



**Lavarsi le mani
non basta!**

**LA PREVENZIONE DELLE
INFEZIONI NELLA
CONTINUITÀ
ASSISTENZIALE.**

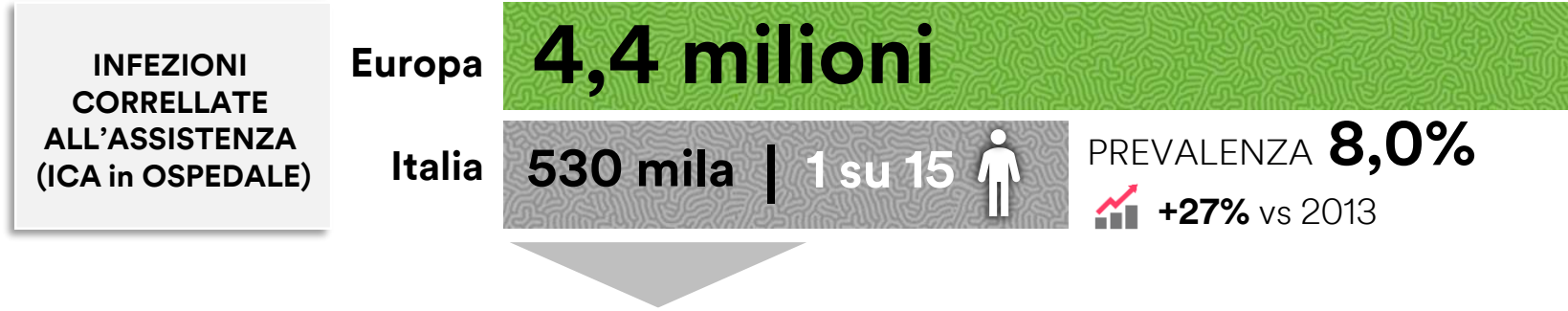
**LA PROSPETTIVA
DELL'INDUSTRIA.**

Alessandro Lofoco

Sales & Marketing Manager | 3M Medical Solutions Division

Panoramica Infezioni Correlate all'Assistenza (ICA) in Italia.

NUMERO PAZIENTI/ANNO



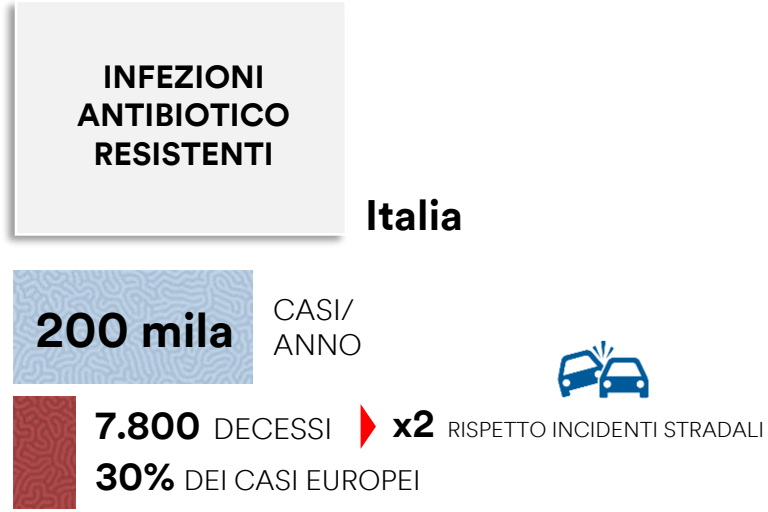
STUDIO DI PREVALENZA ICA

Prevalence of healthcare-associated infections, estimated incidence and composite antimicrobial resistance index in acute care hospitals and long-term care facilities: results from two European point prevalence surveys, 2016 to 2017

| | HAI prevalence | HAI incidence | Patients with at least one HAI, annually, estimated | Hospital discharges annually in the country |
|---------|----------------|---------------|---|---|
| Country | % | % | n | n |

