



REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

Data 18/02/2022 Protocollo N° 76784 Class: G.920253 Prat. Fasc. Allegati N° 1

Oggetto: Trasmissione Circolare del Ministero della Salute prot. n. 11490 del 14.02.2022 "Casi di infezione da *Pseudomonas aeruginosa*, Norvegia ottobre 2021-gennaio 2022".

Alla c.a.
Direttori delle U.O. Microbiologia
Direttori dei Dipartimenti di Prevenzione
Direttori dei Servizi Igiene Sanità Pubblica
Referenti della Profilassi Vaccinale e delle Malattie Infettive

Coordinatore della Rete delle U.O. di Microbiologia

E pc. Direttori Sanitari
delle Aziende ULSS e ospedaliere del Veneto
Azienda Zero
Istituto Oncologico Veneto

Si trasmette la Circolare del Ministero della Salute prot. n. 11490 del 14.02.2022 riportata in oggetto con la quale il Ministero della Salute informa che il 27 gennaio u.s. le autorità norvegesi hanno segnalato un'epidemia da *Pseudomonas aeruginosa*, che ha riguardato prevalentemente le Unità di Terapia Intensiva. I primi casi di infezione sono stati osservati tra pazienti ricoverati per COVID-19.

Nel periodo ottobre 2021 - gennaio 2022, sono stati osservati 41 casi in 10 diversi ospedali della Norvegia. Il ceppo ST3875 (database PubMLST), correlato al focolaio, non è mai stato identificato precedentemente in Norvegia né riscontrato nei database internazionali; mostra suscettibilità antimicrobica wild-type e il sequenziamento dell'intero genoma non ha evidenziato alcun determinante di resistenza antimicrobica acquisita.

Un team nazionale svedese sta svolgendo l'indagine epidemica in corso, e viene indagata sia la trasmissione persona-persona che la possibilità di contaminazione di attrezzature mediche.

Facendo seguito a quanto richiesto dal Ministero della Salute, si chiede di comunicare all'indirizzo: malattieinfettive@regione.veneto.it entro il **28 febbraio 2022**, eventuali casi di infezione da *P. aeruginosa* correlati al ceppo ST3875 (database PubMLST) identificati, o in alternativa lo *zero reporting*.

Cordiali saluti.

DIREZIONE PREVENZIONE,
SICUREZZA ALIMENTARE, VETERINARIA
Il Direttore

p. dr.ssa Francesca Russo
IL DIRETTORE VICARIO

Dott. Michele Brichese
Michele Brichese

Referente dell'istruttoria: Francesca Zanella
Tel: 0412791358
Segreteria: 0412791311

Area Sanità e Sociale

Direzione Prevenzione, Sicurezza Alimentare, Veterinaria

Palazzo Ex-Inam, Dorsoduro, 3493 - 30123 Venezia (VE) - tel. 0412791352 - 1353 - 1320 - fax. 041-2791355

prevenzionealimentareveterinaria@regione.veneto.it

area.sanitasociale@pec.regione.veneto.it



Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE DELLA PREVENZIONE SANITARIA
 Ufficio 05 – Prevenzione delle malattie trasmissibili
 e profilassi internazionale

Assessorati alla Sanità

E

referenti regionali prevenzione

e, p.c. Istituto Superiore di Sanità,
 Dipartimento Malattie Infettive
protocollo.centrale@pec.iss.it

OGGETTO Casi di infezione da *Pseudomonas aeruginosa*, Norvegia, ottobre 2021- gennaio 2022

Il 27 gennaio c.a. le autorità sanitarie norvegesi hanno segnalato, tramite l'Early Warning Response System (EWRS), un'epidemia da *Pseudomonas aeruginosa*, che ha riguardato prevalentemente le unità di terapia intensiva. I primi casi di infezione sono stati osservati tra pazienti ricoverati per COVID-19.

Nel periodo ottobre 2021 - gennaio 2022, sono stati osservati 41 casi in 10 diversi ospedali, in tre delle quattro regioni sanitarie della Norvegia. Il ceppo ST3875 (database PubMLST), correlato al focolaio, non è mai stato identificato precedentemente in Norvegia né riscontrato nei database internazionali; mostra suscettibilità antimicrobica wild-type e il sequenziamento dell'intero genoma non ha evidenziato alcun determinante di resistenza antimicrobica acquisita.

L'Istituto di Salute Pubblica norvegese attualmente coordina un team nazionale per svolgere l'indagine epidemica in corso, e viene indagata sia la trasmissione persona-persona che la possibilità di contaminazione di attrezzature mediche.

Al momento non risultano altri casi correlati al ceppo ST3875 nei diversi Stati comunitari, eccetto quelli segnalati dalla Norvegia.

Tanto premesso, si chiede a ciascuna Regione/Provincia Autonoma di comunicare all'indirizzo email malinf@sanita.it entro il 1 marzo 2022, eventuali casi di infezione da *P. aeruginosa* correlati al ceppo ST3875 (database PubMLST) identificati, o in alternativa lo *zero reporting*.

Il Direttore DGPRES
***F.to Dott. Francesco Maraglino**

Referenti:
 Dott.ssa Michela Sabbatucci m.sabbatucci@sanita.it
 Dott.ssa Federica Ferraro f.ferraro@sanita.it

***“firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D. Lgs. n. 39/1993”**