

GUIDA PRATICA ALL'UTILIZZO DELLE MEDICAZIONI AVANZATE NEL WOUND CARE

IN RIFERIMENTO ALLA GARA REGIONALE "MEDICAZIONI AVANZATE E SPECIALI
(ID.11PRE033) e (ID.11PRE033.1)"

DIPARTIMENTO SERVIZI CONDIVISI, Servizio Sanitario Regionale FVG

Documento realizzato dal Gruppo Regionale AIUC
(Associazione Italiana Ulcere Cutanee) del Friuli Venezia Giulia

Giovanni PAPA - Coordinatore

Daniela BERTOLA

Francesca FREGONESE

Gabriele GRAZIANI

Martina PANGOS

Marisa PREZZA

Luca SPAZZAPAN

Annalisa TOSO

Rosolino TRABONA

Chiara VENTURI

Su mandato del Congresso:

"LE LESIONI DA PRESSIONE NEL FRIULI VENEZIA GIULIA
Epidemiologia, percorsi clinici e costi sanitari delle ferite
difficili" tenutosi a Duino (TS) il 1 giugno 2012.

Presidente: prof. Zoran Marj Arnež



Il seguente lavoro sintetizza in una guida pratica le esperienze cliniche, scientifiche e professionali degli Autori. Ha lo scopo di assistere i professionisti con consigli pratici sulla scelta della medicazione più appropriata in base alle specifiche condizioni cliniche locali senza prescindere da un'attenta valutazione del quadro clinico complessivo. Si autorizza l'uso e l'adattamento dei contenuti di questa pubblicazione con citazione della fonte, usando la seguente formula: "GUIDA PRATICA ALL'UTILIZZO DELLE MEDICAZIONI AVANZATE NEL WOUND CARE Gruppo Regionale AIUC Friuli Venezia Giulia; Papa G, Pangos M, Spazzapan L, Trabona R, Prezza M, Bertola D, Fregonese F, Graziani G, Toso A, Venturi C, 2013 o 2014"

AIUC - Associazione Italiana Ulcere Cutanee del Friuli Venezia Giulia

Coordinatore

Giovanni PAPA

Dirigente Medico

UCO Chirurgia Plastica, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", Trieste

Collaboratori

Daniela BERTOLA

Dottore in Scienze Infermieristiche

Infermiera esperta in wound care

Azienda per i Servizi Sanitari n. 3, Tolmezzo

Francesca FREGONESE

Responsabile infermieristica Struttura Ospedaliera

Ospedale di Palmanova ASS n. 5 "Bassa Friulana"

Gabriele GRAZIANI

Infermiere professionale

Azienda Pubblica per i Servizi alla Persona (ASP) "La Quietè", Udine

Martina PANGOS

Chirurgo Plastico

UCO Chirurgia Plastica, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", Trieste

Marisa PREZZA

Responsabile Dipartimento dell'Assistenza - Direzione Medica di Presidio

Azienda Ospedaliero Universitaria "S. Maria della Misericordia", Udine

Luca SPAZZAPAN

Chirurgo Plastico

Libero professionista

Annalisa TOSO

Dirigente Farmacista

SOC Farmacia - Dipartimento di Organizzazione dei Servizi Ospedalieri

Azienda Ospedaliero Universitaria "S. Maria della Misericordia", Udine

Rosolino TRABONA

Responsabile infermieristico

Presidente della Commissione interaziendale per la prevenzione e il trattamento delle ulcere da pressione

Azienda per i Servizi Sanitari n. 1 "Triestina"

Chiara VENTURI

Infermiera professionale

Azienda ULSS n. 10 "Veneto Orientale"

INTRODUZIONE

Le recenti conoscenze riguardo il wound care hanno messo in luce numerosi nuovi dispositivi cosiddetti di “medicazione avanzata” in grado di aiutare in modo considerevole l’operatore che si occupa di ferite difficili. Queste medicazioni sono composte da diversi materiali in grado di favorire il processo di guarigione della ferita, aiutandolo nelle diverse fasi. Inoltre questi nuovi prodotti sono spesso in grado di rimanere attivi sul letto di ferita per più giorni, riducendo il numero di medicazioni e di accessi.

Considerato il crescente interesse e la diffusione in un tempo relativamente recente, questi dispositivi sono ad oggi numerosissimi e molto diversi tra loro. Il razionale scientifico del loro utilizzo si basa sulla dimostrazione della significativa riduzione dei tempi di guarigione di una ferita trattata in ambiente umido. Nonostante i numerosi successi clinici non vi sono ancora evidenze scientifiche che dimostrino la reale efficacia ed il risparmio ottenibile in termini di durata del trattamento per ogni singola medicazione. Solo il corretto utilizzo e la diffusione capillare di queste medicazioni, contribuendo in modo importante alla guarigione di patologie croniche a volte molto complesse da trattare, permette un effettivo risparmio complessivo del costo sanitario.

Questo testo vuole essere un aiuto pratico a quei professionisti che si occupano di wound care e utilizzano questo tipo di medicazioni con l’intento di raggiungere tale obiettivo.

E’ indirizzato principalmente agli utilizzatori che lavorano nella regione Friuli Venezia Giulia in quanto descrive tutti i prodotti in termini di misure, i codici e lotti di riferimento con il prezzo corrispettivo che hanno vinto la gara regionale pubblica espletata nel 2012 dal Dipartimento Servizi Condivisi. Considerate le caratteristiche dei lotti, gli esperti AIUC della Regione hanno individuato dei gruppi di medicazioni dividendole in base alle indicazioni derivate dalla loro esperienza clinica condivisa.

Il documento inizia con la descrizione dei prodotti per la cura e protezione della cute, prodotti di utilizzo quotidiano che hanno lo scopo di prevenire l’insorgere delle lesioni e di proteggere la cute sana perilesionale ove la lesione sia già presente. Descrive poi i prodotti per la detersione, partendo da quelli più semplici, che permettono uno sbrigliamento meccanico, ai detergenti più innovativi che abbassano la carica batterica pur non essendo istolesivi. Si passa quindi alla descrizione dei film di protezione spesso utilizzati come

medicazioni secondarie per il fissaggio anche in zone difficili e l'isolamento da eventuali contaminanti esterni, degli idrogeli che promuovono lo sbrigliamento autolitico, per poi descrivere le medicazioni non aderenti che riducono il dolore in sede di medicazione e possono essere associate ad altre medicazioni attive.

Il capitolo successivo si occupa delle medicazioni idrocolloidali, pioniere delle medicazioni avanzate e che ancora hanno un ruolo importantissimo nelle lesioni iniziali e nella protezione delle zone a rischio.

Successivamente vengono descritte le schiume di poliuretano, medicazioni altamente assorbenti utilizzabili in modo primario o secondario che si sono evolute dal semplice cuscinetto assorbente a medicazioni pluristratificate per ottimizzare la gestione dell'essudato.