| | | | | |
|------------------------------|------|-----|---------|------------|
| Italy | 8.0 | 6.0 | 534.709 | 8.930.979 |
| Germany | 3.6 | 3.1 | 604.495 | 19.480.504 |
| France | 5.8 | 4.1 | 467.961 | 11.330.996 |
| Poland | 5.8 | 3.5 | 289.602 | 8.254.611 |
| Spain | 7.8 | 4.9 | 255.169 | 5.247.215 |
| UK-England | 6.4 | 2.2 | 205.722 | 9.450.142 |
| Czech Republic | 6.7 | 5.4 | 122.313 | 2.260.239 |
| Belgium | 7.3 | 5.4 | 101.110 | 1.858.726 |
| Romania | 3.6 | 2.6 | 97.257 | 3.674.275 |
| Hungary | 4.0 | 3.5 | 78.095 | 2.226.485 |
| Portugal | 9.1 | 5.9 | 66.860 | 1.128.245 |
| Greece | 10.0 | 4.3 | 66.487 | 1.562.761 |
| Austria | 4.0 | 2.3 | 62.306 | 2.707.753 |
| Finland | 8.8 | 5.1 | 46.735 | 915.892 |
| The Netherlands ^c | 3.8 | 2.3 | 39.585 | 1.700.000 |
| UK-Scotland | 4.3 | 2.2 | 25.539 | 1.156.473 |
| UK-Wales | 5.7 | 2.2 | 17.880 | 827.634 |
| UK-Northern Ireland | 6.1 | 3.5 | 10.527 | 302.008 |

| Type of HAI | Acute care hospitals | Long-term care facilities |
|---|----------------------|---------------------------|
| | n | n |
| Pneumonia | 862,084 | 112,868 |
| Other lower respiratory tract infection ^b | 183,232 | 1,058,853 |
| Common cold/influenza | NA | 441,543 |
| Urinary tract infection | 869,941 | 1,298,388 |
| Surgical site infection | 518,182 | 57,366 |
| Bloodstream infection | 375,050 | 23,692 |
| <i>Clostridium difficile</i> infection | 189,526 | 18,118 |
| Other gastrointestinal infection | 144,926 | 145,409 |
| Skin and soft tissue infection | 108,269 | 626,415 |
| Other infection | 154,138 | 117,958 |
| All types of HAI, EU/EEA, corrected after validation | 4,464,159 | 4,422,629 |

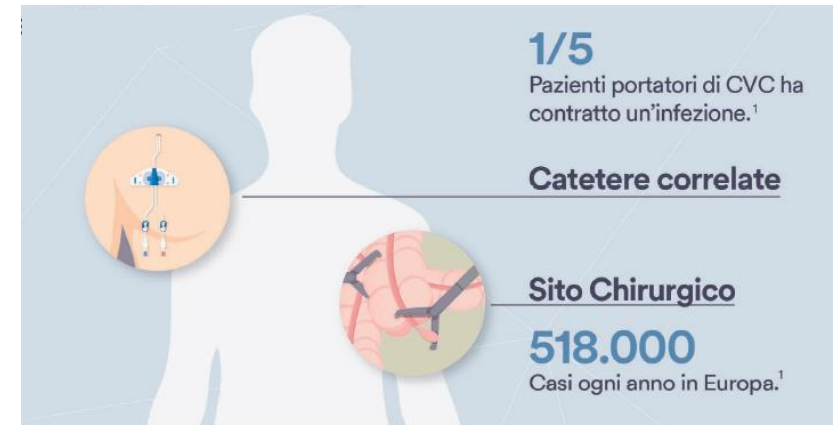


STUDIO DI DIFFUSIONE ANTIBIOTICO-RESISTENZE

Attributable deaths and disability-adjusted life-years caused by infections with antibiotic-resistant bacteria in the EU and the European Economic Area in 2015: a population-level modelling analysis

