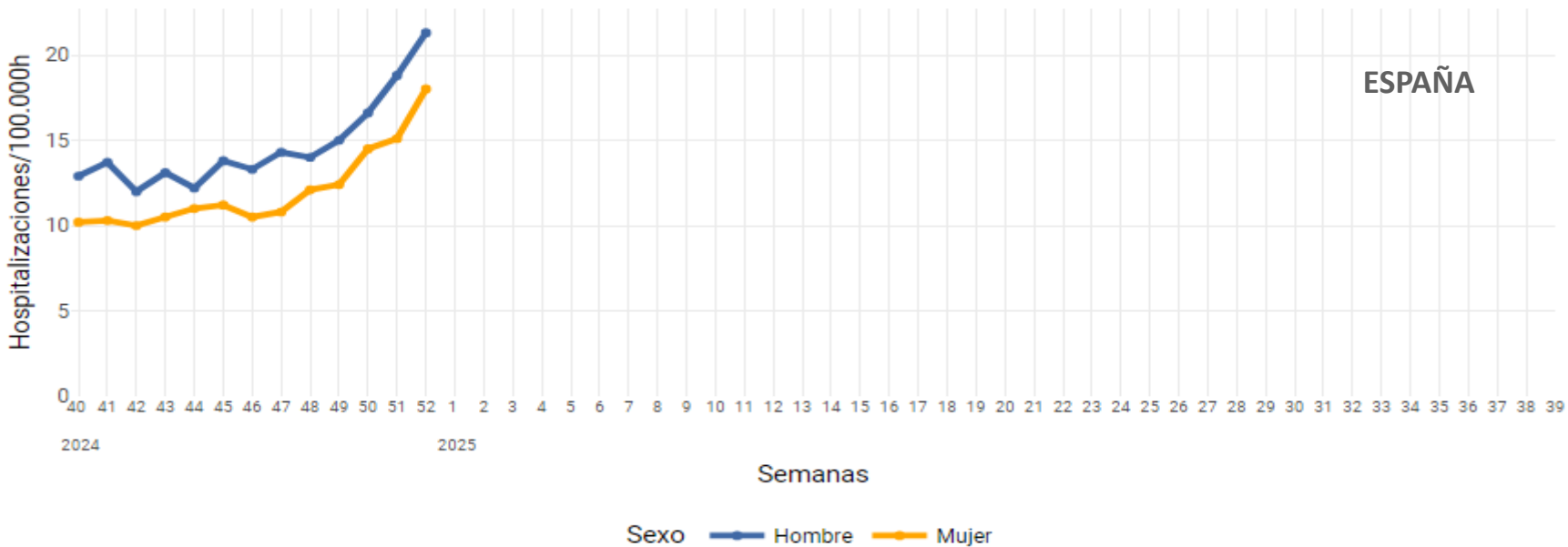
Estudio realizado de manera centinela utilizando como población de referencia al Hospital General Universitario de Albacete (CHUA).