Si descrivono poi idrofibre e alginati, medicazioni primarie altamente assorbenti con proprietà distinte tra loro, di largo utilizzo in lesioni essudanti sia croniche che acute come le ustioni. I capitoli successivi riguardano i cosiddetti stimolatori della granulazione, medicazioni a base di collagene, acido ialuronico e medicazioni in grado di inibire le metalloproteasi. Questa famiglia di medicazioni ha lo scopo di portare la ferita a guarigione dopo che essa è stata adeguatamente sbrigliata e bilanciata nella produzione di essudato.

Si passa poi ai capitoli riguardanti la gestione di ferite infette, iniziando dalle medicazioni a captazione idrofobica per arrivare alla grande famiglia delle medicazioni argento.

L'ultimo capitolo riguarda la gestione della ferita chirurgica con l'utilizzo di dispositivi che possono aiutare a ridurre il rischio di complicanze della stessa.

Il documento si chiude con un protocollo di utilizzo di tutti questi dispositivi: partendo dalla descrizione della ferita in termini di fondo, profondità ed essudato si individua un gruppo di medicazioni adatte alla ferita in una determinata fase, tra le quali è possibile scegliere quella da applicare controllando poi i risultati clinici. Quando queste caratteristiche cliniche cambiano la ferita va rivalutata ed individuato un nuovo tipo di medicazione adatto a quella fase della guarigione della ferita.

SOMMARIO

1. PROTEZIONE E CURA DELLA CUTE	7
2. PRODOTTI PER LA DETERSIONE	9
3. FILM IN POLIURETANO	11
4. IDROGEL	13
5. MEDICAZIONI NON ADERENTI	14
6. IDROCOLLOIDI	15
7. SCHIUME DI POLIURETANO	16
8. ALGINATI	19
9. IDROFIBRE	20
10. MEDICAZIONI A BASE DI COLLAGENE E/O CELLULOSA	21
11. MEDICAZIONI A BASE DI ACIDO IALURONICO	22
12. INIBITORI/MODULATORI DELLE METALLOPROTEASI	24
13. MEDICAZIONI IDROFOBICHE PER IL CONTROLLO DELLA CARICA BATTERICA	25
14. MEDICAZIONI CON ARGENTO O ANTISETTICO	26
15. FERITA CHIRURGICA	29
16. PROTOCOLLO TERAPEUTICO	30

PROTEZIONE E CURA DELLA CUTE

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

Prodotti per la protezione della cute sana a base di siliconi o acrilati in film, spray o crema a base di dimeticone, poliuretano con antisettico al 2%, poliuretano ad alto potere assorbente.

INDICAZIONI

- Film spray che agisce da barriera per la cute fragile a rischio di insorgenza di lesioni cutanee (es. bambini), per zone ampie e difficili da raggiungere, applicabili anche su cute lesa.
- Film barriera con applicatori monodose per zone più limitate.
- Crema barriera per utilizzo quotidiano di lunga durata che non lasci traccia sulla cute.
- Protezione di potenziali porte di ingresso di infezione in interventi di osteosintesi (fissatori esterni).
- Protezione della cute perilesionale dalla macerazione dovuta all'essudato eccessivo in ulcere iperessudanti.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
FILM BARRIERA IN FORMA LIQUIDA A BASE DI SILICONE E ACRILATI, PRIVO DI ALCOOL O ALTRE SOSTANZE IRRITANTI. IL PRODOTTO DEVE POTER ESSERE APPLICATO SU CUTE LESA	CONFEZIONE SPRAY DA 30 ml circa	CUTIMED PROTECT	726530000101	BSN	€ 6,00444	41 A
	APPLICATORI MONOUSO STERILI		726540000101		€ 1,40015	41 B
CREMA BARRIERA A LUNGA DURATA, PREFERIBILMENTE A BASE DI DIMETICONE. NON DEVE LASCIARE TRACCIA SULLA CUTE E NON NECESSITA DI RIMOZIONE	CONFEZIONE DA 90 g. circa		726520000300		€ 5,63	41 BIS
MEDICAZIONE IN POLIURETANO STERILE CON ANTISETTICO AL 2% CIRCA	10X12 cm circa ovvero 2,5 cm con foro centrale 4 mm	TEGADERM CHG	1658R-3M	3M	€ 6,00	42
MEDICAZIONI SECONDARIE AD ALTO POTERE ASSORBENTE	20 X 20 cm circa	CUTISORB ULTRA	726400000202	BSN	€ 2,07302	44A
	10 X 10 cm circa		726400000102		€ 1,29989	44B

PROTEZIONE E CURA DELLA CUTE

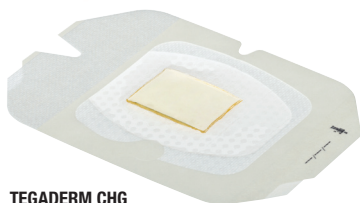
PRODOTTI PER LA PROTEZIONE E CURA DELLA CUTE



CUTIMED PROTECT
Applicatore monouso



CUTIMED PROTECT
Barriera protettiva
cutanea



PRODOTTI PER LA DETERSIONE

Per detersione si intende una serie di manovre che allontanano lo sporco.

La detersione rappresenta uno dei capisaldi nel trattamento delle ferite difficili: l'asportazione del materiale infiammatorio e/o dei residui di precedenti medicazioni riduce la colonizzazione batterica, abbassa il rischio di infezione, velocizza i processi di rigenerazione tissutale e quindi la guarigione e permette la corretta azione della medicazione applicata. Normalmente si esegue seguendo la procedura standard: irrigare la lesione con soluzioni di Ringer Lattato o Soluzione Fisiologica, a temperatura ambiente e con una pressione adeguata (pressione tra i 4 psi e i 15 psi), che si ottiene utilizzando una siringa da 30/35 ml con ago 19 G.

La quantità di soluzione da utilizzare per l'irrigazione deve essere di 100-150 ml. Tale modalità permette di esercitare un'azione meccanica senza danneggiare il tessuto di granulazione; una maggior pressione rischierebbe infatti di far penetrare i batteri ed il liquido di irrigazione nel tessuto, mentre una pressione inferiore non sarebbe in grado di rimuoverne la presenza (RNAO 2007).

Tale operazione deve essere effettuata ad ogni cambio di medicazione, prima e dopo l'eventuale applicazione di antisettici, enzimi proteolitici e antibiotici, nonché precedere e seguire gli interventi di rimozione dei tessuti non vitali.

In presenza di lesioni chiaramente infette, con secrezioni purulente e/o necrotiche può essere utile effettuare la disinfezione dell'ulcera con prodotti antisettici e detergenti anche se citotossici.

I principali detergenti che vanno utilizzati per il minor tempo possibile sono l'acqua ossigenata, lo iodopovidone, l'ipoclorito di sodio e la clorexidina.

La scelta dell'antisettico deve orientarsi verso quelli meno dannosi. Deve essere sempre evitato l'uso simultaneo o consecutivo di un antisettico e di un sapone per il rischio di inattivazione. La disinfezione deve essere sempre seguita da irrigazione con ringer lattato e soluzione fisiologica per limitare l'attività citotossica dei prodotti.

