



Buletinul Științific al Academiei de Științe Medicale

Numărul 170/ 19 septembrie 2025

Boli transmisibile emergente: actualizări privind arbovirozele în Europa, cazuri noi de poliomielită în Africa și evoluția focarelor de gripă aviară în Statele Unite

Răspândirea bolilor transmise prin vectori continuă să înregistreze o dinamică ascendentă în anumite regiuni ale Europei. Conform raportului săptămânal al Centrului European pentru Prevenirea și Controlul Bolilor (ECDC) privind bolile transmisibile, Franța a raportat în ultima săptămână 82 de cazuri suplimentare de chikungunya, numărul total atingând 383 de cazuri, alături de 2 cazuri noi de dengue, cu un total de 21. În Italia, au fost confirmate 60 de cazuri suplimentare de chikungunya autohtone, ceea ce ridică totalul la 167, fără a fi înregistrate cazuri noi de dengue autohton.

În Grecia, autoritățile sanitare au raportat două cazuri probabile de malarie cu *Plasmodium falciparum* cu transmitere locală, având legătură epidemiologică și implicând doi migranți. Locația probabilă a transmiterii este un sat din centrul țării. Un alt caz, cu sursă de infecție nedeterminată, a fost identificat la un migrant provenit din Africa de Nord, sosit pe o insulă grecească în luna iunie și ulterior relocat într-o unitate pentru migranți din Attica. Simptomele au debutat la finalul lunii iulie.

Pe continentul african, trei state – Ciad, Nigeria și Somalia – au raportat cazuri noi de poliomielită în cadrul actualizării săptămânale a Inițiativei Globale de Eradicare a Poliomielitei (GPEI). Toate cazurile

implică poliovirusuri derivate din vaccin (VDPV). În Ciad, au fost identificate două cazuri de poliovirus de tip 2 derivat din vaccin (cVDPV2), cu debut la sfârșitul lunii iulie, ridicând totalul pentru 2025 la 18 cazuri, precum și un caz de poliovirus de tip 3 derivat din vaccin (cVDPV3), al doilea raportat în acest an. Nigeria a notificat patru cazuri de cVDPV2 (un caz cu debut în luna mai și trei în iulie), totalizând 28 de cazuri în 2025. Somalia a raportat un caz suplimentar de cVDPV2 cu debut în luna iunie, crescând numărul total la opt cazuri.

În Statele Unite, activitatea virusului gripal aviăr H5N1 în rândul păsărilor domestice continuă să se intensifice, potrivit notificărilor transmise de Serviciul pentru Inspectia Sănătății Animalelor și Plantelor (APHIS) din cadrul Departamentului Agriculturii al SUA (USDA). În Dakota de Sud, au fost confirmate două focare noi, unul într-o fermă de curcani din Jerauld County și altul într-o unitate din Spink County. În Montana, un focar a afectat o fermă din Liberty County cu aproximativ 5.800 de păsări. De asemenea, Departamentul de Agricultură al statului Maryland a raportat o posibilă detecție a virusului într-o fermă din Anne Arundel County, reprezentând al treilea eveniment de acest tip înregistrat în stat în 2025.

Evoluțiile recente confirmă că bolile transmisibile rămân o amenințare globală majoră. Arbovirozele din Europa, cazurile de poliomielită din Africa și focarele de gripă aviară din SUA evidențiază necesitatea supravegherii continue, a menținerii acoperirii vaccinale și a cooperării internaționale în cadrul abordării „One Health”, pentru a preveni și gestiona eficient riscurile emergente.

Tradus și adaptat după Lisa Schnirring, 12 septembrie 2025



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: Alexandra Buzoianu
Site: <https://www.adsm.ro>