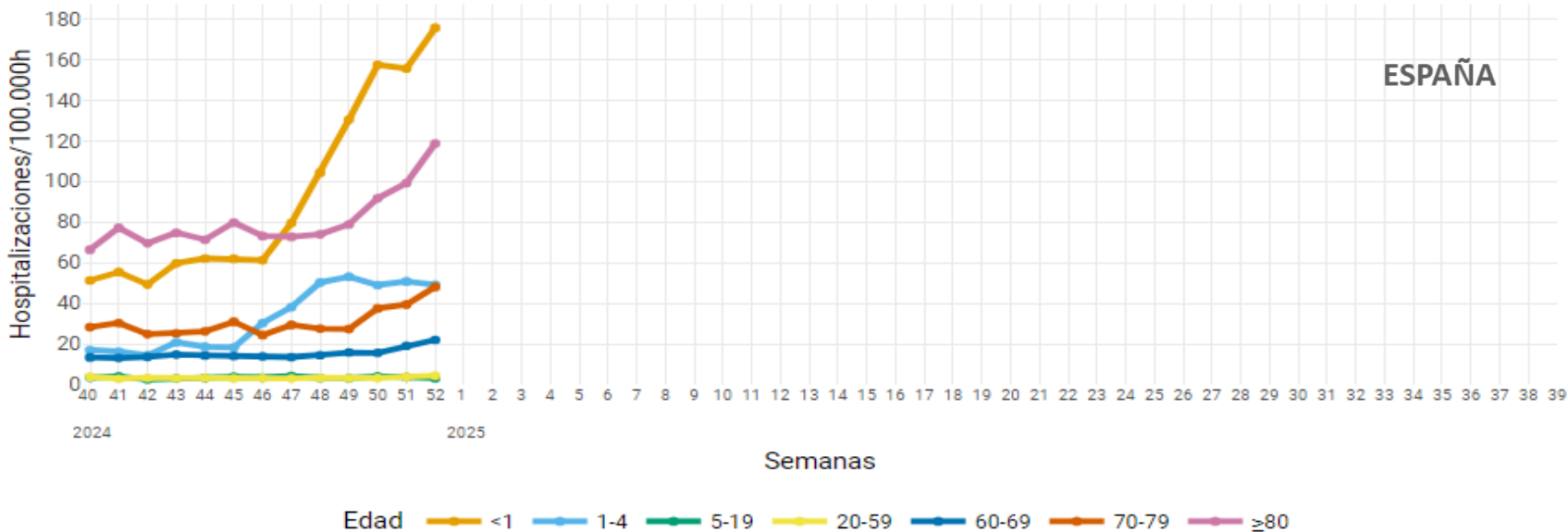
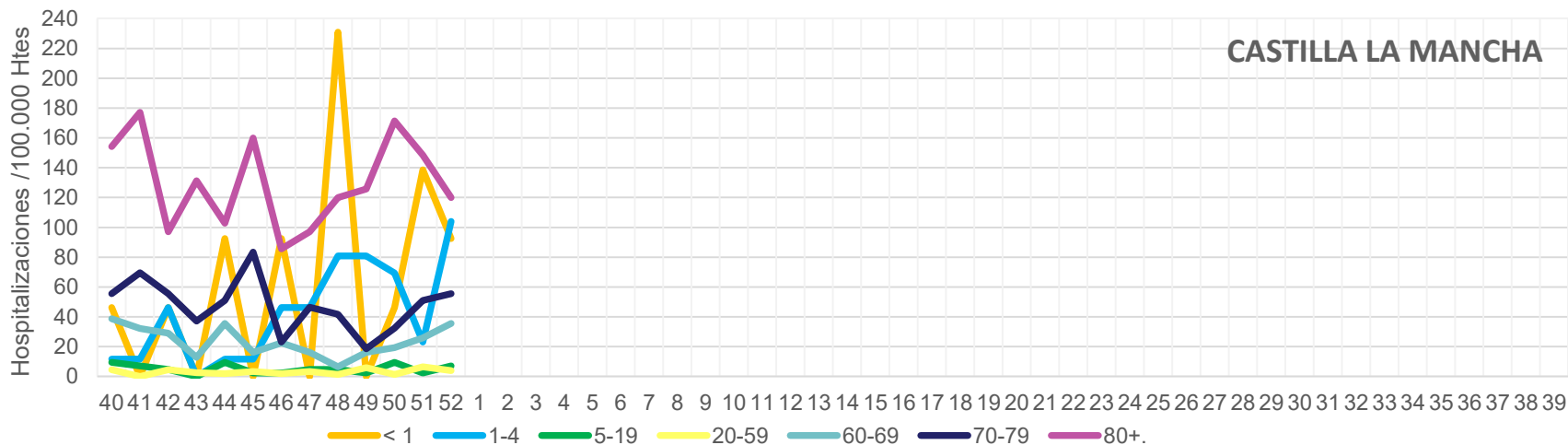
3. Vigilancia Sindrómica de IRAG en Hospitales.

