

A DESTACAR

-Tema de Salud Pública

Plan de acción para la erradicación de la poliomielitis. Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda

Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Declaración individualizada e InfoEDO

Tabla de número de casos. Semana 40/2024

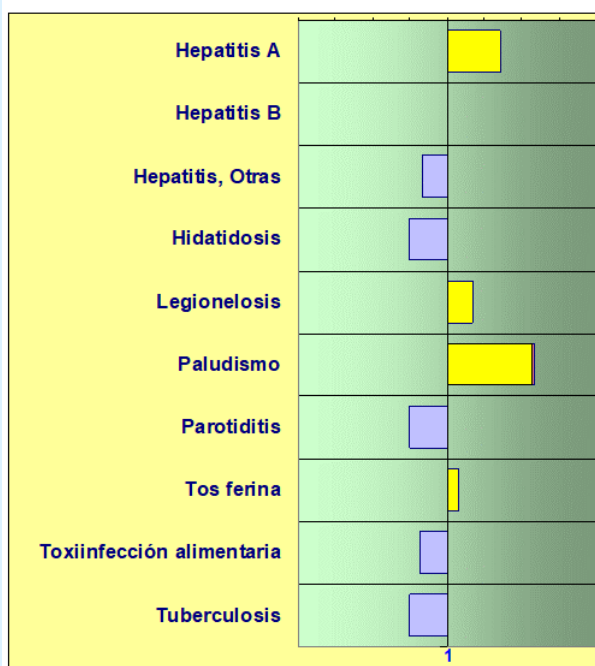
EDO	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Acumulados en el año actual	Acumulados esperados (Mediana de los últimos 5 años)
DE ALTA Y MEDIA INCIDENCIA						
Hepatitis A	0	0	0	0	9	7
Hepatitis B	1	0	4	5	113	93
Hepatitis, Otras	0	0	0	0	96	119
Hidatidosis	0	0	0	0	2	1
Infección Gonocócica	1	0	5	6	142	*
Legionelosis	0	2	1	3	60	57
Paludismo	0	0	2	2	36	15
Parotiditis	0	0	0	0	56	98
Sífilis	1	0	7	8	139	*
Tosferina	0	0	2	2	373	30
Toxiinfección Alimentaria	0	1	0	1	44	21
Tuberculosis	3	0	5	8	108	68

Entre las enfermedades de BAJA INCIDENCIA, en la semana 40 se notificaron 3 casos de **disenteria bacilar**, un caso de **leishmaniasis** y un caso de **dengue** importado, todos ellos en la provincia de Zaragoza.

* Debido al cambio en el sistema de vigilancia en 2022, no se dispone de datos históricos comparables de Infección Gonocócica y Sífilis (declaración numérica).

Gráfico. Índice de alerta cuatrimestral Semanas 37/2024-40/2024

Cuatrimestra que termina la semana: 40 / 2024
 Índice de Alerta cuatrimestral. 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



Valor de referencia para el cálculo del Índice de Alerta: media de los 15 valores cuatrimestrales de los 5 años anteriores (cuatrimestra de estudio + cuatrimestra anterior + cuatrimestra posterior).

Información epidemiológica relevante

- Desde el BESA anterior, no se han identificado brotes epidémicos ni otra información epidemiológica relevante.

Vigilancia semanal de la mortalidad en Aragón

- En la semana 40 se registraron 217 defunciones. Los valores observados se sitúan por debajo de los umbrales superiores calculados. [Enlace a canales de mortalidad](#)

Artículo recomendado

Pérez-Gimeno Gloria, Mazagatos Clara y cols., the SiVIRA group. [Effectiveness of influenza vaccines in children aged 6 to 59 months: a test-negative case-control study at primary care and hospital level, Spain 2023/24](#). Euro Surveill. 2024;29(40):pii=2400618. En España los niños menores de 5 años tienen la segunda tasa más alta de hospitalización por gripe, solo por debajo de los mayores de 65 años, y pueden tener un papel importante en la circulación de los virus en la comunidad. La vacunación de gripe a los niños de 6 a 59 meses se recomendó en España a nivel nacional por primera vez para la temporada 2023/24.

