



Buletinul Științific al Academiei de Științe Medicale

Numărul 133/ 3 ianuarie 2025

NOI DETECȚII DE POLIO ÎN APELE UZATE DIN EUROPA MULTIPLE CAZURI ÎN 3 ȚĂRI

Germania a devenit cea mai recentă țară europeană care a detectat poliovirus în timpul supravegherii de rutină a apelor uzate, alăturându-se Spaniei și Poloniei, care au raportat de asemenea virusul în ultimele luni.

Potrivit Inițiativei Globale de Eradicare a Poliomielitei (GPEI), oficialii germani au găsit patru mostre de mediu circulante de poliovirus de tip 2 (cVDPV2) derivat din vaccin în octombrie și noiembrie, din patru orașe mari: München, Bonn, Köln și Hamburg.

Poliovirusul a fost detectat prin supravegherea de rutină a sistemelor de apă uzată din trei țări din Regiunea Europeană a OMS (Germania, Polonia și Spania) din septembrie a acestui an. Deși până în prezent nu au fost detectate cazuri, prezența virusului subliniază importanța vaccinării și a supravegherii, precum și riscul permanent pe care orice formă de poliovirus îl prezintă pentru toate țările de pretutindeni.

Regiunea europeană nu a mai raportat cazuri de poliomielite din 2002.

Centrul European pentru Prevenirea și Controlul Bolilor (ECDC) a cerut țărilor să fie precaute și proactive cu vaccinarea de rutină.

Deși impactul asupra sănătății publice și semnificația rezultatelor probelor de apă uzată nu au fost încă determinate, acțiunile prioritare rămân aceleași: supraveghere eficientă și acoperire ridicată a vaccinării în toate comunitățile conform ECDC, Europa continuând să aibă o performanță ridicată de atingere a ambelor obiective.”

Mai multe cazuri de poliomielite în Pakistan

În ultimele 2 săptămâni Pakistanul a raportat șapte noi cazuri de poliovirus sălbatic de tip 1 (WPV1). Numărul total de cazuri pentru 2024 este de 56.

Afganistan a detectat, de asemenea, un caz WPV1, totalul acestora în 2024 fiind 25.

Niger are trei noi cazuri derivate din vaccin, țara înregistrând 14 cazuri de cVDPV2 în 2024.

Scepticismul cu privire la vaccinarea de rutină conform calendarului de imunizări poate duce la re-emergența agenților infecțioși cu potențial letal.

Tradus și adaptat după Stephanie Soucheray, 6 decembrie 2024

Colectiv de redacție: CS 1 Dr. Viorel Alexandrescu

Prof. Dr. Mircea Beuran

Prof. Dr. Emanoil Ceaușu

Dr. Gabriel - Cristian Văcaru

Tehnoredactare:

Ref. Narcisa Samoilă

Traducere:

Andreea Antochi

Site:

<https://www.adsm.ro>

