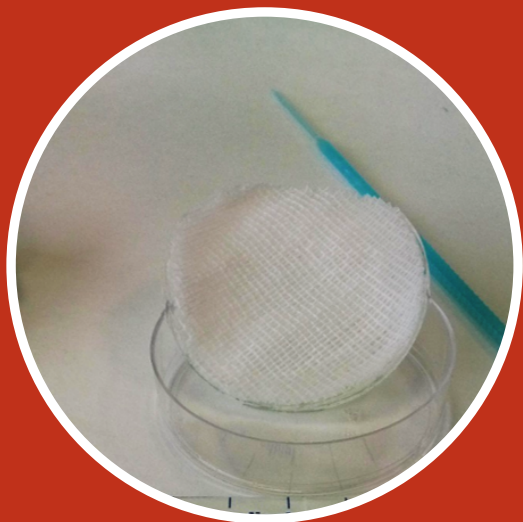


PRESIDIO MEDICO PER LA CURA DI PATOLOGIE CUTANEE

ALMA MATER STUDIORUM-UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
UNIVERSITÀ CATTOLICA DEL SACRO CUORE



E' una garza pre-medicata con idrogel solido, per il trattamento di ferite ed ustioni cutanee, in grado di prevenire lo sviluppo di infezioni microbiche.

Protezione: Internazionale

Inventori: Maura Di Vito, Paola Mattarelli, Monica Marianna Modesto, Francesca Bugli, Francesca Mondello

INVENZIONE

Si tratta di una innovativa **garza pre-medicata con idrogel solido**, che risponde alla necessità di medicare una ferita, promuovere la risposta immunitaria del paziente ed evitare l'adesione della garza alla ferita.

La soluzione brevettata permette il rilascio graduale nel tempo dei principi attivi contenuti nel gel, e quindi un **continuo e graduale trattamento della zona cutanea lesa**.

Inoltre è in grado di **prevenire lo sviluppo di azioni microbiche**.

VANTAGGI

- Rilascio graduale dei principi attivi
- Prevenzione delle infezioni causate da batteri o funghi e riduzione dei costi legati allo sviluppo di ferite infette;
- Riduzione dei tempi di guarigione;
- Eco-compatibilità per l'impiego di sostanze naturali.

CONTATTI

Knowledge Transfer Office

www.unibo.it/brevetti

051 20 80 629

kto@unibo.it

APPLICAZIONI

Nell'ambito ospedaliero e domestico, per il trattamento di:

- Piaghe da decubito;
- Ferite postoperatorie;
- Ustioni



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA