Infezioni correlate all'assistenza sanitaria: una minaccia per la sicurezza dei pazienti in Europa

Nel 2016 e 2017, l'ECDC ha coordinato studi di prevalenza per raccogliere dati sulle infezioni correlate all'assistenza sanitaria (ICA) negli ospedali e nelle strutture di assistenza di lungodegenza, nei paesi dell'UE/EEA. Sebbene alcune ICA possano essere trattate con facilità, altre possono incidere seriamente sulla salute del paziente, aumentando la durata del ricovero ospedaliero e la spesa sanitaria. In Europa, le ICA negli ospedali, da sole, provocano più morti di qualsiasi altra malattia infettiva sorvegliata dall'ECDC.

In un solo giorno:

Ospedali

1/15
pazienti in ospedale ha almeno una ICA

98.000
pazienti hanno almeno una ICA

Strutture di lungodegenza

1/24
Pazienti in strutture di lungodegenza ha almeno una ICA

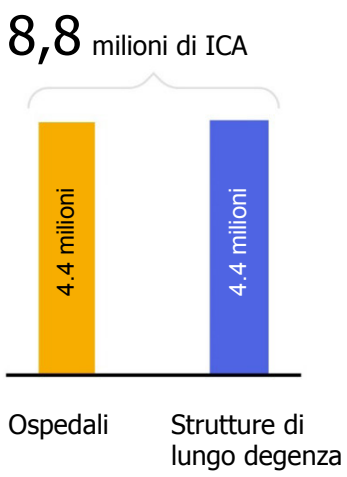
124.000
Pazienti hanno almeno una ICA

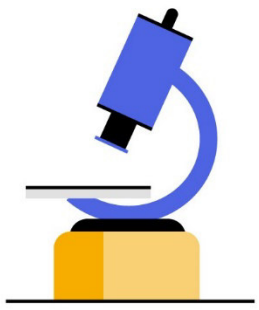
Dati

Si stima un totale di 8,8 milioni di ICA ogni anno negli ospedali e nelle strutture di lungodegenza europei.

Le ICA negli ospedali (ad esempio polmonite, infezioni del sito chirurgico e infezioni del sangue) sono di solito più gravi delle ICA nelle strutture di lungo degenza (ad esempio infezioni respiratorie diverse dalla polmonite, infezioni del tratto urinario e infezioni della pelle e dei tessuti molli).

Più della metà delle ICA sono considerate prevenibili.



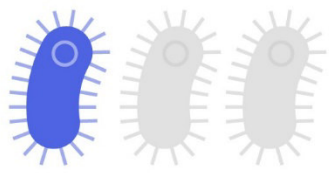


Campioni microbiologici

Le ICA sono frequentemente trattate in assenza di una diagnosi che permetterebbe una terapia specifica.

Microrganismi

Il microrganismo responsabile viene identificato nel 53% delle ICA negli ospedali, e solo nel 19% dei casi nelle strutture di lungo degenza



Resistenza agli antibiotici

1/3 dei batteri responsabile di ICA, negli ospedali e nelle strutture di lungodegenza, è resistente agli antibiotici.

Misure di prevenzione delle infezioni correlate all'assistenza

Prevenzione e controllo delle infezioni, compresa:
- l'igiene delle mani
- lo screening per i portatori/pazienti potenzialmente infetti da batteri multiresistenti
- l'isolamento dei pazienti infetti o portatori.

Programmi di gestione degli antibiotici

Formazione del personale sanitario

Sorveglianza delle ICA a livello locale e nazionale

Educazione e informazione dei pazienti e dei loro parenti su ciò che possono fare per prevenire le ICA, e sull'uso prudente degli antibiotici.

Miglioramento del supporto da parte dei laboratori di microbiologia negli ospedali e nelle strutture di lungodegenza.

ecdc EUROPEAN CENTRE FOR DISEASE PREVENTION AND CONTROL

EUROPEAN ANTIBIOTIC AWARENESS DAY
A EUROPEAN HEALTH INITIATIVE

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORADU DE S'IGIENE E SANIDADE E DE S'ASSISTÈNTZIA SOTZIALE
ASSESSORATO DELL'IGIENE E SANITA' E DELL'ASSISTENZA SOCIALE

#KeepAntibioticsWorking
#EAAD

ecdc.europa.eu
antibiotic.ecdc.europa.eu

ISTITVTO SVPERIORE DI SANITÀ

Materiale tradotto ed adattato dal Gruppo Tecnico di Coordinamento AMR