3.2. Tasa de incidencia semanal por Sexo.



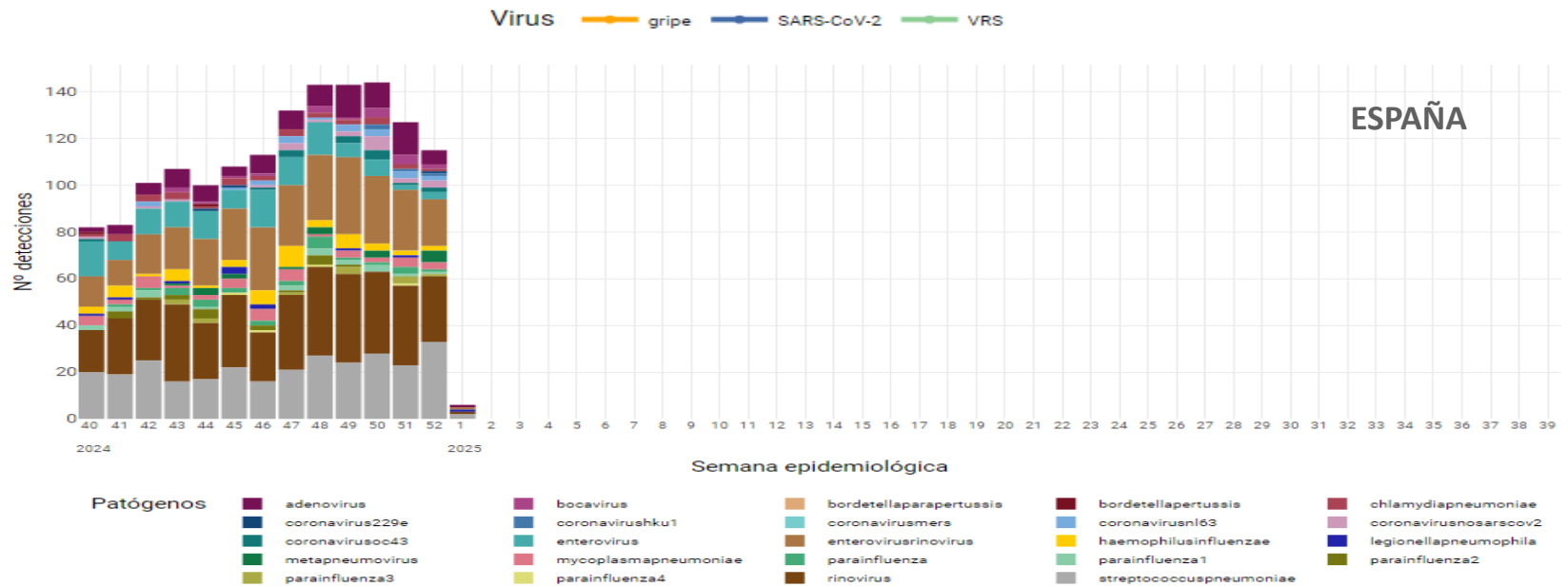
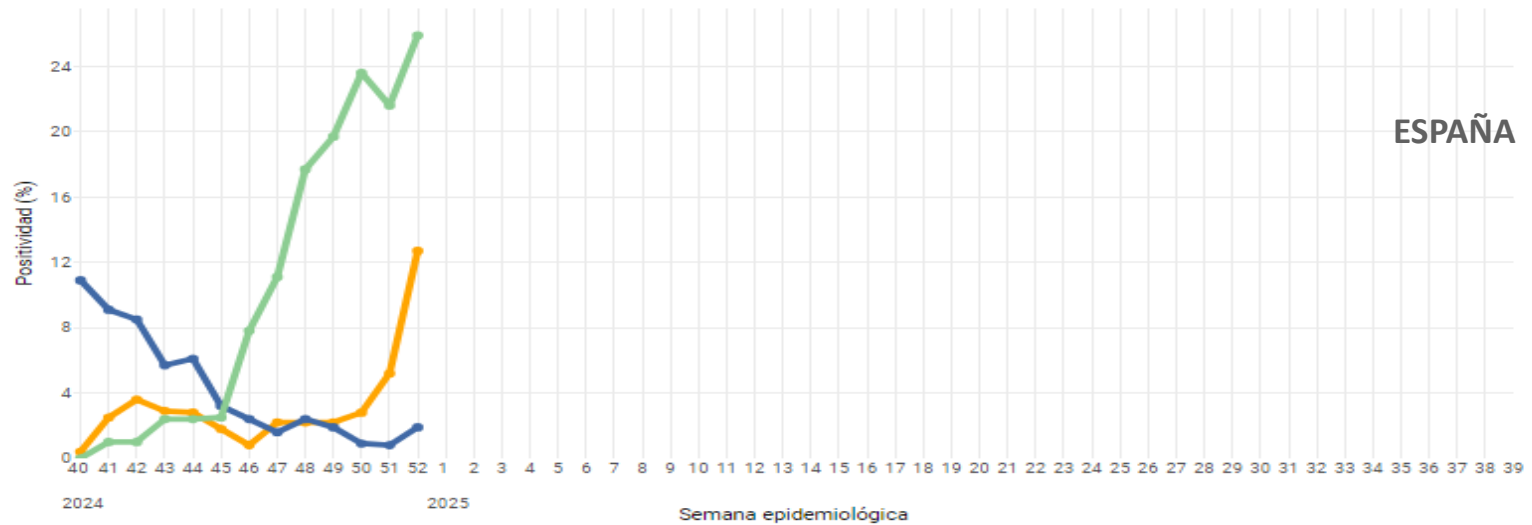
3. Vigilancia Sindrómica de IRAG en Hospitales.

