



**REGIONE  
PUGLIA**

*Stato dell'arte delle Sale operatorie in  
Puglia: Progetto IM.PA.C.T  
Bari, 9 Luglio 2018*

*Il Progetto IM.PA.C.T: **Improving the health of Patients by supporting dynamiC healTH systems and new technologies**  
le motivazioni di una progettualità regionale*

*Francesca Zampano*

*Dirigente Sezione Promozione della Salute e del Benessere  
Regione Puglia  
[f.zampano@regione.puglia.it](mailto:f.zampano@regione.puglia.it)*



**Le Infezioni Correlate alle  
Pratiche Assistenziali (ICPA)**  
sono considerate l'evento  
avverso più frequente  
nell'ambito dell'assistenza  
sanitaria.

La sorveglianza epidemiologica è un importante  
mezzo di prevenzione e controllo, ampiamente  
riconosciuto come attività fondamentale per la  
sicurezza del paziente

Report on the Burden of  
Endemic Health Care-Associated Infection  
Worldwide

Clean Care is Safer Care



Contact Sitemap Social media

 EUROPEAN CENTRE FOR DISEASE PREVENTION AND CONTROL

Go to Extranet

**Health Topics** **Publications** **Data & Tools** **Activities** **About Us**

You are here: [Portal Home](#) > [English](#) > [Health Topics](#) > [Healthcare-associated infections](#)

**Healthcare-associated infections**

News  
Publications  
Events  
Eurosurveillance articles

**Point prevalence survey**  
The most frequent infections are urinary tract infections, followed by respiratory tract infections, infections after surgery, bloodstream infections, and others (including diarrhoea due to *Clostridium difficile*). Meticillin-resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) is isolated in approximately 5% of all healthcare-associated infections.

**Surgical site infections**  
**ICU-acquired infections**  
**HELICSWin.Net (HWN)**  
**PPS interactive database**  
**Directory: Guidance on prevention and control**  
Approximately 20–30% of healthcare-associated infections are considered to be preventable by intensive hygiene and control programmes.

**Healthcare-associated infections**

Approximately 4 100 000 patients are estimated to acquire a healthcare-associated infection in the EU each year. The number of deaths occurring as a direct consequence of these infections is estimated to be at least 37 000 and these infections are thought to contribute to an additional 110 000 deaths each year.



4 milioni di pazienti acquisiscono un'ICA

16 milioni di giornate di degenza aggiuntive

37.000 decessi attribuibili

110.000 decessi per i quali l'infezione rappresenta una concausa

7 miliardi di euro

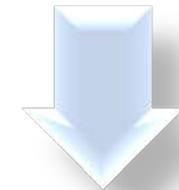
Circa il 20–30% delle **ICPA**  
sono **PREVENIBILI** mediante appropriati programmi di  
controllo

# Infezioni del sito chirurgico

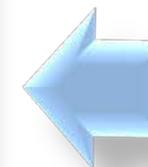
20% sul totale di tutte le infezioni



38% di quelle che si verificano a carico dei pazienti chirurgici

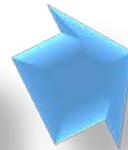


prolungamento della degenza da 3,3 a 32,5% giorni



raddoppia il rischio di morire, aumenta di 5 volte il rischio di un nuovo ricovero.

Sono le più frequenti fra tutte le infezioni associate all'assistenza



# LA SALA OPERATORIA

- **Storicamente ambiente ad alto rischio di infezioni post-chirurgiche**



**Ambiente complesso che necessita di una grande attenzione per garantire la sicurezza dei pazienti e degli operatori (WHO 2009).**

## **FONTI DI MICRORGANISMI:**

- **ÉQUIPE CHIRURGICA**
- **PAZIENTI**
- **IMPIANTO VCCC** (*ventilazione e condizionamento a contaminazione controllata*)





# LINEE GUIDA



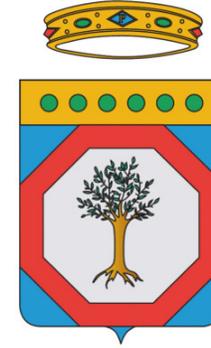
**Le indicazioni britanniche rappresentano un riferimento per diverse Linee Guida nazionali in tutto il mondo a partire dagli anni '70**



2015-2017



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI BARI  
ALDO MORO



Regione Puglia

...Progetto IMPACT...

FOCUS



Studio biennale con Dipartimento Scienze  
Biomediche e Oncologia Umana – Sez Igiene  
per valutare gli aspetti igienico-sanitari in sala  
operatoria (ortopedia e traumatologia)