

## Nome progetto: COLOR CONTROL INFECTION

**Autori:** ADRIANO G.,BIANCO A.,CANEPA L.,DELLACASA F.,FABIANI L.,FRANZONE E.,GRASSO V.,IGNAZZI B.,MARIOTTI L.,MANZANO M.,RAUNIS, R. PIENOVI,

### Descrizione del problema

I pazienti ricoverati in Unità di terapia intensiva hanno un rischio di contrarre una o più infezioni correlate all'assistenza (ICA) da 5 a 10 volte superiore rispetto ai pazienti ricoverati in altri reparti ospedalieri, per fattori di rischio sia intrinseci (ad esempio immunodepressione), sia estrinseci (ad esempio per esposizione a procedure invasive).

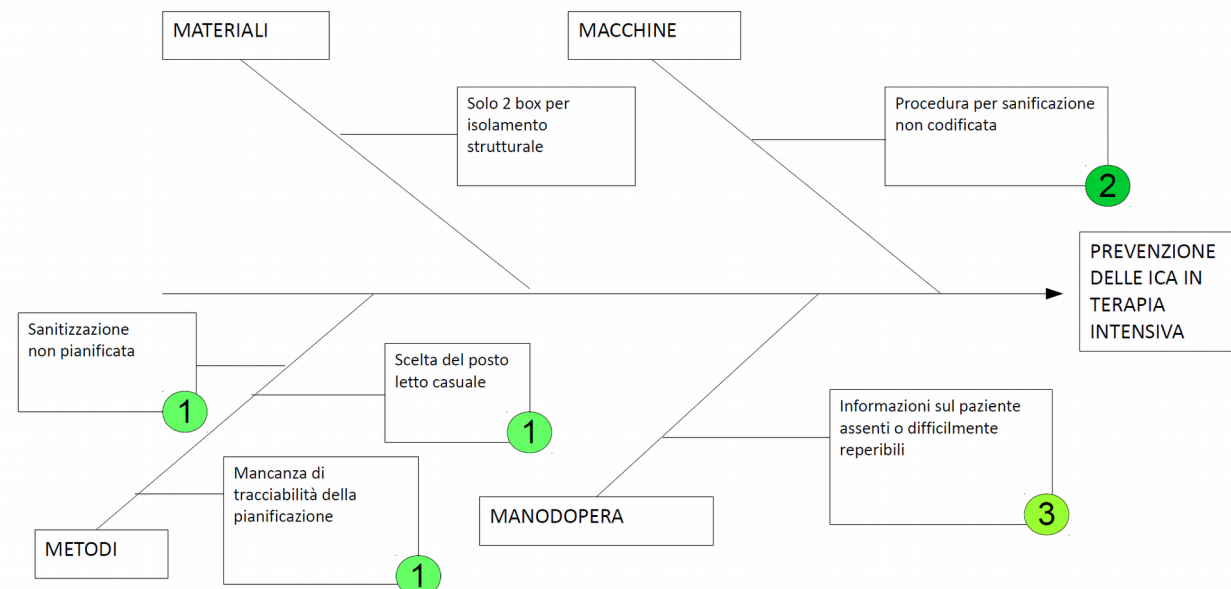
### Stato attuale (AS IS)

Il paziente all'ingresso viene preso in carico dall'infermiere sulla base del n° del posto letto senza una valutazione preliminare del rischio infettivo. Informazioni sul paziente assenti o difficilmente rintracciabili. Isolamento in Box solo dopo alert da parte del CIO. La sanitizzazione dell'unità paziente, delle superfici e dei pavimenti non sono né differenziate né pianificate da una procedura, quindi non tracciabili.

### Stato futuro (TO BE)

Implementazione di misure di prevenzione efficaci e controllo delle ICA al fine di ridurre il rischio infettivo.

### Analisi del processo



### Piano di azione

CHE COSA	CHI	ENTRO QUANDO
Costituzione GDL Incontri con CIO	Mariotti Adriano	Gennaio 2016
Redazione scheda di assegnazione codice colore	Mariotti Adriano	Maggio 2016
Redazione scheda di pianificazione della sanitizzazione per OSS	Mariotti Adriano	Maggio 2016
Redazione scheda di pianificazione della sanitizzazione per coopservice	Mariotti Adriano	Maggio 2016
Assegnazione cartellini ai letti	gdl	Giugno 2016
Redazione scheda per ingresso per parenti e consulenti	Mariotti Adriano	Luglio 2017

### Risultati

#### Consumo decontaminante alcolico per igiene delle mani:

- anno 2016 = 74,53 litri/1000 gg. Degenza
- anno 2017 = 74,03 litri/1000 gg. Degenza

#### Spesa per terapie antibiotiche:

- - 12.796 euro

#### Risultati analisi dei dati codice colore:

- giugno/dic. 2016 = 68% corretto – 17% sovrastimato – 15% sottostimato
- gennaio/giugno 2017 = 87% corretto – 8% sovrastimato – 5% sottostimato

#### Adesione alla compilazione della scheda del rischio infettivo:

- giugno/dicembre 2016 = 66%
- gennaio/giugno 2017 = 71%

### Follow up

Standardizzare i comportamenti attraverso la diffusione di una IO in collaborazione con il CIO