In gran parte delle ulcere, però, ci troviamo in una situazione clinica intermedia con aumento della carica batterica, rallentamento del processo di guarigione e formazione dello "slough" (secrezione di colore giallastro dovuta all'aumento della carica batterica sul letto della lesione). In questa fase è utile detergere la lesione con dei prodotti di nuova generazione, che combinano l'azione tensioattiva con antisettici che non sono però istolesivi. Tali prodotti vengono impiegati irrigando la lesione o sotto forma di impacco, lasciando cioè il prodotto sul sito di lesione per il tempo necessario a completare la sua funzione.

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

Soluzione fisiologica in flaconcino con applicatore, detergente con antisettico e soluzione superossidata con cloro.

INDICAZIONI

- Detersione delle lesioni colonizzate e/o ricoperte da biofilm.
- Detersione ed irrigazione della ferita ad ogni cambio di medicazione e dopo la disinfezione.

✧ Detersione della ferita criticamente colonizzata e/o infetta.


PRODOTTI PER LA DETERSIONE

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
PRODOTTO PER LA DETERSIONE E IRRIGAZIONE DELLE LESIONI CUTANEE	FORMATO IN FLACONE, DA 350 cc A 500 cc circa	PRONTOSAN	400403	BBRAUN	€ 7,00	37
	FORMATO IN FLACONCINO PREFERIBILMENTE CON APPLICATORE/ DOSATORE DA 150/250 ml circa	IRRICLENS	9119	CONVATEC	€ 3,35	38

PRODOTTI PER LA DETERSIONE



❖ Segnaliamo che questo prodotto non ha superato la gara regionale

❖ PRODOTTO PER LA DETERSIONE E IRRIGAZIONE DELLE LESIONI CUTANEE CON AZIONE ANTIBATTERICA E VIRUCIDA, NON CITOTOSSICA, SOLUZIONE SUPEROSSIDATA.	FLACONE 500 cc	DERMACYN	SIAD	LOTTO 39	 <p>DERMACYN</p>
---	----------------	----------	------	----------	--

FILM IN POLIURETANO

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

Pellicole trasparenti, in poliuretano, ricoperte da un sottile strato adesivo acrilico, permeabili ai gas con o senza rinforzo in TNT in forma di rotolo e medicazione con o senza taglio ad U.

Possono essere impiegati come medicazione primaria nelle lesioni di 1° stadio e nella prevenzione dei danni da sfregamento o da macerazione per esposizione prolungata all'umidità, o come medicazione secondaria o per fissarne un'altra.

INDICAZIONI

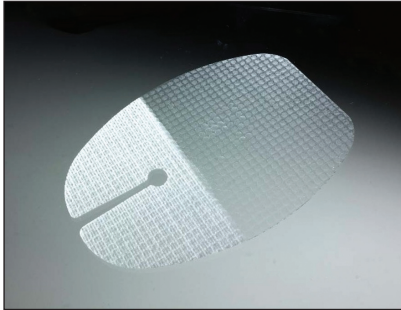
- Protezione della cute nel sito di catetere venoso periferico e centrale (con taglio a U).
- Protezione della cute nel sito di catetere venoso periferico e centrale (senza taglio a U).
- Medicazione primaria di lesioni superficiali, scarsamente essudanti e ustioni di I grado, medicazione secondaria di lesioni scarsamente essudanti di piccole dimensioni.
- Medicazione primaria di lesioni superficiali, scarsamente essudanti e ustioni di primo grado, medicazione secondaria di lesioni scarsamente essudanti di grandi dimensioni.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
MEDICAZIONE TRASPARENTE MONOUSO STERILE IN POLIURETANO CON RINFORZO IN TNT PER CATETERE VENOSO PERIFERICO E CENTRALE (CON TAGLIO AD U)	7X9 cm TOLLERANZA 20%	OPSITE IV 3000	4006	SMITH & NEPHEW	€ 0,30	1Aa
MEDICAZIONE TRASPARENTE MONOUSO STERILE IN POLIURETANO PER CATETERE VENOSO CENTRALE (SENZA TAGLIO AD U)	10X12 cm TOLLERANZA 20%	OPSITE FLEXIGRID	4630		€ 0,249	1Ba
	6X7 cm TOLLERANZA 20%		4628	€ 0,11055	1Bb	
FILM SEMIPERMEABILE IN POLIURETANO NON STERILE (IN ROTOLO)	10X10 m TOLLERANZA 20%	TEGADERM ROLL	16004	3M	€ 14,50	2A
	15X10 m TOLLERANZA 20%		16006		€ 18,00	2B
MEDICAZIONE TRASPARENTE ADERENTE, CON SILICONE, PER LA GESTIONE DI FERITE SUPERFICIALI E IN PREVENZIONE PER LA PROTEZIONE DELLA CUTE FRAGILE	6 X 7 cm circa	MEPITEL FILM	296800	MÖLNLYKE HEALTH CARE	€ 1,35	45A
	10 X 12 cm circa		296500		€ 2,16	45B

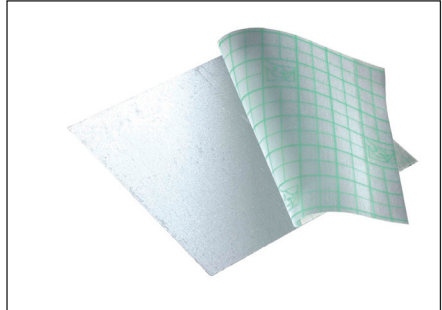
FILM IN POLIURETANO

FILM IN POLIURETANO

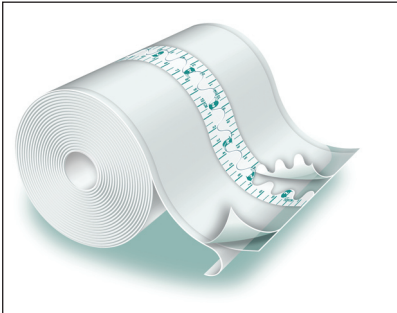
OPSITE IV 3000



OPSITE FLEXIGRID



TEGADERM ROLL



MEPITEL FILM



IDROGEL

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

Sostanze poliglucosidiche ad alta saturazione d'acqua (dal 50% al 90% circa) in forma di gel amaro, garze impregnate o placche. Possono contenere CMC, alginato di calcio o sodio, poliglucosidi di amido, particelle di argento, cloruro di sodio, ed altri eccipienti.