3.3. Tasa de incidencia semanal por Grupo de Edad.



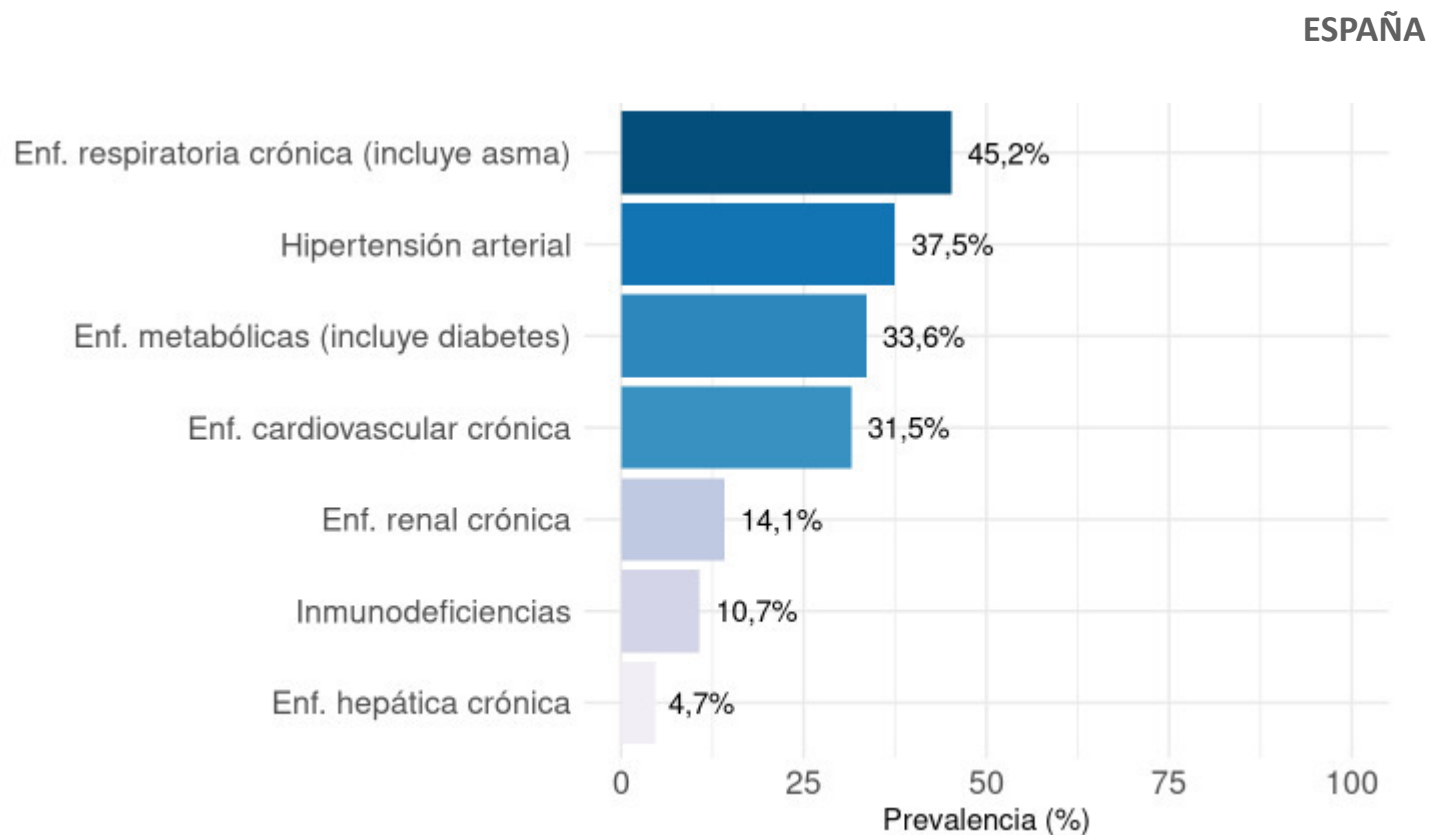
3. Vigilancia Sindrómica de IRAG en Hospitales.

3.4. Porcentaje de Positividad semanal a gripe, SARS-CoV-2 y VRS.



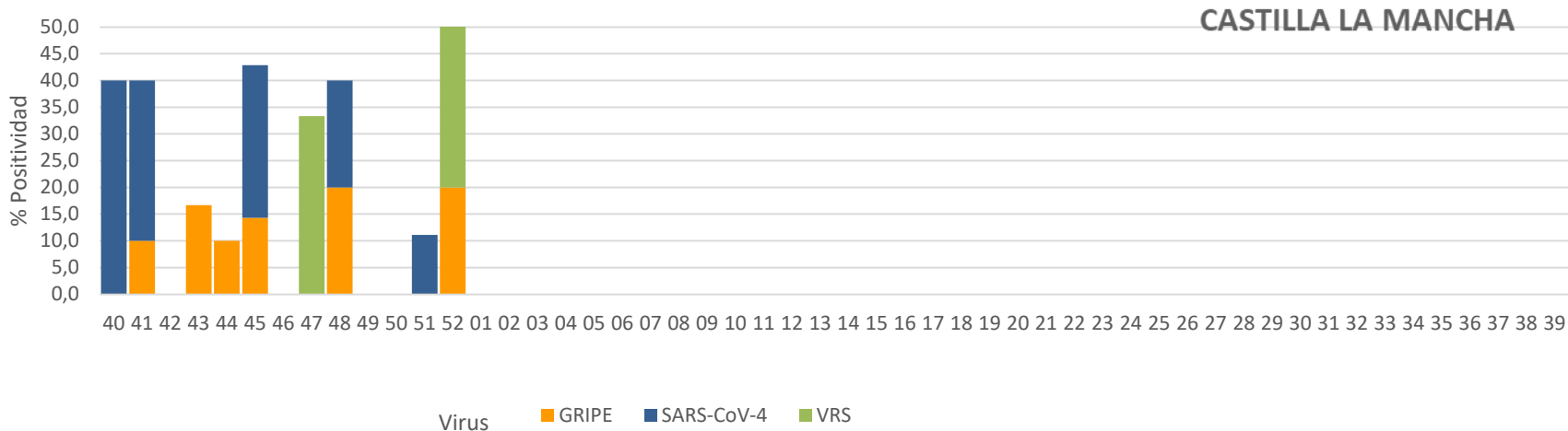
3. Vigilancia Sindrómica de IRAG en Hospitales.