Plan de acción para la erradicación de la poliomielitis. Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda

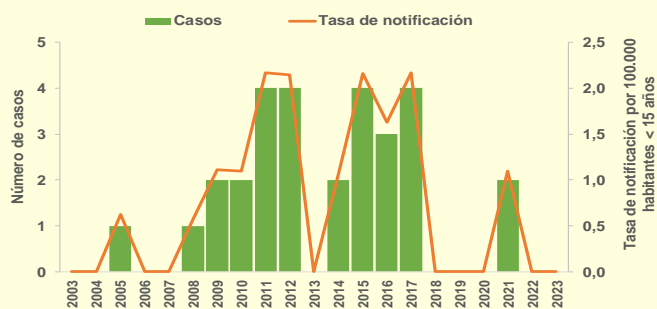
Recientemente se ha publicado el [informe de 2023](#) del Plan de Acción en España para la Erradicación de la Poliomielitis. Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda y Vigilancia de Enterovirus. En España, la situación libre de polio se monitoriza con la vigilancia de Parálisis Flácida Aguda (PFA) en menores de 15 años, como [recomienda la OMS](#).

Cualquier caso compatible con poliomielitis en menores de 15 años, implica la notificación urgente a Salud Pública.

El objetivo es identificar los síndromes sugerentes de polio en menores de 15 años y descartar la presencia de poliovirus mediante el cultivo de heces. En 2023 se notificaron en España 40 casos de PFA y todos se descartaron para polio. La notificación mensual Cero-casos de PFA, tras búsqueda activa, ha mejorado notablemente en los últimos años, reflejo del compromiso de los servicios de epidemiología de las CCAA con el Plan de Erradicación de la Polio en España.

En 2023 la tasa de notificación de PFA en España fue 0,61 casos por 10⁵ menores de 15 años, el tercer mejor registro de la serie más próximo al objetivo establecido por la OMS (1 caso/10⁵ menores de 15 años). En Aragón, en 2023 no se ha notificado ningún caso de PFA en menores de 15 años.

Gráfico 1. Número de casos de PFA en menores de 15 años notificados en Aragón, 2003-2023



Hay que mantener una vigilancia activa y una elevada cobertura de vacunación para conservar la situación libre de poliomielitis, evitando la introducción de poliovirus salvajes procedentes de países endémicos. En agosto de 2023, la OMS estableció que, a pesar de los progresos notificados, la situación de la polio continúa siendo una Emergencia en Salud Pública de Importancia Internacional, [se clasifica a los países según el riesgo de transmisión](#) de poliovirus. El Ministerio de Sanidad establece recomendaciones para [viajeros internacionales](#) a zonas de riesgo.

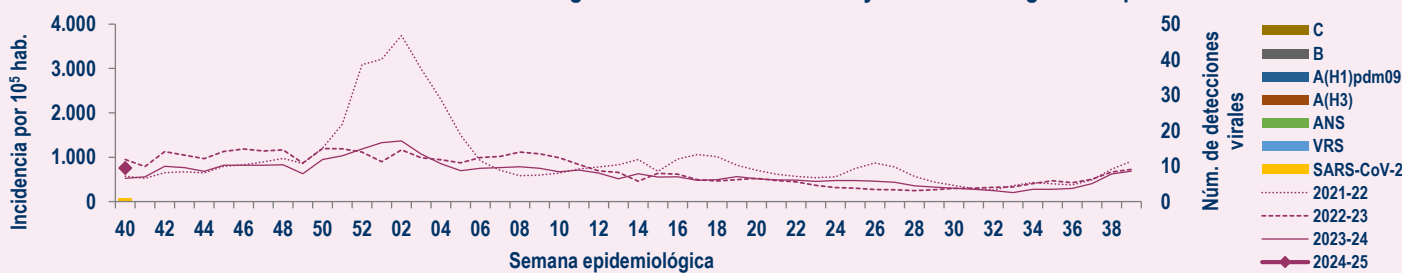
Enlace de interés -- [European Centre for Disease Prevention and Control. Polio interactive map](#)

Vigilancia de Infección Respiratoria en Aragón. Temporada 2024-2025

Infección Respiratoria Aguda (IRAs)

En la semana 40/2024, la tasa de IRAs fue 755,6 casos por 10⁵ hab. A través de la vigilancia centinela hubo 1 detección de SARS-CoV-2.

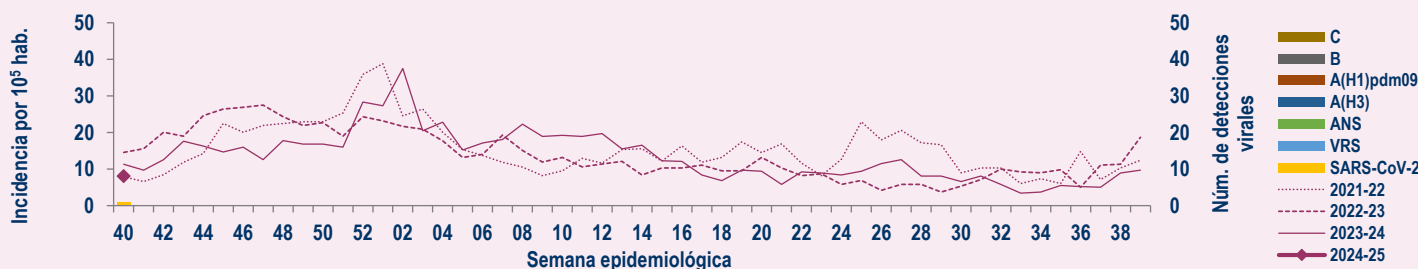
Gráfico 1. Incidencia semanal de IRAs. Vigilancia sindrómica OMI AP y centinela. Aragón. Temporada 2024-25



Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG)

En la semana 40/2024, la tasa de IRAG fue 8,1 casos por 10⁵ hab. El grupo de mayor incidencia fueron los mayores de 79 años (37,5 casos por 10⁵ hab.), seguido de los de 65 a 79 años (19,5 casos por 10⁵ hab.). En esta semana hubo 1 detección de SARS-CoV-2.

Gráfico 2. Incidencia semanal de IRAG. Sistema centinela. Aragón. Temporada 2024-25



Para más información: [Vigilancia en Aragón](#), [España](#), [Europa](#) y en el [mundo](#).

Actualizaciones

- **España:** Desde la última actualización (ver BESA 39/2024), se ha notificado 1 nuevo caso y se han descartado 2, haciendo un total de 115 casos confirmados de **Fiebre del Nilo Occidental (FNO)** en las provincias de Andalucía y Extremadura: Sevilla (79), Huelva (2) Jaén (4), Córdoba (2), Cádiz (2), Badajoz (22) y Cáceres (4). De ellos, 109 han presentado síntomas. Los fallecidos por la enfermedad son 9 en Andalucía y uno en Extremadura. En 2024, hasta el 04/10/2024, se han notificado 57 focos en animales, 9 en aves silvestres, en la provincia de Salamanca (1), provincia de Sevilla (2), provincia de Jaén (1); en Cádiz (1); en Huelva (1) y en Lleida (3). 48 focos en équidos, en Sevilla (22), en Huelva (5), en Cádiz (7), en Jaén (5), en Málaga (1), en Córdoba (1); en Cáceres (3), en Badajoz (3) y en Ciudad Real (1).

- **UE/EEE:** En 2024 hasta el 02/10/2024, se han notificado en la UE/EEE 1.087 casos humanos confirmados de **FNO** en 13 países de la UE (Alemania, Austria, Bulgaria, Croacia, República Checa, Eslovaquia, Eslovenia, Francia, Grecia, Hungría, Italia, Rumanía y España) y en 5 países vecinos de la UE (Albania, Serbia, Kosovo, Turquía y Macedonia del Norte). Hasta el 04/09/2024 se han notificado 51 fallecidos por esta enfermedad. Más información en: <https://www.ecdc.europa.eu/en/west-nile-fever/surveillance-and-disease-data/disease-data-ecdc>

- **Ruanda:** Entre el 28/0/2024 y el 06/10/2024, se han notificado 49 casos confirmados de la **enfermedad por el virus de Marburgo** (12 muertes) y 29 personas que se encuentran en aislamiento y tratamiento. Se han recuperado 8 personas y se han realizado un total de 2.107 tests diagnósticos de EVM.

- **Global:** En 2024, hasta el 30/09 se han notificado 40 casos de **poliomielitis** WV1 (6 más desde la última actualización), Afganistán (19) y Pakistán (21); 42 casos de cVDPV2 en humanos (los mismos que la última actualización) Angola (1), RDC (1), Etiopía (2), Guinea (1), Indonesia (14), Kenia (5), Liberia (12), Nigeria (31), Somalia (3), Sudán (4) y Yemen (1); 8 casos de parálisis flácida aguda por cVDPV1 (2 más desde la última actualización) en RDC (7) y Mozambique (1); 129 casos de parálisis flácida aguda por cVDPV2 (13 casos más desde la última actualización) Angola (6*), Benín (1), Camerún (2), Chad (8), RDC (12), Etiopía (11), Guinea (5), Indonesia (7), Liberia (1), Mali (1), Níger (9), Nigeria (57), Territorio Ocupado Palestina (1), Somalia (3), Sud Sudán (8), Yemen (33); 153 aislamientos ambientales de cVDPV2 (15 más desde la última actualización); 2 aislamientos ambientales de cVDPV3 en Alemania (1) y Polonia (1).

En África, en 2024 hasta el 22/09/2024, se han notificado 9.344 casos de **Fiebre de Lassa** (1.038 confirmados, 8.306 sospechosos) y 180 fallecidos, en 3 países de África: Guinea (27 casos, 2 fallecidos), Liberia (61;8) y Nigeria (9.256;170).