INDICAZIONI

- Sbrigliamento di ferite superficiali, profonde e cavitare.
- Sbrigliamento di ferite superficiali e profonde non cavitare.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
IDROGEL	TUBO 15 gr	NU-GEL	MNG415	SYSTAGENIX	€ 0,84	13
PLACCA DI IDROGEL	10 X 10 cm TOLLERANZA 20%	HYDROSORB	900854	PAUL HARTMANN	€ 0,8960	14A
	17 X 17 cm oppure 10 X 20 cm TOLLERANZA 20%		900855		€ 2,56	14B



MEDICAZIONI NON ADERENTI

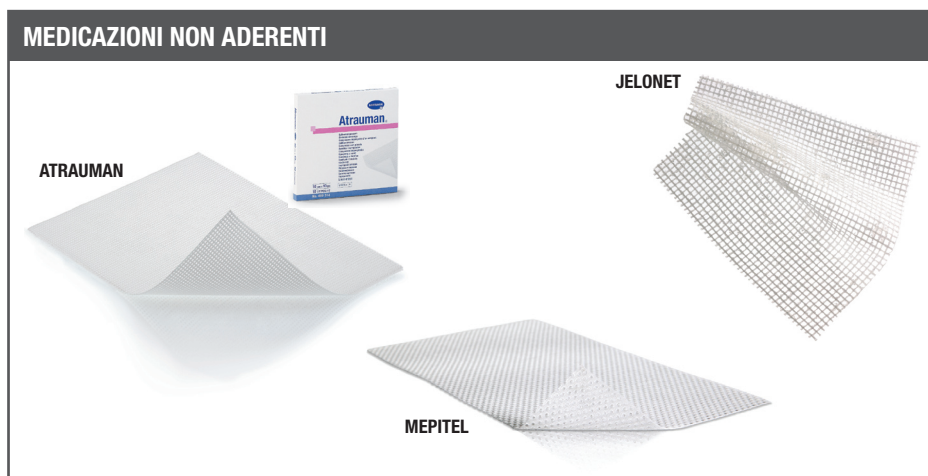
CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

Garze in fibre di cotone o viscosa, con trama a maglia larga impregnate con gel, vaselina, paraffina, acido ialuronico, grassi neutri, silicone, petrolato, emulsione di acqua e petrolatum ed altro con o senza matrice lipidica.

INDICAZIONI

- Interfaccia tra il letto della lesione e una medicazione secondaria per ridurne l'aderenza; medicazione delle lesioni superficiali scarsamente essudanti; medicazione delle ustioni associata a medicazione secondaria; medicazione del sito donatore e del sito ricevente dell'innesto. Medicazione secondaria di lesioni scarsamente essudanti a fogli singoli.
- A rotolo/confezione per superfici estese (ad es. ustioni/innesti).
- Medicazione tecnologicamente avanzata (silicone), con particolare attenzione al dolore.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
MEDICAZIONI STERILI NON ADERENTI CON MATRICE LIPIDICA	PICCOLA	ATRAUMAN	499550	PAUL HARTMANN	€ 0,1469	23A
	MEDIA		499553		€ 0,1736	23B
	MEDIA		499513		€ 0,2136	25A
	GRANDE		499536		€ 0,3471	25B
	CONFEZIONE SINGOLA 10 X 700 cm	JELONET	66007477	SMITH & NEPHEW	€ 4,964	26
MEDICAZIONI STERILI NON ADERENTI CON MATRICE NON LIPIDICA	7,5X10 cm	MEPITEL	290710	MÖLNLYCKE HEALTH CARE	€ 3,3920	24A



IDROCOLLOIDI

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

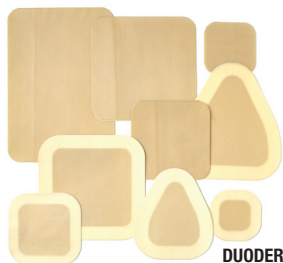
Prodotti a diverso spessore contenenti miscele di polimeri idrofili (in particolare CMC), immersi in una matrice adesiva di peptina e/o gelatina con una copertura esterna in poliuretano semipermeabile che garantisce l'isolamento.

INDICAZIONI

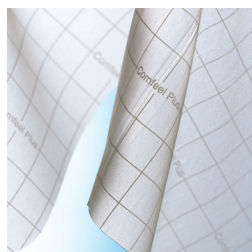
- Meditazioni primarie e secondarie di lesioni scarsamente essudanti al fine di favorire il debridement autolitico.
- Meditazioni primarie e secondarie di lesioni superficiali scarsamente essudanti. Se trasparenti, permettono di osservare il progredire della lesione.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
IDROCOLLOIDI MEDICAZIONI STERILI COSTITUITE DA PARTICELLE IDROFILE INSERITE IN UNA MATRICE POLIMERICA ADESIVA IPOALLERGICA RICOPERTE DA UN FILM IN POLIURETANO TRASPARENTE E AREA ATTIVA IDROCOLLOIDALE	Area attiva idrocolloidale 10X10 cm TOLLERANZA 15%	DUODERM CGF	9185	CONVATEC	€ 0,43	22 A
	Area attiva idrocolloidale 15X15 cm TOLLERANZA 15%		9186		€ 1,05	22 C
IDROCOLLOIDI EXTRA SOTTILI MEDICAZIONI STERILI DI SPESSORE < 1MM. CA. A BASE DI SOSTANZE IDROCOLLOIDALI, DISPERSE IN UNA MATRICE POLIMERICA ADESIVA IPOALLERGICA RICOPERTE DA UN FILM DI POLIURETANO TRASPARENTE E SEMIPERMEANILE	Area attiva idrocolloidale 10X10 cm TOLLERANZA 15%	COMFEEL + IDROBENDA TRASPARENTE	0353301005	COLOPLAST	€ 0,442	22bis A

IDROCOLLOIDI



DUODERM CGF



COMFEEL

SCHIUME DI POLIURETANO

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

Medicazioni in schiuma poliuretana assorbente pluristratificata con o senza bordo adesivo, con o senza superficie di contatto aderente. Possono avere una componente gelificante o rilasciare antidolorifico. Medicazioni in schiuma di poliuretano sagomate per determinati siti anatomici, per ferite cavitare e medicazioni in schiuma di poliuretano sottile.

INDICAZIONI

- Medicazione primaria e secondaria di lesioni essudanti in siti con difficoltà di fissaggio.
- Medicazione primaria e secondaria di lesioni essudanti sotto bendaggio.
- Medicazione primaria e secondaria di lesioni essudanti.
- Medicazione primaria di lesioni essudanti con scarsa tendenza alla guarigione.
- Medicazione primaria di lesioni essudanti dolorose.
- Medicazione primaria e secondaria di lesioni essudanti sacrali.
- Medicazione primaria e secondaria di lesioni al tallone.
- Medicazione primaria di lesioni molto essudanti sottominate.
- Medicazione primaria di lesioni mediamente essudanti sottominate.
- Protezione della cute peri tracheostomia.
- Medicazione primaria di lesioni essudanti con cute fragile.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
MEDICAZIONI STERILI IN SCHIUMA DI POLIURETANO NON ADERENTI CON BORDO ADESIVO	Tampone centrale 9-10 X 9-10 cm TOLLERANZA 20%	BIATAIN SCHIUMA ADESIVO	3342001005	COLOPLAST	€ 1,1937	3A
	Tampone centrale 15 X 15 cm TOLLERANZA 20%		3342301005		€ 2,0976	3B
MEDICAZIONI STERILI IN SCHIUMA DI POLIURETANO ADERENTI SENZA BORDO ADESIVO	Tampone centrale 11 X 11 cm TOLLERANZA 20%	MEPILEX	294100	MÖLNLYCKE HEALTH CARE	€ 1,49	4A
MEDICAZIONI STERILI IN SCHIUMA DI POLIURETANO NON ADERENTI SENZA BORDO ADESIVO	Tampone centrale 10 X 10 cm TOLLERANZA 20%	BIATAIN SCHIUMA NON ADESIVO	3341001005	COLOPLAST	€ 1,0971	5A
	Tampone centrale 20 X 20 cm TOLLERANZA 20%		3341601005		€ 3,3649	5C
MEDICAZIONE SOTTILE ASSORBENTE IN SCHIUMA DI POLIURETANO ASSOCIATA AD ALTRE TECNOLOGIE CHE NE POTENZINO L'ASSORBIMENTO	10-11 X 10-11 cm TOLLERANZA 20%	AQUACEL FOAM	410609	CONWATEC	€ 4,66	6A
	15 X 15 cm TOLLERANZA 20%		410610		€ 6,88	6B