50%
SI MANIFESTA DOPO
LA DIMISSIONE

1 su 3
PREVENIBILE



PREVENZIONE

STRATEGIA

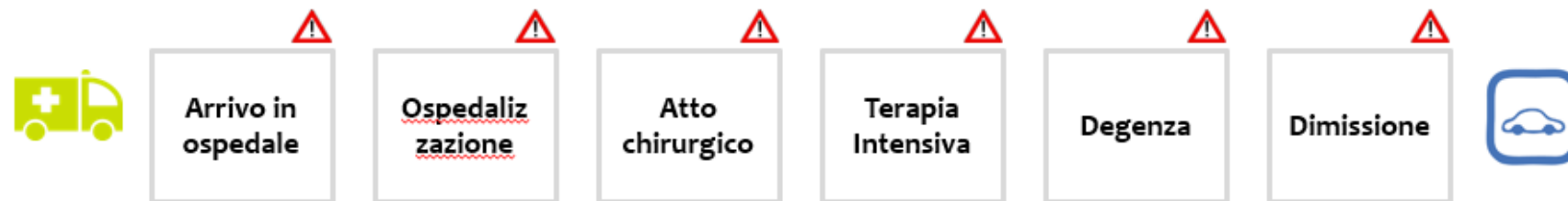
METODO

La Catena del Valore e dei Rischi



Gruppo di Lavoro sulle
Infezioni Ospedaliere.

Avviato progetto per
utilizzo metodologia **Lean**.



La Catena del Valore per il paziente è percorsa da una parallela
«catena dei rischi di Infezioni»



UNA NUOVA
VISIONE

«end to end» del Percorso del paziente

«olistica»

Multivariabile, Multidisciplinare, Multi-attore

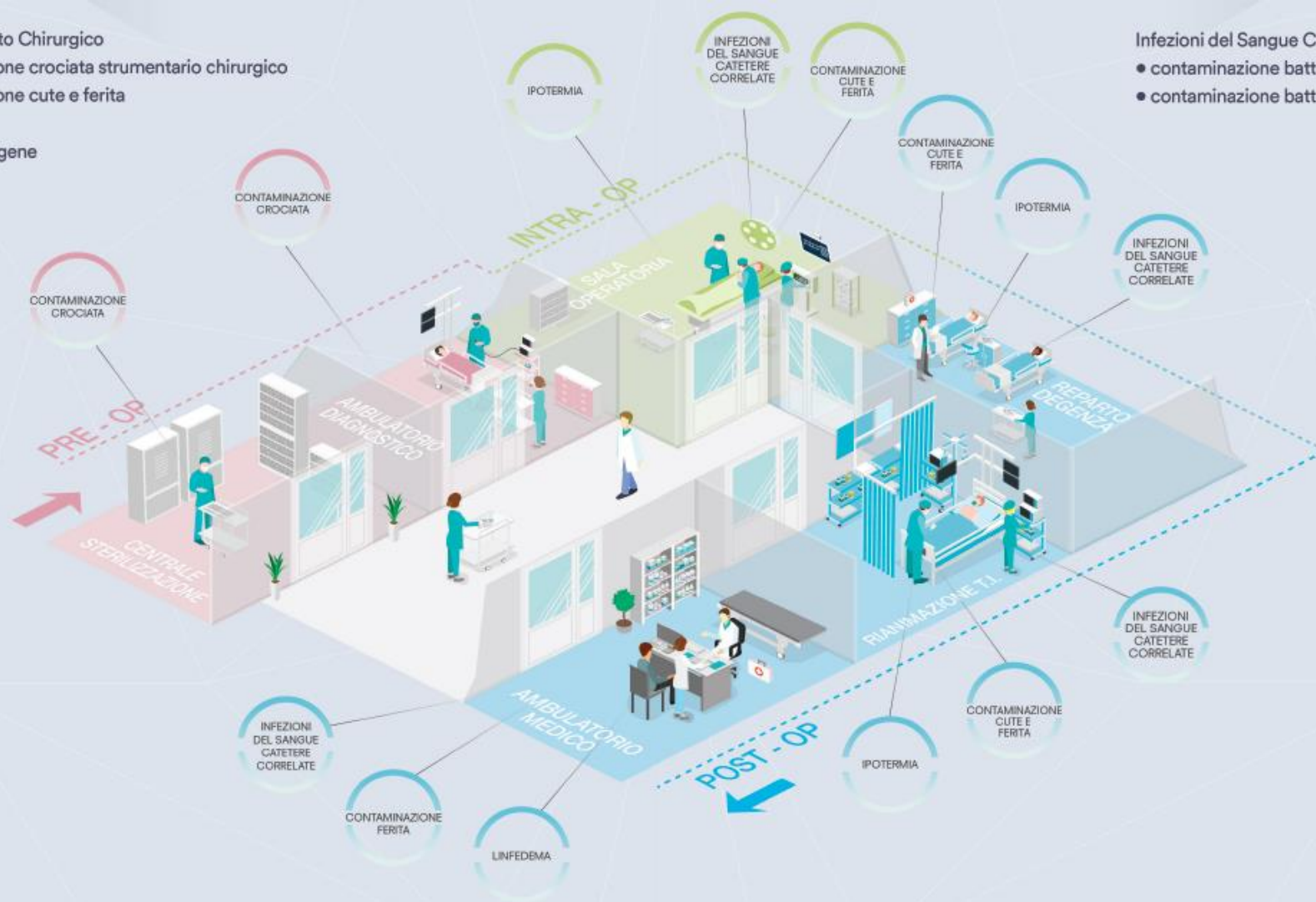
Ridurre il rischio di infezione, lungo l'intero percorso.