3.5. Gravedad y Factores de Riesgo: Prevalencia de Enfermedades Crónicas.



4. Vigilancia Sistemática de IRAG a través del Hospital Centinela de Albacete.

4.1. Porcentaje de **positividad** semanal a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en muestras centinela.

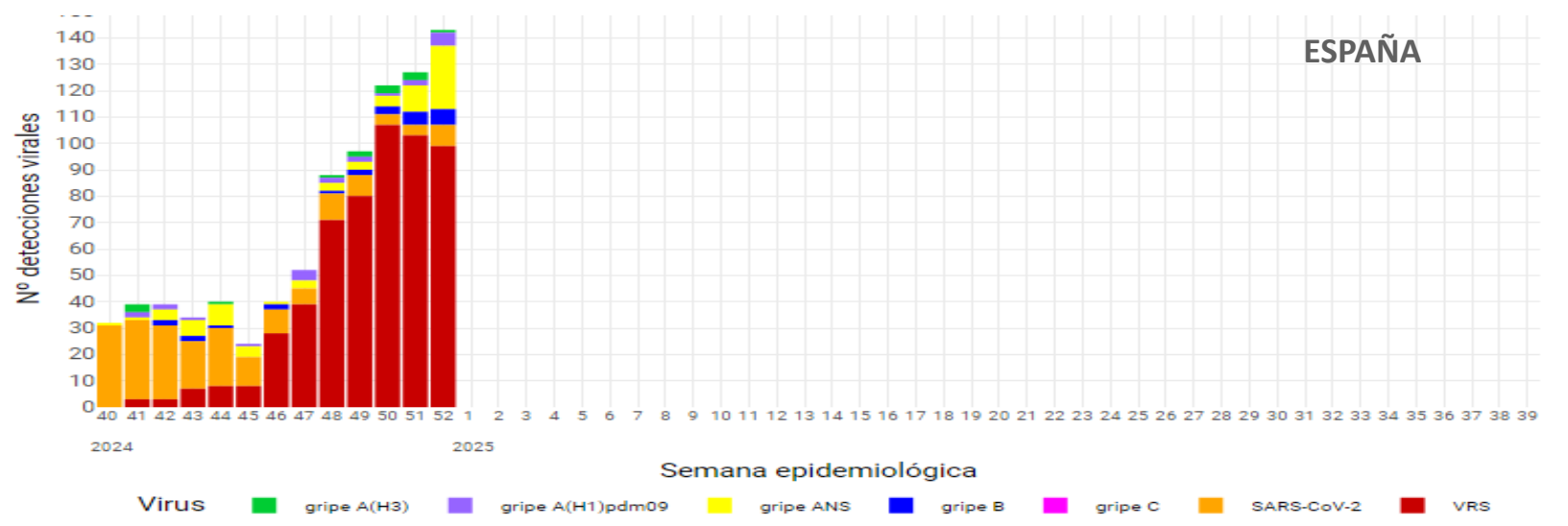
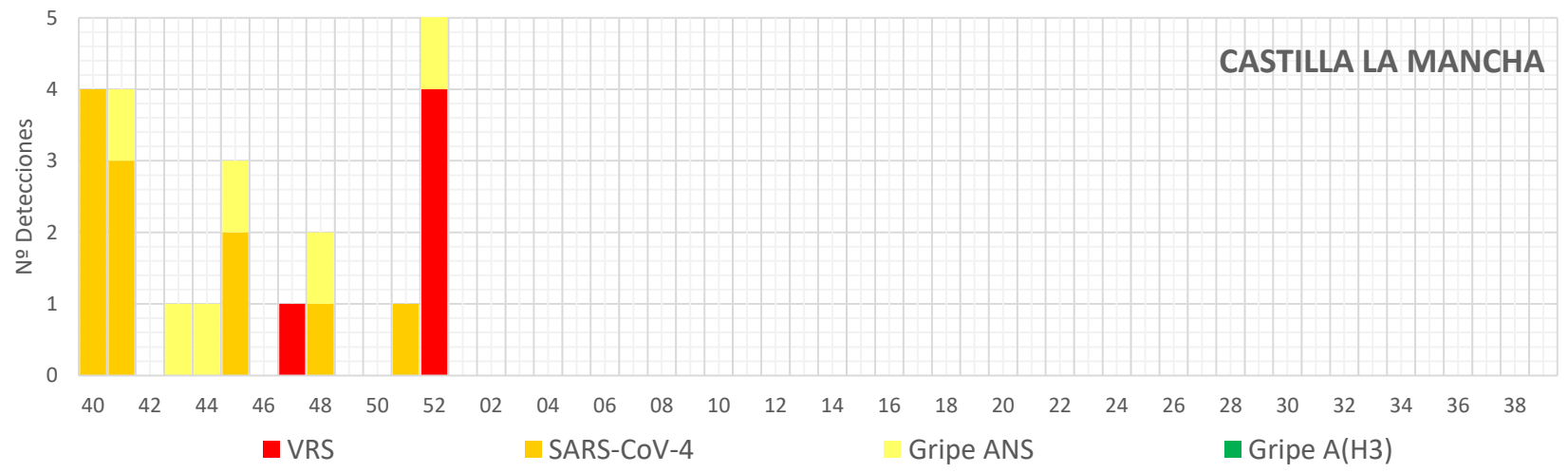