SCHIUME DI POLIURETANO

MEDICAZIONE ASSORBENTE IN SCHIUMA DI POLIURETANO ASSOCIATA AD ALTRE TECNOLOGIE CHE PERMETTANO LA GESTIONE DEL DOLORE	10 X 10 CM TOLLERANZA 20%	BIATAIN IBU	3411001005	COLOPLAST	€ 7,42	7
MEDICAZIONE STERILE CON SCHIUMA DI POLIURETANO SAGOMATA PER ZONA SACRALE CON BORDO ADESIVO	SACRALE	ALLEVYN SACRUM	66000451	SMITH & NEPHEW	€ 7,418	8
MEDICAZIONE STERILE CON SCHIUMA DI POLIURETANO SAGOMATA PER TALLONE		ALLEVYN HEEL	66800021		€ 6,521	9
MEDICAZIONI STERILI CONFORMATE TIPO CUSCINETTO/TAMPONE PER LESIONI CAVITARIE	MISURA MEDIA	BIATAIN SCHIUMA CAVITARIO	3345101005	COLOPLAST	€ 1,708	10B
MEDICAZIONI STERILI PIATTE PER LESIONI CAVITARIE	10 X 10 cm TOLLERANZA 20%	CUTIMED CAVITY	726240000100	BSN	€ 1,34	11B
MEDICAZIONI STERILI PER TRACHEOSTOMIA IN SCHIUMA DI POLIURETANO NON ADESIVE	6,5-9 X 9 cm TOLLERANZA 20%	ASKINA TRACHEA	7248510F	B. BRAUN	€ 0,988	12
MEDICAZIONE SOTTILE, PRIVA DI ADESIVO E DI FILM DI POLIURETANO SUL LATO ESTERNO, DRENANTE IN SCHIUMA DI POLIURETANO CON SILICONE, PER LA GESTIONE DI FERITE ESSUDANTI, PER IL TRATTAMENTO DI CUTI FRAGILE	10 X 12 cm circa	MEPILEX TRANSFER	294700	MÖLNLYKE HEALTH CARE	€ 5,60	46A
	15 X 20 cm circa		294800		€ 12,00	46B

PRODOTTI CON SCHIUMA DI POLIURETANO

BIATAIN ADES. SCH.



MEPILEX



BIATAIN SCHIUMA



SCHIUME DI POLIURETANO

PRODOTTI CON SCHIUMA DI POLIURETANO



AQUACEL FOAM



BIATAIN IBU NON ADESIVO



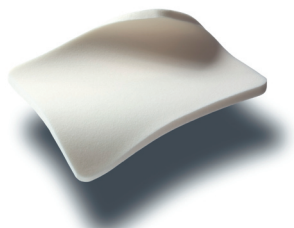
ALLEVYN SACRUM



ALLEVYN HEEL



BIATAIN SCHIUMA CAVITARIO



CUTIMED CAVITY

ASKINA TRACHEA



MEPILEX TRANSFER



ALGINATI

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

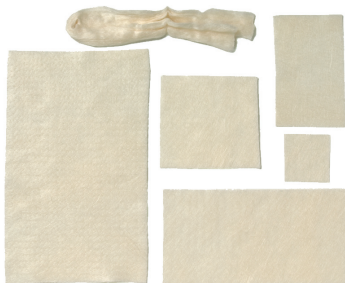
Medicazioni a base di sali di calcio o calcio-sodio dell'acido alginico, un polisaccaride estratto dalle alghe marine, disponibili in forma di medicazioni piatte, nastri o tamponi.

INDICAZIONI

- Medicazione primaria di lesioni anche cavitare con essudato da moderato ad abbondante che necessitano di debridement e/o controllo emostatico.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
MEDICAZIONE ASSORBENTE IN FIBRE DI ALGINATO	5-6 X 5-6 cm circa	KALTOSTAT	9250	CONVATEC	€ 0,29	19A
	10-11 X 10-11 cm circa		9252		€ 0,73	19B
	NASTRO - 2/3 g. circa		9256		€ 1,16	19C
	10-15 X 15-20 cm circa		8253		€ 1,36	19D

ALGINATI



KALTOSTAT

IDROFIBRE

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

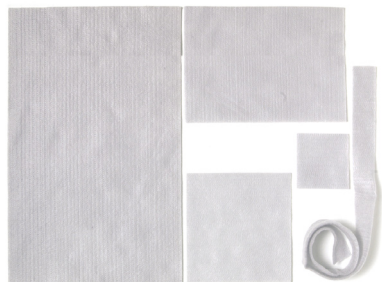
Medicazioni costituite da fibre di carbossimetilcellulosa sodica (CMC) pura con un elevato grado di assorbenza che gelificano a contatto con l'essudato trattenendolo senza rilasciarlo.

INDICAZIONI

- Lesioni superficiali e profonde ad essudato medio alto. Ustioni dermiche.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
MEDICAZIONE ASSORBENTE CONTENENTE CMC (O CMC SODICA)	5-6 X 5-6 cm TOLLERANZA 15%	AQUACEL EXTRA	420671	CONVATEC	€ 1,99	18A
	10-11 X 10-11 cm TOLLERANZA 15%		420672		€ 4,96	18B
	2 X 45 cm TOLLERANZA 15%		403770		€ 7,32	18C
	10-15 X 15-20 cm TOLLERANZA 15%		420673		€ 10,55	18D

IDROFIBRE



AQUACEL EXTRA

MEDICAZIONI A BASE DI COLLAGENE E/O CELLULOSA

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

Matrici a base di collagene confezionate in tamponi, particelle, gel.

INDICAZIONI

- Medicazione primaria di lesioni granuleggianti ad essudato lieve o moderato.
 - Medicazione primaria di lesioni granuleggianti o fibrinose ad essudato lieve o moderato con scarsa tendenza alla guarigione e dolorose, anche contaminate. Vanno associate ad una medicazione secondaria semioclusiva in caso di essudato scarso, assorbente in caso di essudato moderato.
- ◊ Medicazione di ustioni dermiche superficiali anche pediatriche. Il prodotto può rimanere in sede fino a riepitelizzazione.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
MEDICAZIONI A BASE DI COLLAGENE Coadiuvante la cicatrizzazione delle ferite.	DA MIN 24 cm ² A MAX 50 cm ²	SUPRASORB C	20482	LOHMANN & RAUSCHER	€ 5,841	29
MEDICAZIONE A BASE DI CELLULOSA O EMICELLULOSA Coadiuvante la cicatrizzazione delle ferite, con capacità atraumatica e di gestione del dolore. Preferibilmente con antisettico	DA MIN 25 cm ² A MAX 200 cm ²	SUPRASORB X+PHMB	20540		€ 4,3655	30

◊ Attualmente fuori produzione

◊ MEDICAZIONI A BASE DI CELLULOSA O EMICELLULOSA Coadiuvante la cicatrizzazione delle ferite, favorente la riepitelizzazione.	DA MIN 25 cm ² A MAX 200 cm ²	GRAFTYGEN EPIDERMIS	9GRE8509X121	TEVA	€ 27,00	31
--	--	---------------------	--------------	------	---------	----

MEDICAZIONI A BASE DI COLLAGENE E/O CELLULOSA



MEDICAZIONI A BASE DI ACIDO IALURONICO

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

I derivati dell'acido ialuronico sono biomateriali di origine naturale interamente bioassorbibili. Le medicazioni sono realizzate in forma di compressa di TNT, di film trasparente, pomate, spray e di microgranuli.

INDICAZIONI

- Lesioni con difficoltà di guarigione che necessitano di sbrigliamento.
- Lesioni granuleggianti ad essudato lieve con scarsa tendenza alla guarigione.
- Lesioni granuleggianti ad essudato lieve o moderato anche cavitare.
- Lesioni granuleggianti ad essudato moderato, sede di prelievo di innesti cutanei.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
MEDICAZIONE, A BASE DI ACIDO IALURONICO CON SALE SODICO, in associazione con altre sostanze che favoriscono la detersione e lo sbrigliamento enzimatico coadiuvante la cicatrizzazione delle ferite.	UNGUENTO	BIONECT START	195800	FIDIA FARMACEUTICI	€ 6,00	33
MEDICAZIONE CONTENENTE ACIDO IALURONICO IN COMBINAZIONE CON ALTRE SOSTANZE, Con azione riparativa coadiuvante la cicatrizzazione delle ferite	CREMA POMATA GEL	VULNAMIN CREMA o GEL	922 o 925	ERREKAPPA EUROTHERAPICI	€ 17,87	33BIS
MEDICAZIONI A BASE DI ACIDO IALURONICO Coadiuvante la cicatrizzazione delle ferite.	IN POLVERE/ GRANULI BUSTE/ CAPSULE	HYALOGRAN	172410	FIDIA FARMACEUTICI	€ 2,96	34
	TESSUTO 10 X 10 cm	HYALOFILL-F	275410		€ 18,12	35A
	TESSUTO 5 X 5 cm		274410		€ 6,22	35B

MEDICAZIONI A BASE DI ACIDO IALURONICO

PRODOTTI A BASE DI ACIDO IALURONICO



BIONECT



VULNAMIN GEL



VULNAMIN CREMA



HYALOGRAN



HYALOFILL

INIBITORI/MODULATORI DELLE METALLOPROTEASI

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

Medicazioni costituite da una matrice di cellulosa ossidata e collagene favorente la formazione ed organizzazione di nuove fibre di collagene, modulando i fattori di crescita.

INDICAZIONI

- Lesioni superficiali e profonde ben detese a fondo granuleggiante con ritardo di guarigione.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
MEDICAZIONE CON MATRICE DI CELLULOSA OSSIDATA E COLLAGENE Modulante le proteasi	da min 25 a max 60 cm ² circa	PROMOGRAN	M772028	SYSTAGENIX	€ 16,49	36

INIBITORI/MODULATORI DELLE METALLOPROTEASI



MEDICAZIONI IDROFOBICHE PER IL CONTROLLO DELLA CARICA BATTERICA

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

Medicazioni composte da una garza di acetato e un composto idrofobico.

INDICAZIONI

- Medicazione primaria delle lesioni criticamente colonizzate anche cavitare o infette nei soggetti intolleranti agli antisettici.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
MEDICAZIONI IDROFOBICHE PER IL CONTROLLO DELLA CARICA BATTERICA	10 X 10 cm circa	CUTIMED SORBACT	721620000003	BSN	€ 4,62009	43A
	5 X 200 cm circa		721670000002		€ 8,92878	43B
	2 X 50 cm circa		721660000002		€ 5,24923	43C

MEDICAZIONI IDROFOBICHE PER IL CONTROLLO DELLA CARICA BATTERICA



MEDICAZIONI CON ARGENTO O ANTISETTICO

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

Varie tecnologie (tessuto non tessuto, schiuma di poliuretano, idrocolloide, alginato o idrofibra, medicazione non aderente) con aggiunta di argento in forma ionica o di nano cristalli o di antiseptico.

INDICAZIONI

- Medicazione di lesioni con infezione lieve con essudato abbondante anche sotto bendaggio.
- Medicazione di lesioni con infezione lieve o moderata con essudato moderato o abbondante.
- Medicazioni di lesioni con infezione lieve o moderata con essudato moderato anche sanguinanti.
- Medicazione di lesioni severamente infette.
- Medicazione di lesioni con infezione moderata o severa con essudato abbondante maleodoranti.
- Medicazione di lesioni con infezione lieve ed essudato lieve.
- Medicazione di lesioni con infezione lieve ed essudato lieve e/o in pazienti intolleranti all'argento.
- Medicazione di lesioni criticamente colonizzate con scarso essudato e scarsa tendenza alla guarigione.
- Medicazione di lesioni con infezione moderata con essudato abbondante anche sotto bendaggio.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
MEDICAZIONI A BASE DI COLLAGENE	SPRAY 75 ml o 125 ml	HYALOSILVER	195900	FIDIA FARMACEUTICI	€ 3,70	32
MEDICAZIONI STERILI NON ADERENTI CON ARGENTO CON MATRICE LIPIDICA	10 X 10 cm circa	ATRAUMAN-AG	499573	PAUL HARTMANN	€ 1,30	27
MEDICAZIONE ASSORBENTE CONTENENTE CMC (O CMC SODICA) CON ARGENTO	5-8 X 5-8 cm TOLLERANZA 10%	AQUACEL AG EXTRA	420675	CONVATEC	€ 2,33	16A
	10 X 10 cm TOLLERANZA 10%		420676		€ 5,11	16B
	NASTRO TOLLERANZA 10%		403771		€ 8,08	16C
MEDICAZIONE ASSORBENTE ANTIBATTERICA A BASE DI FIBRE DI ALGINATO, CON ARGENTO E CMC Ad alto potere assorbente per la gestione di lesioni infette altamente essudanti e sanguinanti	5 X 5 cm circa	URGOSORB SILVER	120700	FIDIA FARMACEUTICI	€ 1,60	17A
	10 X 10 cm circa		120800		€ 3,30	17B
MEDICAZIONI STERILI NON ADERENTI CON ANTISETTICO	10 X 10 cm circa	BACTIGRAS	7457	SMITH & NEPHEW	€ 0,416	27 bis
MEDICAZIONE ASSORBENTE IN SCHIUMA DI POLIURETANO CONTENENTE ARGENTO, SENZA BORDO	10-12 X 10-12 cm	MEPILEX AG	287110	MÖLNLYCKE HEALTH CARE	€ 4,50	15A
	15-20 X 15-20 cm		287310		€ 6,6175	15B

