

Nursing FAQs

(frequently asked questions)

About "Pseudomonas aeruginosa MDRO"

Che cos'è *Pseudomonas aeruginosa*?

E' un batterio Gram negativo, prevalentemente opportunisto, è ubiquitario, predilige l'ambiente acquatico e può essere trasmesso da portatori o dall'ambiente ospedaliero. In quest'ultimo la persistenza di *Pseudomonas aeruginosa* è facilitata da serbatoi come umidificatori, apparecchi respiratori e di emodialisi, lavandini, bagni e superfici

Ci si deve preoccupare delle infezioni da *Pseudomonas aeruginosa*?

Sì, perché può essere resistente agli antibiotici e causare batteriemie, polmoniti, infezioni delle vie urinarie, infezioni del sito chirurgico, meningiti, infezioni degli occhi, infezioni delle ustioni

Come si trasmette l'infezione?

Da persona a persona, per contatto diretto e indiretto.

Nelle strutture sanitarie sono coinvolte in particolare le mani degli operatori

Quali sono i soggetti a rischio?

Soggetti immunodepressi, pazienti oncologici ed emato-oncologici, pazienti con fibrosi cistica, pazienti sottoposti a ventilazione assistita, pazienti chirurgici e neonati

Come si previene l'infezione?

Controllo delle acque di rete, utilizzo di acqua sterile per l'umidificazione delle vie aeree dei pazienti ventilati, utilizzo di materiale sterile e tecniche asettiche, rigorosa e sistematica applicazione delle precauzioni standard a tutti i pazienti, terapia antibiotica adeguata.

Quali misure di isolamento devono essere adottate per gli utenti colonizzati/infetti?

Corretta adesione all'igiene delle mani, precauzioni da contatto, stanza singola o isolamento spaziale, a seconda del sito d'infezione e del livello di rischio

È utile l'igiene delle mani?

Sì, perché le mani del personale sono il più probabile veicolo di trasmissione del microorganismo

Quali pulizie sono indicate nelle stanze degli utenti colonizzati/infetti?

Le superfici ambientali e le attrezzature devono essere pulite e disinfettate a fondo con regolarità. Particolare attenzione va posta alle superfici toccate frequentemente e agli oggetti a più stretto contatto con l'utente

Può essere utile effettuare *screening* negli utenti e operatori e campionamenti ambientali?

L'utilità e l'opportunità di eseguirli è definita dal Nucleo Operativo per il Controllo delle Infezioni correlate all'Assistenza (ICA) nell'ambito di indagini epidemiologiche

Cosa devo fare in caso di dimissione o trasferimento dell'utente?

Pulisci e disinfetta l'ambiente dove ha soggiornato l'utente e le attrezzature utilizzate. Garantisci l'informazione alle strutture o al medico di famiglia al momento della dimissione