Número y Porcentaje de Virus Detectados en Muestras Respiratorias de Casos de IRAG Hospitalizados los Miércoles en el CHUA (Vigilancia Centinela Hospitalaria).

Semana	Muestras	GRIPE		SARS-CoV-4		VRS	
		Numero	% Positividad	Numero	% Positividad	Numero	% Positividad
40	10	0	0,0	4	40,0	0	0,0
41	10	1	10,0	3	30,0	0	0,0
42	6	0	0,0	0	0,0	0	0,0
43	6	1	16,7	0	0,0	0	0,0
44	10	1	10,0	0	0,0	0	0,0
45	7	1	14,3	2	28,6	0	0,0
46	5	0	0,0	0	0,0	0	0,0
47	3	0	0,0	0	0,0	1	33,3
48	5	1	20,0	1	20,0	0	0,0
49	9	0	0,0	0	0,0	0	0,0
50	9	0	0,0	0	0,0	0	0,0
51	9	0	0,0	1	11,1	0	0,0
52	10	2	20,0	0	0,0	4	40,0

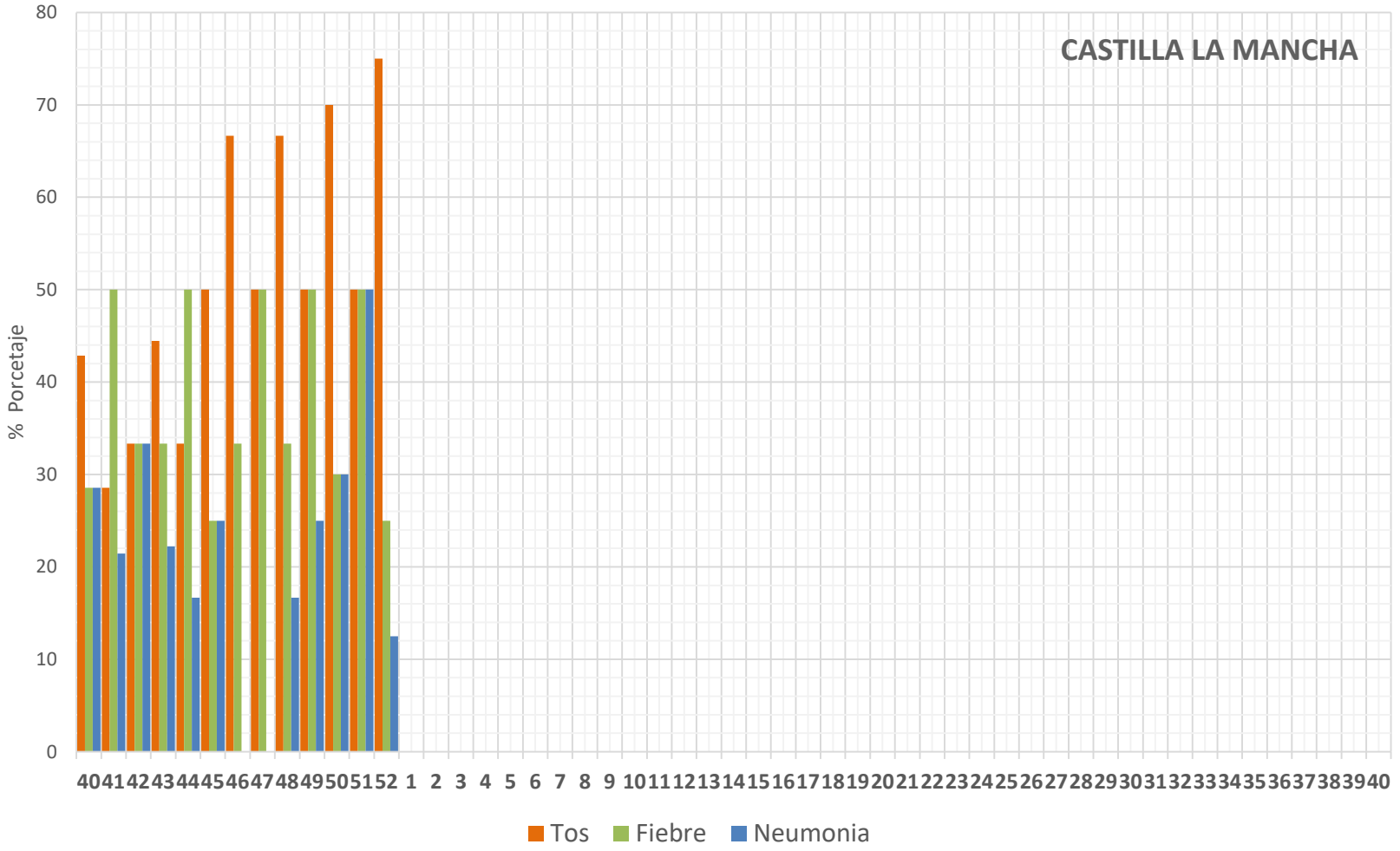
4. Vigilancia Sistemática de IRAG a través del Hospital Centinela de Albacete.