MEDICAZIONI CON ARGENTO O ANTISETTICO

MEDICAZIONE ANTIMICROBICA NON ADERENTE IN SCHIUMA DI POLIURETANO E ARGENTO, ad alto potere assorbente dell'essudato	10 X 10 cm circa	BIATAIN AG SCHIUMA	9622	COLOPLAST	€ 3,36	47A
	15-20 X 15-20 cm circa		9625		€ 6,528	47B
MEDICAZIONE ASSORBENTE AL CARBONE ATTIVO E ARGENTO	10 X 10 cm TOLLERANZA 20%	ACTISORB SILVER 220	MAS 105	SYSTAGENIX	€ 2,4948	21A
	10 X 17,5 cm TOLLERANZA 20%		MAS 190		€ 4,9467	21B
MEDICAZIONE NON ASSORBENTE A RILASCIO D'ARGENTO	10 X 10 cm TOLLERANZA 20%	ACTICOAT FLEX 3	66800399	SMITH & NEPHEW	€ 10,238	20A
	10 X 20 cm TOLLERANZA 20%		66800409		€ 16,601	20B

PRODOTTI CON ARGENTO O ANTISETTICO



HYALOSILVER

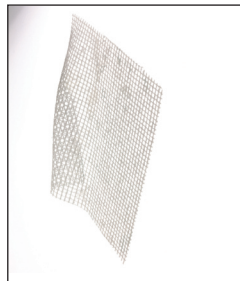
ATRAUMAN AG



AQUACEL AG EXTRA



URGOSORB SILVER



BACTIGRAS

MEDICAZIONI CON ARGENTO O ANTISETTICO

PRODOTTI CON ARGENTO O ANTISETTICO



MEPILEX AG



BIATAIN AG SCHIUMA



ACTISORB SILVER 220



ACTICOAT FLEX 3

FERITA CHIRURGICA

Nella ferita chirurgica senza fattori di rischio si utilizzano normalmente medicazioni che possono essere applicate in sala operatoria e possono rimanere in sede per più giorni minimizzando i cambi. Impermeabili alle sostanze esterne ma traspiranti, non traumatizzano la cute perilesionale.

Nelle ferite chirurgiche complicate da infezione si seguono le indicazioni delle ferite infette fino alla terapia a pressione negativa con instillazione.

Nelle ferite chirurgiche complicate da deiscenza si usano medicazioni superassorbenti fino alla terapia a pressione negativa. Le medicazioni avanzate possono essere utili nella prevenzione delle complicanze della ferita chirurgica.

CARATTERISTICHE DEI DISPOSITIVI

Medicazioni che possono essere applicate in sala operatoria e possono rimanere in sede più giorni minimizzando i cambi. Impermeabili alle sostanze esterne ma traspiranti, con antisettico (rischio infezione) o che diminuiscono la tensione ai margini della ferita superassorbente (rischio deiscenza).

INDICAZIONI



- Ferita chirurgica a rischio di infezione.
- ✧ Ferita chirurgica a rischio di deiscenza.

CATEGORIA PRODOTTO	MISURE	NOME COMMERCIALE	CODICE PRODOTTO	DITTA	PREZZO UNITARIO	LOTTO
MEDICAZIONE STERILE ADESIVA PROTETTIVA PER LA GESTIONE DELLA FERITA CHIRURGICA CON TAMPONE ASSORBENTE AD AZIONE ANTISETTICA/ANTIMICROBICA	MISURA MEDIA	AQUACEL AG SURGICAL	412011	CONVATEC	€ 17,15	40

PRODOTTI PER FERITA CHIRURGICA



✧ Segnaliamo che questi prodotti non hanno superato la gara regionale

✧ MEDICAZIONE STERILE CON FILM ADESIVO E SILICONE PER LA GESTIONE DELLA FERITA CHIRURGICA DEISCENTE, CON POTERE SUPER ASSORBENTE	10 X 20 cm circa	48	 PICO SMITH & NEPHEW	 MEPILEX BORDER POST-OP MÖLNLYCKE
	10 X 40 cm circa			

PROTOCOLLO TERAPEUTICO

LESIONI NON INFETTE			
DETERSIONE			
SAPONE, SOLUZIONE SALINA O RINGER LATTATO			
FONDO	PROFONDITÀ	ESSUDATO	TRATTAMENTO
FIBRINOSO NECROTICO	CUTE	LIEVE	<ul style="list-style-type: none"> • COLLAGENASI*, COLLAGENASI + ACIDO IALURONICO* • IDROGEL* + FILM O POLIURETANO SOTTILE • IDROCOLLOIDE SOTTILE O SPESSO • MEDICAZIONE A BASE DI BIOCELLULOSA* • IDROGEL IN PLACCA* • MEDICAZIONE IDROFOBICA*
		MEDIO	<ul style="list-style-type: none"> • COLLAGENASI* • IDROGEL* + POLIURETANO ADERENTE • ALGINATO* O IDROFIBRA* • MEDICAZIONI IN SCHIUMA DI POLIURETANO • MEDICAZIONE A BASE DI BIOCELLULOSA*
		ABBONDANTE	<ul style="list-style-type: none"> • POLIURETANO CON O SENZA BORDO ADESIVO (CON O SENZA GESTIONE DEL DOLORE) • IDROFIBRA* O ALGINATO*
	SOTTOCUTE	LIEVE	<ul style="list-style-type: none"> • COLLAGENASI*, COLLAGENASI CON ACIDO IALURONICO* • IDROGEL* + IDROCOLLOIDE SPESSO • MEDICAZIONE IN SCHIUMA DI POLIURETANO E SCHIUMA GELIFICANTE • IDROGEL IN PLACCA • MEDICAZIONE IDROFOBICA*
		MEDIO	<ul style="list-style-type: none"> • COLLAGENASI* O IDROGEL* + POLIURETANO NON ADERENTE • SCHIUMA DI POLIURETANO PER LESIONI CAVITARIE • IDROFIBRA* O ALGINATO* • MEDICAZIONE IN GRANULI
		ABBONDANTE	<ul style="list-style-type: none"> • SCHIUMA DI POLIURETANO • SCHIUMA DI POLIURETANO LESIONI CAVITARIE* • IDROFIBRA* O ALGINATO* • MEDICAZIONE IDROFOBICA*

