

Report

di Epidemic
intelligence

08/2024



a cura di:
Dr. Marco Serale
ASLCN1
Assessorato alla Sanità
Regione Piemonte

Finalità e struttura del bollettino



Finalità

Il presente bollettino ha l'obiettivo di fornire agli operatori sanitari una **panoramica aggiornata degli episodi rilevanti riguardanti malattie infettive** segnalati a livello nazionale ed internazionale.

Struttura

In questo bollettino verranno riportati i principali focolai epidemici. Secondo l'approccio One Health verranno indicati gli eventi di rilevanza umana e veterinaria.

Saranno differenziati su base geografica:

- Nuovi focolai epidemici sui territori extra Zona EUR WHO.
- Nuovi focolai epidemici sul territorio EUR WHO.
- Nuovi focolai epidemici sul suolo nazionale.

Le informazioni verranno selezionate utilizzando la sorveglianza basata sugli eventi (EBS) come da protocolli WHO e ISS.

Sarà redatto in collaborazione con il SEREMI dell'ASL AL con cadenza settimanale.

Ogni Notizia di Epidemic Intelligence verrà inserita con il seguente formato:

Titolo

"Breve riassunto"

[Fonte verificata in link consultabile](#)

Epidemic Intelligence

EXTRA ZONA EUR WHO

19/02 AUSTRALIA. Allerta in Australia Occidentale per Naegleria Fowleri.

Il Dipartimento della Salute dell'Australia Occidentale ha lanciato un'allerta sanitaria riguardo la presenza di Naegleria fowleri nelle acque dolci, inclusi corsi d'acqua e piscine. L'ultimo caso di infezione umana in WA risale agli anni '60, ma si raccomanda ai nuotatori di prestare attenzione ai cartelli di avvertimento e di nuotare con la testa fuori dall'acqua. Il cloro normalmente necessario per distruggere l'ameba non è efficace in acque naturali, rendendo difficile il controllo. L'organismo è stato recentemente rilevato nella piscina di Brunswick Pool nella contea di Harvey, che è stata chiusa temporaneamente.

<https://www.9news.com.au/national/western-australia-health-warning-waterways-pools-swimming-naegleria-fowleri-detected/455a9176-fa7e-49eb-8f76-20ea08fcb16d>

18/02 SOMALIA. Grave focolaio di Colera.

La Somalia affronta un serio focolaio di colera, con un significativo aumento di casi dall'inizio dell'anno. Finora, sono stati segnalati 2.567 casi e 23 decessi, con un tasso di letalità dello 0,9%. Il focolaio riguarda principalmente donne e bambini, con oltre il 59% dei casi considerati gravi e il 62% che colpisce bambini sotto i cinque anni. Questa situazione critica segue le abbondanti piogge legate al fenomeno El Niño di fine 2023. Il paese ha una storia di trasmissione continua di AWD/colera, con casi persistenti nella regione di Banadir fin dal 2017 e un totale di oltre 18.304 casi e 46 morti nel 2023.

<https://www.socialnews.xyz/2024/02/18/somalia-sounds-alarm-as-cholera-outbreak-surges/>

18/02 NIGERIA. Decessi per Febbre di Lassa.

In Nigeria, un'epidemia di febbre di Lassa ha causato la morte di almeno 10 persone nello stato sudorientale di Ebonyi dall'inizio dell'anno. Tra i decessi ci sono una donna incinta e due bambini, con almeno 25 persone infette, inclusi due operatori sanitari. Le autorità sanitarie stanno adottando misure urgenti per controllare la diffusione della malattia, che si trasmette agli umani tramite cibo o oggetti contaminati dall'urina o dalle feci dei roditori.

https://www.bignewsnetwork.com/news/274130050/lassa-fever-kills-10-in-nigeria?utm_source=feeds.bignewsnetwork.com&utm_medium=referral

15/02 URUGUAY. Infezione Umana da Encefalite Equina.

Il Ministero della Salute Pubblica (MSP) dell'Uruguay ha segnalato un nuovo caso umano di infezione da encefalite equina, portando a quattro il numero totale di casi confermati nel paese. Il caso recente riguarda un uomo di 73 anni del dipartimento di Maldonado. Attualmente, ci sono 17 casi sospetti della malattia distribuiti in diverse regioni. I sintomi includono febbre improvvisa, mal di testa o mialgia, vomito, sonnolenza, confusione e tremori. La malattia è trasmessa da vettori, tipicamente zanzare che sono in aumento. Questo aumento contribuisce ad innalzare il rischio di infezioni da dengue, specialmente considerando l'alta incidenza in Brasile.

<https://www.plenglish.com/news/2024/02/15/another-human-infection-by-equine-encephalitis-in-uruguay/>

20/02 REGNO UNITO. Aumento dei casi di morbillo in Inghilterra.

In Inghilterra, dallo scorso ottobre 2023, sono stati confermati 521 casi di morbillo, con una concentrazione significativa nel West Midlands (68% dei casi), seguito da Londra (14%) e Yorkshire (7%). Questo aumento è attribuito alla bassa copertura vaccinale contro morbillo, parotite e rosolia (MPR) in alcune aree. La UK Health Security Agency sottolinea l'importanza della vaccinazione MPR per prevenire la patologia. Si osserva una distribuzione eterogenea dei casi nelle diverse regioni dell'Inghilterra, con il West Midlands che registra il maggior numero di casi (358), seguito da Londra con 71 casi. Gli esperti evidenziano il rischio per i bambini non vaccinati e incoraggiano i genitori a vaccinare i propri figli.

<https://www.independent.co.uk/news/health/measles-uk-england-cases-surge-mapped-b2497059.html>

19/02 REPUBBLICA CECA - Focolai di Influenza Aviaria.

La Repubblica Ceca ha confermato recentemente due nuovi focolai di influenza aviaria in allevamenti locali, rendendo necessario l'abbattimento di circa 70.000 volatili. La Repubblica Ceca ha istituito zone di protezione e sorveglianza e collabora con altri paesi per prevenire ulteriori diffusioni del virus. Finora, sono stati abbattuti circa 140.000 uccelli in varie fattorie ceche, con 15 focolai su piccoli allevamenti non commerciali e tre su grandi aziende commerciali. Si rileva una crescente preoccupazione per la possibile trasmissione del virus all'uomo, nonostante i ceppi attuali sembrino limitare questo rischio.

<https://medriva.com/covid-19/rising-concerns-over-bird-flu-outbreaks-in-czech-farms-impact-and-measures/>

19/02 MACEDONIA. Diffusione della pertosse.

La Commissione Sanitaria del VMRO DPMNE ha lanciato un allarme sulla diffusione della pertosse in Macedonia. Nonostante sia stata dichiarata un'allerta epidemica a Skopje dieci giorni fa, nell'ultima settimana, sono stati registrati 17 nuovi casi. Le linee guida per i professionisti e i protocolli per il trattamento della patologia non sono stati ancora redatti. Inoltre, i punti di vaccinazione soffrono di carenze di personale, con molti che operano solo su di un turno. Anche le indagini diagnostiche sono problematiche, con test PCR a pagamento nei laboratori privati e centri di sanità pubblica non autorizzati a eseguire test nonostante ne abbiano la capacità.

<https://english.republika.mk/news/macedonia/cough-instead-of-being-prevented-is-spreading-according-to-the-health-commission-of-vmro-dpmne/>

15/02 AUSTRIA. Aumento dei Casi di Morbillo.

In Austria, è stato segnalato un aumento significativo dei casi di morbillo, specialmente nelle regioni del Tirolo e Vienna. Dal 1° gennaio al 13 febbraio, si sono confermati 75 casi, a confronto con i 10 casi dello stesso periodo nel 2023. Le autorità sanitarie austriache hanno invitato i cittadini a verificare il proprio stato di vaccinazione contro il morbillo e a effettuare il richiamo vaccinale se necessario.

<https://crisis24.garda.com/alerts/2024/02/austria-elevated-measles-activity-reported-in-multiple-areas-especially-tyrol-and-vienna-in-february>

Epidemic Intelligence

ITALIA

19/02 LIGURIA. Contaminazione da Legionella all'Ospedale Sant'Andrea di La Spezia.

L'ospedale Sant'Andrea di La Spezia ha riscontrato la presenza del batterio Legionella nell'impianto dell'acqua potabile, innescando un'operazione di bonifica di emergenza. Le analisi di controllo della ASL 5 hanno identificato il patogeno nelle tubazioni del padiglione 5. È stata effettuata un'iperclorazione ed un trattamento con shock termico per la disinfezione. La Legionella pneumophila, causa della malattia del legionario, si trova in ambienti acquatici naturali e artificiali e può avere conseguenze molto gravi specialmente in ambienti ospedalieri.

<https://liguriaoggi.it/2024/02/19/la-spezia-legionella-nellacqua-dellospedale-santandrea-scatta-la-bonifica/>

17/02 LOMBARDIA. Identificata una nuova variante del virus del morbillo.

In Lombardia, è stata identificata una nuova variante del morbillo, classificata come genotipo D8, con cinque casi confermati da gennaio 2024. Tre casi sono collegati a recenti viaggi in Uzbekistan, Thailandia e Sud Italia. Due individui sono stati infettati da un ceppo di MeV caratterizzato da tre nuove mutazioni, che non vengono ben rilevate dagli attuali test genetici. Queste mutazioni, trovate in una parte della proteina nucleare, riducono la sensibilità del test. Il Centro Europeo per la Prevenzione e il Controllo delle Malattie (ECDC) ha evidenziato l'aumento dei casi di morbillo in Europa tra i non vaccinati, sottolineando l'importanza della vaccinazione.

<https://www.ilgiorno.it/milano/cronaca/morbillo-nuova-variante-y3ax9msg>

Contatti :

Dr. Marco Serale
Assessorato alla Sanità
Settore Prevenzione, sanità pubblica veterinaria
e sicurezza alimentare

Email
marco.serale@aslcn1.it