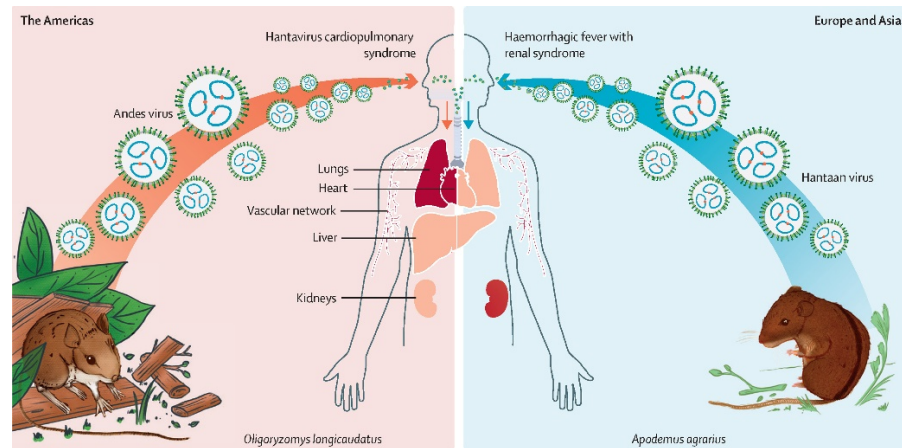


Hantavirus



Le infezioni da hantavirus rientrano nell'ampio gruppo delle febbri emorragiche virali. Sono inoltre riconosciute come un modello distinto di infezione zoonotica emergente con distribuzione globale.

Molti fattori influenzano la loro epidemiologia e trasmissione, come il clima, l'ambiente, lo sviluppo sociale, l'ecologia dei roditori ospiti e il comportamento umano nelle regioni endemiche.

La trasmissione all'uomo avviene tramite l'esposizione a roditori infetti nelle aree endemiche; tuttavia, l'hantavirus delle Ande è unico in quanto può essere trasmesso da persona a persona. Poiché gli hantavirus colpiscono le cellule endoteliali, possono interessare diversi sistemi d'organo; l'aumento della permeabilità vascolare è centrale nella patogenesi. Le principali sindromi cliniche associate agli hantavirus sono la febbre emorragica con sindrome renale (HFRS), endemica in Europa e Asia, e la sindrome cardiopolmonare da hantavirus (HCPS), endemica nelle Americhe.

HCPS e HFRS sono entità cliniche distinte, ma condividono diverse caratteristiche e presentano molti sintomi, segni e alterazioni patologiche sovrapponibili. In particolare per l'HCPS, gli esiti clinici sono fortemente associati al sospetto clinico precoce, all'accesso a test diagnostici rapidi o ad algoritmi per la diagnosi presuntiva e al trasferimento tempestivo in una struttura dotata di unità di terapia intensiva. Non è disponibile alcun trattamento antivirale specifico ed efficace.

Epidemia di hantavirus andino a bordo di una nave da crociera, 13 maggio 2026

. La situazione è in rapida evoluzione e tutti i dati riflettono la situazione alle ore 14:00 del giorno di pubblicazione.

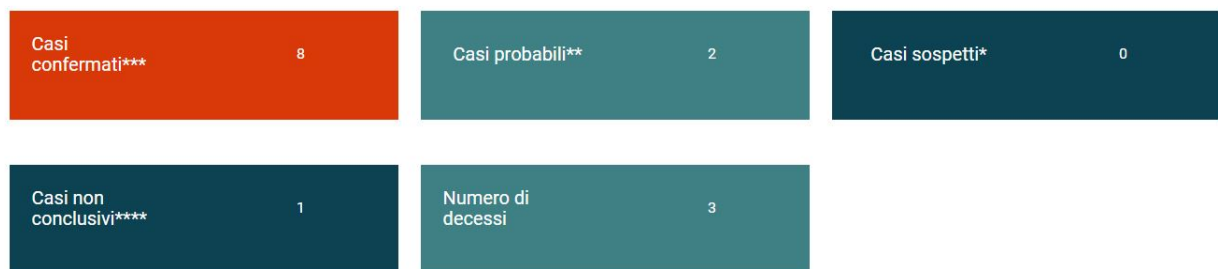
Il 2 maggio 2026, l'ECDC è stata informata di un focolaio di gravi malattie respiratorie a bordo della MV Hondius, una nave da crociera battente bandiera olandese con passeggeri ed equipaggio provenienti da 23 paesi, tra cui nove paesi UE/SEE.

Al **13 maggio** , sono stati segnalati complessivamente undici casi, di cui otto confermati, due probabili e uno non conclusivo. Dall'ultimo aggiornamento non sono stati segnalati nuovi casi o decessi.

La nave da crociera *MV Hondius* è arrivata al porto di Granadilla, Tenerife, domenica 10 maggio. Lo sbarco dei passeggeri e di parte dell'equipaggio si è concluso l'11 maggio, e il rimpatrio di tutti i passeggeri e i membri dell'equipaggio nei rispettivi paesi è stato completato. La nave è ripartita da Tenerife l'11 maggio e l'arrivo nei Paesi Bassi è previsto per il 17 o il 18 maggio.

Il virus è stato identificato come hantavirus delle Ande, l'unico hantavirus trasmissibile da persona a persona, in genere tramite contatto ravvicinato e prolungato. A bordo della nave sono già state adottate misure per ridurre la probabilità di contagio tra passeggeri ed equipaggio.

Il rischio per la popolazione generale dell'UE/SEE è **molto basso**.



*Un **caso sospetto** è una persona che:

- È stato a bordo o ha visitato lo **stesso mezzo di trasporto** (ad esempio nave o aereo) in cui era presente un caso confermato o probabile di hantavirus andino (ANDV), **OPPURE**
- È stato in **contatto con un passeggero o un membro dell'equipaggio** della *MV Hondius* dal 5 aprile,

E

- Ha la **febbre (attualmente o recentemente)** ,
- Inoltre, deve presentare almeno uno dei seguenti sintomi:
 - o dolori muscolari
 - o brividi
 - o mal di testa
 - o problemi di stomaco (come nausea, vomito, diarrea o dolore addominale)

- o problemi respiratori (come tosse, respiro corto, dolore al petto o difficoltà respiratorie)

**** Un caso probabile è una persona che:**

- Presenta i sintomi sopra elencati **e**
- È noto che sia stato in contatto con un caso confermato o probabile di ANDV

***** Un caso confermato è una persona che:**

- Soddisfa la definizione di caso sospetto o probabile **e**
- Dispone di un **test di laboratorio che conferma l'infezione da ANDV** (test PCR o test anticorpale).

**** Un **caso non conclusivo** significa dover attendere ulteriori indagini di laboratorio.

Non caso

Un non-caso è una persona che inizialmente era stata considerata un caso sospetto o probabile, ma **che risulta negativa al test** per l'ANDV utilizzando test di laboratorio (PCR o test anticorpale).