FONDO	PROFONDITÀ	ESSUDATO	TRATTAMENTO
GRANULAZIONE MEDICAZIONI BIO ATTIVE (se la lesione non guarisce)	CUTE	LIEVE	<ul style="list-style-type: none"> • FILM • IDROCOLLOIDE SOTTILE • ACIDO IALURONICO* E/O COLLAGENE* • SOSTITUTO CUTANEO* • MEDICAZIONE A BASE DI CELLULOSA* • MODULATORE PROTEASI*
		MEDIO	<ul style="list-style-type: none"> • IDROFIBRA* • ALGINATO* (DI CALCIO PER EMOSTASI) • POLIURETANI SOTTILI • MEDICAZIONE IN SCHIUMA DI POLIURETANO E SCHIUMA GELIFICANTE • CELLULOSA* • ACIDO IALURONICO* E/O COLLAGENE*
		ABBONDANTE	<ul style="list-style-type: none"> • SCHIUMA DI POLIURETANO • IDROFIBRA* O ALGINATO* • ACIDO IALURONICO* E/O COLLAGENE IN GRANULI O SIMILARI*
	SOTTOCUTE	LIEVE	<ul style="list-style-type: none"> • MEDICAZIONE A BASE DI COLLAGENE* E/O ACIDO IALURONICO* • MEDICAZIONE MODULANTE LE PROTEASI* • IDROCOLLOIDE SPESSO • SOSTITUTO DERMICO*
		MEDIO	<ul style="list-style-type: none"> • MEDICAZIONE A BASE DI ACIDO IALURONICO* E/O COLLAGENE • POLIURETANO • IDROFIBRA* • ALGINATO* • MEDICAZIONE IDROFOBICA*
		ABBONDANTE	<ul style="list-style-type: none"> • MEDICAZIONE A BASE DI ACIDO IALURONICO E/O COLLAGENE* • MEDICAZIONE IDROFOBICA*
<p>*Necessita di medicazione secondaria: es. pellicola, idrocolloide, schiuma fissata ai bordi, schiuma con bordo adesivo, garza fissata ai bordi con pellicola.</p>			

LESIONI INFETTE

DETERSIONE E/O ANTISEPSI

ANTISETTICI E/O DETERGENTI (es. Betaina + Poliesanide, H₂O 2cl, Iodio e successivo lavaggio con S.F.)

CARICA BATTERICA	FONDO	ESSUDATO	TRATTAMENTO	
BIOFILM MODERATA	FIBRINOSO NECROTICO	LIEVE	<ul style="list-style-type: none"> • ARGENTO IN CREMA* O SU MEDICAZIONE NON ADERENTE* • ANTISETTICO SU MEDICAZIONE NON ADERENTE* • MEDICAZIONE IDROFOBICA* 	
		ABBONDANTE	<ul style="list-style-type: none"> • SCHIUME DI POLIURETANO CON ARGENTO • SCHIUME DI POLIURETANO CON ANTISETTICO • MEDICAZIONE IDROFOBICA* • IDROFIBRA AG** • ALGINATO AG* • MEDICAZIONE A BASE DI BIOCELLULOSA CON ANTISETTICO* • ANTISETTICO IN GRANULI* 	
	GRANULAZIONE	LIEVE	<ul style="list-style-type: none"> • AG SU MEDICAZIONE NON ADERENTE* • AG IN CREMA* • IDROFIBRA AG* • ANTISETTICO SU NON ADERENTE* • MEDICAZIONE A CAPTAZIONE BATTERICA* 	
		ABBONDANTE	<ul style="list-style-type: none"> • IDROFIBRA AG* • ALGINATO AG* • MEDICAZIONE A CAPTAZIONE BATTERICA* • ANTISETTICO IN GRANULI* 	
	SEVERA	FIBRINOSO NECROTICO	LIEVE	<ul style="list-style-type: none"> • AG NANOCRISTALLO A RILASCIO* • IDROFIBRA AG*
			ABBONDANTE	<ul style="list-style-type: none"> • AG CARBONE* • POLIURETANO AG* • IDROFIBRA AG* • ALGINATO AG* • ANTISETTICO IN GRANULI*
GRANULAZIONE		LIEVE	<ul style="list-style-type: none"> • AG CARBONE* • AG IDROFIBRA* • AG NANOCRISTALLO A RILASCIO* 	
		ABBONDANTE	<ul style="list-style-type: none"> • ANTISETTICO MEDICAZIONE NON ADERENTE* • AG CARBONE* (GESTIONE DOLORE) • POLIURETANO AG • IDROFIBRA AG* • ALGINATO AG* • ANTISETTICO IN GRANULI* 	

*Necessita di medicazione secondaria: es. pellicola, idrocolloide, schiuma fissata ai bordi, schiuma con bordo adesivo, garza fissata ai bordi con pellicola.

CUTE PERILESIONALE - Obiettivi: cute integra, idratata. Evitare macerazione	
PRODOTTI IDRATANTI	Creme emollienti e olii
PRODOTTI BARRIERA	SILICONI (SPRAY, CREMA ECC.) CREME/UNGUENTI (ES. ZINCO)
BASSA ADERENZA O NON ADERENTI	GARZE IMPREGNATE, SILICONI

PROTEZIONI SUPERFICI
IDROCOLLOIDI SOTTILI O SAGOMATI PER SACRO O TALLONE, PELLICOLA


TRATTAMENTO DELLA ESCARA SECCA DEL TALLONE
L'escara secca del tallone costituisce un evento abbastanza frequente. Spesso si tratta di una lesione da pressione in soggetti allettati per lungo periodo o non deambulanti. L'escara stabile (secca, adesa, integra, senza eritema o fluttuazione) va lasciata in sede a meno che non compaiano edema, eritema, fluttuazione o drenaggio. In tal caso l'escara va sbrigliata.

I diritti sulle immagini sono riservati. I testi sono tuttavia utilizzabili citando sempre la fonte nel seguente modo:
"GUIDA PRATICA ALL'UTILIZZO DELLE MEDICAZIONI AVANZATE NEL WOUND CARE Gruppo Regionale AIUC Friuli Venezia Giulia; Papa G, Pangos M, Spazzapan L, Trabona R, Prezza M, Bertola D, Fregonese F, Graziani G, Toso A, Venturi C, 2014"

Il coordinatore del progetto:
 dott. Giovanni PAPA - UCO Chirurgia Plastica, Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti", Trieste
giovanni.papa@aots.sanita.fvg.it

Impaginazione
 ekipeventi - TRIESTE
info@ekipeventi.it - www.ekipeventi.it

Segreteria Organizzativa del Congresso LE LESIONI DA PRESSIONE NEL FRIULI VENEZIA GIULIA

 ekip eventi - TRIESTE
www.ekipeventi.it

SI RINGRAZIANO