4.1. Detecciones semanales de gripe, SARS-CoV-2 y VRS en muestra centinela.



4. Vigilancia Sistemática de IRAG a través del Hospital Centinela de Albacete.

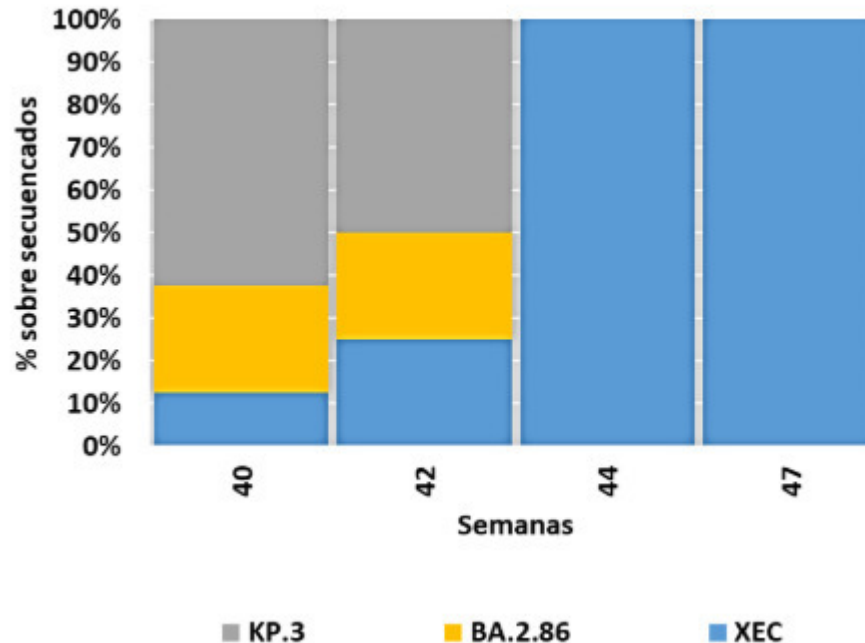
4.3. Presentación clínica mas relevantes en casos centinela.