Infezioni del Sito Chirurgico

- contaminazione crociata strumentario chirurgico
- contaminazione cute e ferita
- ipotermia
- infezioni esogene

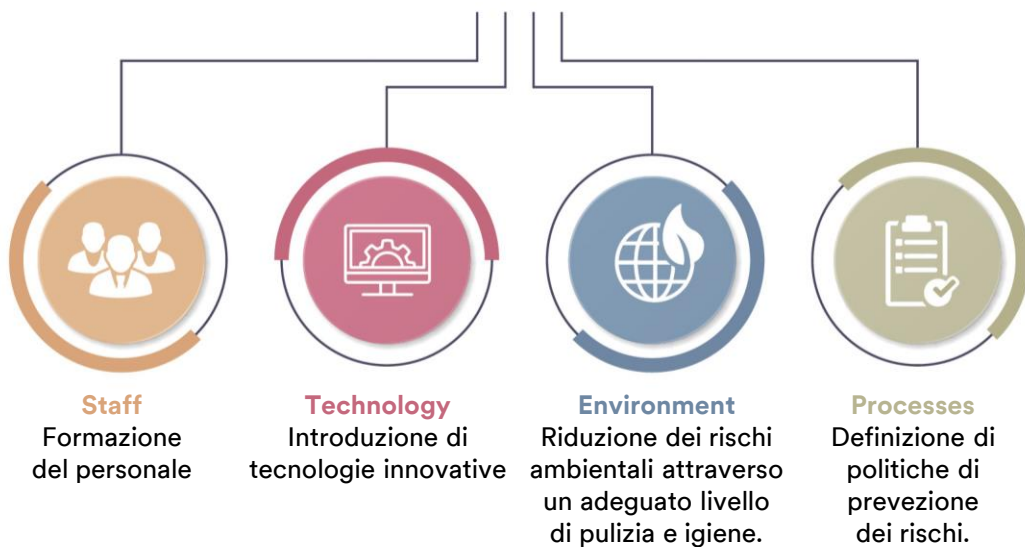
Infezioni del Sangue Catetere Correlate

- contaminazione batterica intraluminal
- contaminazione batterica extraluminal



Metodo S.T.E.P.

3M supporta i professionisti sanitari nell'adozione del modello STEP, per ridurre le infezioni nosocomiali



FORMAZIONE

Eventi 3M e Hospital Meeting per **formare ed informare** i professionisti sanitari, per rimanere sempre aggiornati in merito a standard e linee guida nazionali e internazionali, in continuo aggiornamento.