4. Vigilancia Sistemática de IRAG en Hospitales.

4.4. Caracterización genómica de los casos centinela en hospitales.

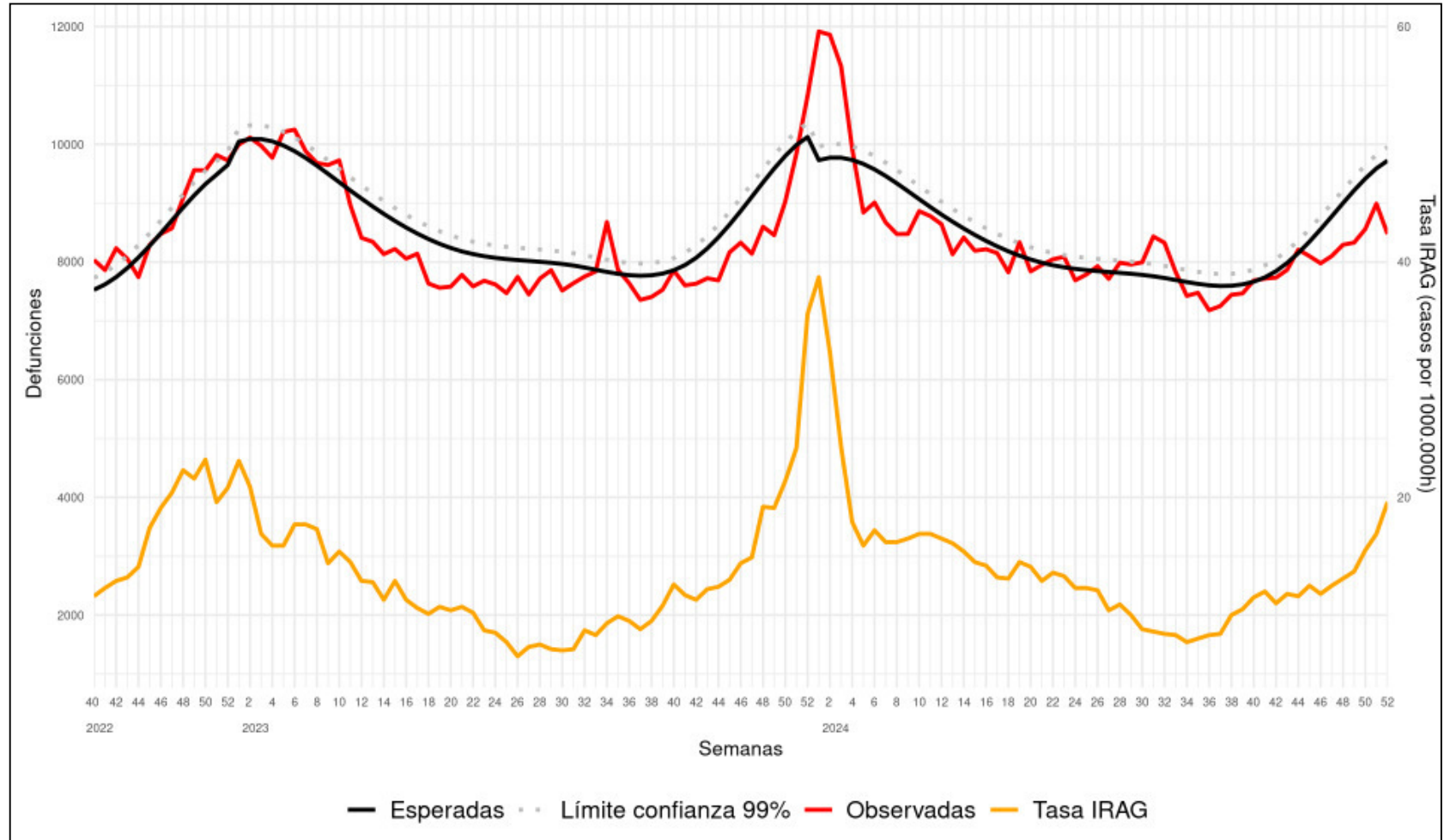
Porcentaje semanal de Variantes circulantes de **SARS-CoV-2** según la información obtenida de Hospitales.



Todavía no hay virus de la gripe, ni de VRS caracterizados para la temporada 2024-2025

5. Vigilancia de la Mortalidad en España.

5.1 Mortalidad por todas las causas observada y esperada en las tres últimas temporadas.



Resumen

❑ Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda (IRA) en Atención Primaria:

A nivel sindrómico, la tasa de IRAs en Castilla-La Mancha es de **871,5 casos/100.000 h**, frente a 567,1 casos/100.000 a nivel nacional.

Tasa para síndrome gripal: **29,1 casos/100.000 h**.

Tasa para COVID-19 (síndrome): **2,3 casos/100.000 h**.

Tasa para VRS: **8,9 casos/100.000 h**.

El porcentaje de positividad obtenido esta semana en las muestras centinela de atención primaria es del **33,3%** para **gripe**, 16,7% para SARS-CoV-2 y **16,7% para VRS**.

❑ Vigilancia de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) en Hospitales:

La tasa de hospitalización por IRAG es de **23,2 casos/100.000 h**, frente a 19,6 casos/100.000 h a nivel nacional.

El porcentaje de positividad obtenido esta semana en las muestras centinela es del **20%** para **gripe**, 0% para SARS-CoV-2 y **40% para VRS**.

Esta semana, la tasa más alta de hospitalización por Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) en Castilla-La Mancha corresponde al **grupo de 1 a 4 años**. A nivel nacional, el grupo con mayor tasa de hospitalización es el de **menores de 1 año**.

❑ Vigilancia de la Mortalidad:

Según las estimaciones del modelo MoMo, en la semana 52/2024 se observaron 8475 fallecimientos en España, mientras que se esperaban (estimadas base) 9722. Las estimaciones se actualizan diariamente en el panel MoMo.

**** Debido a cierta heterogeneidad en los sistemas de vigilancia entre las diferentes CCAA, las tasas estimadas no son directamente comparables entre sí.**