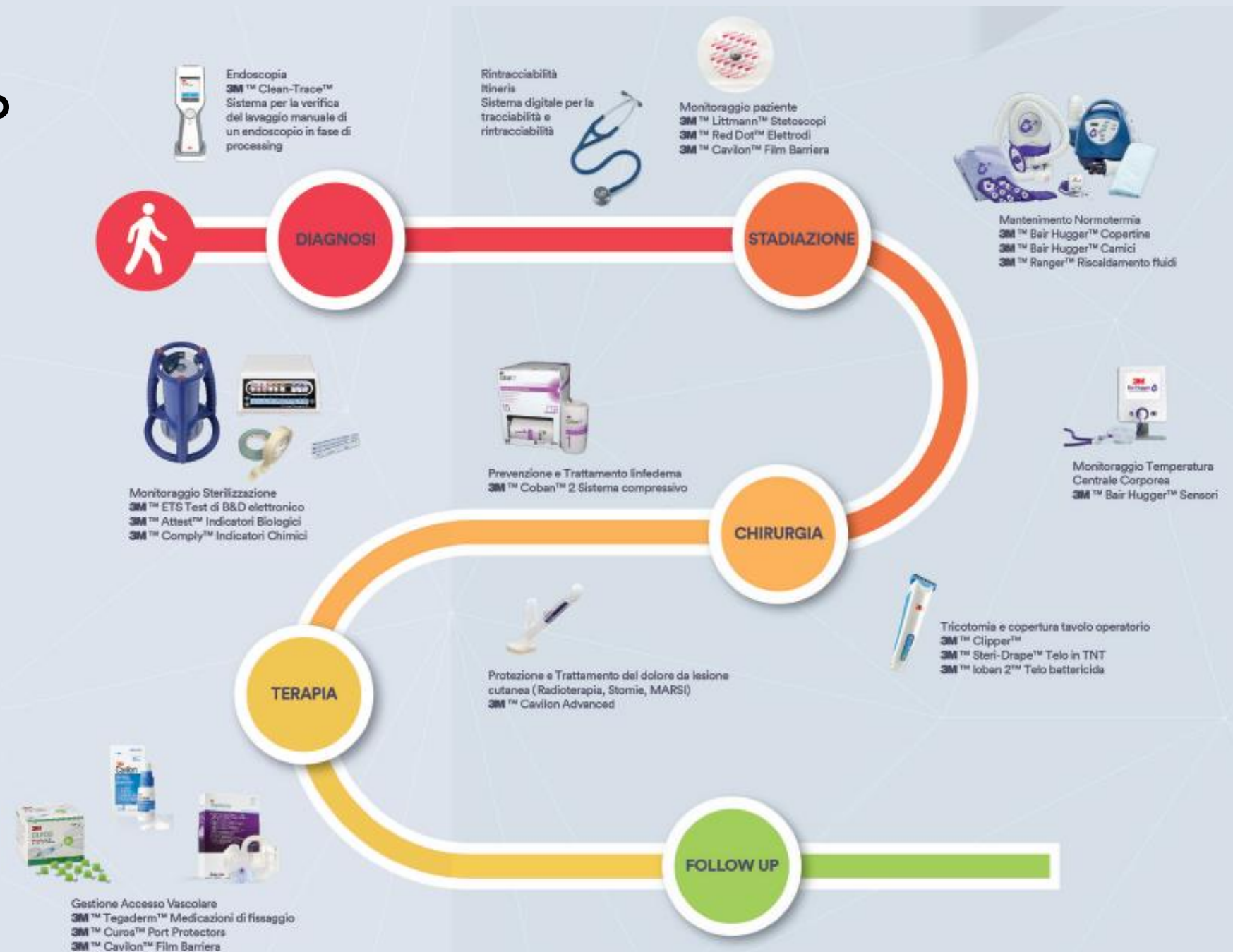
STRUMENTI

- App di **auditing** monitoraggio temperatura centrale e riscaldamento paziente
- App di **verifica della compliance**
- Piattaforma online per la **formazione** 3M Health Care Academy

TECNOLOGIE

Dispositivi medici all'avanguardia per la **prevenzione delle infezioni correlate all'assistenza**. Trovi sempre una soluzione 3M lungo l'intero percorso clinico del paziente.

Paziente Oncologico



Campagna 3M



Insieme verso un
OSPEDALE
SENZA «
INFEZIONI



ENDOSCOPIA
SENZA «
RISCHI



CHIRURGIA
SENZA «
BRIVIDO



TERAPIA
SENZA «
BATTERI

TEMATICA:

gestione e
protezione degli
accessi vascolari



AREE TERAPEUTICHE:

Oncologia, Area
Critica, Dialisi



SOLUZIONI:

tecnologie per la
protezione delle
porte di accesso
da contaminazione
batterica e della cute
da liquidi biologici



RISCHIO:

infezione del
sangue catetere
correlata



ASSOCIAZIONE SOCIETÀ:

AIOM
SIAARTI



PRINCIPALI RACCOMANDAZIONI PROMOSSE:

CDC 2017
INS 2016
SHEA 2014

