



COMPOSIZIONE:

- corpo motore con staffa per alloggiamento a parete • tubo di collegamento • vasca (cm 40x30x h 35) capacità 30 litri
- pedana per vasca (cm 30 x 35) • cuffia coprivasca • telecomando

ACCESSORI:



Art. 09.53.038-SAC

Sacche monouso isolanti "doppio strato/microforate" che assicurano mediante gorgogliamento l'erogazione sia di ozono che di aria per l'intera superficie. È evitato così ogni contatto dai pericoli di fastidiose e dannose contaminazioni batteriche proteggendo:

- la salute del paziente successivo da quello precedente
- la salute dell'operatore

PODOPIU
MEDICAL SOLUTIONS

MEDIA MEDIKA

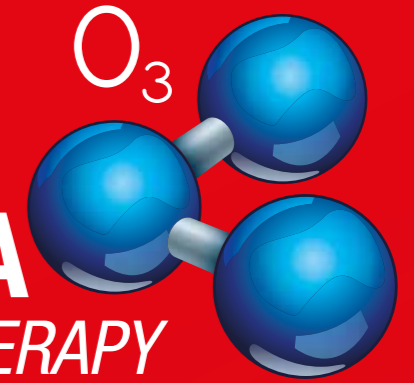
Media Medika Srl
Via Roccagorga, 23 · 00179 Roma · Italy

☎ 06 78 22 386 ☎ 06 78 42 799

✉ commerciale@podopiu.it 🌐 www.podopiu.com · www.mediamedika.it

📱 📷 Podopiu · Medical Solutions

IDROTERAPIA OZONIZZATA OZONIZED HYDROTHERAPY



Trattamento terapeutico e riabilitativo del paziente Flebopatico e con lesioni cutanee degli arti inferiori.

JOLLY MED

DM conforme alla Direttiva 93/42/CEE e s.m.i.

Indicato per:

- Flebopatie croniche
- Vasculopatie periferiche
- Postumi di flebopatie
- Artropatie
- Riabilitazione motoria post trauma
- Riduzione degli edemi
- Micro traumi dello sport (pre e post Training)
- Dermatofitosi
- Onicomicosi
- Bromidosi
- Psoriasi
- Ferite complicate e Ulcere
- Piede diabetico sano e ulcerato



L'idroterapia ozonizzata ha un effetto stimolante sul circolo e sul microcircolo, sul metabolismo cellulare, trovando indicazione soprattutto nelle vasculopatie periferiche ed anche in alcune artropatie, a cui si aggiunge un'importante azione decontaminante in presenza di lesioni, ferite difficili, ulcere e infezioni funginee.

Garantisce un abbattimento fino al 100% di carica batterica: streptococcus faecalis, stafilococcus aureus, pseudomonas aeruginosa, escherichia coli, legionella, funghi e micosi.

La pressione idrodinamica agisce sul circolo venoso, specie su quello di ritorno e sugli organismi di deposito ematici. Per tali azioni il bagno in vasca può essere sfruttato in alcune vasculopatie periferiche funzionali ed organiche, nella rieducazione nelle artrosi, nelle malattie artroreumatiche e del ricambio.

L'ozono prodotto dal dispositivo viene fatto gorgogliare nell'acqua che, attraverso un delicato idromassaggio, venendo a contatto con la superficie corporea immersa, genera effetti stimolanti e riattivanti per la circolazione (dilatazione dei capillari, spremitura dei vasi venosi, aumento della velocità del sangue alla periferia). La cute umana asciutta è poco permeabile ai gas e alle sostanze solubili nell'acqua, mentre la pelle umida, ammorbidita nell'acqua tiepida, diviene permeabile per diffusione, permettendo all'ozono disciolto nell'acqua di giungere negli strati più profondi dei tessuti. Grazie a questi trattamenti vengono ridotti al minimo i tempi per il recupero funzionale e per riacquistare la massima indipendenza possibile di movimento.



Schema del meccanismo d'azione



I.O.T. VULNOLOGIA

Detersione • Disinfezione • Debridement.

L'OZONO è un elemento antimicrobico efficace e ben tollerato che inibisce la crescita dei microrganismi. A contatto con le lesioni disgrega il biofilm e scioglie gli eventuali aggregati batterici, riducendo così la contaminazione della superficie della lesione da parte di colonie batteriche e detriti cellulari. Ne consegue un'elevata tollerabilità cutanea, senza formazione di resistenze, e, un'accelerazione del processo di guarigione della lesione.

Permette

- un'efficace detersione e rimozione del biofilm
- l'accelerazione dei tempi di guarigione della lesione
- la riduzione della durata del trattamento
- la diminuzione del dolore
- una tollerabilità ottimale anche nell'uso a lungo termine

Vantaggi

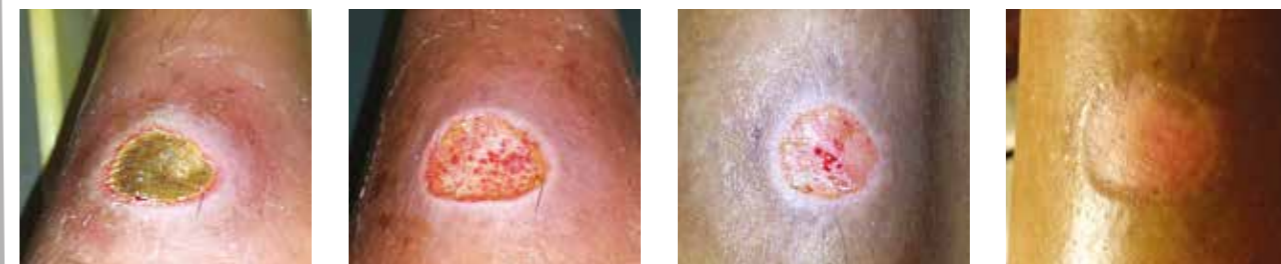
- Ideale per la preparazione ottimale del letto della lesione
- Non interferisce con la granulazione e la riepitelizzazione dei tessuti
- Tollerabilità elevata per cellule e tessuti
- Adatto per un utilizzo ripetuto, anche a lungo termine
- Riduzione del dolore percepito al cambio della medicazione
- Riduzione degli odori

Indicazione

Efficace su tutte le tipologie di lesioni, anche pediatriche, sia acute che croniche, per il trattamento di ustioni e per la prevenzione delle infezioni del sito chirurgico. Ideale per un utilizzo in associazione con altre terapie

- Deterge lesioni acute, croniche ed ustioni di I e II grado
- Rimuove i depositi di fibrina salvaguardando i tessuti
- Disgrega il biofilm, rallentandone la riformazione
- Rimuove dal fondo della lesione i detriti ed eventuali residui di medicazioni

L'OZONO è ideale a pressione topica negativa.



I.O.T. RIABILITAZIONE

La stimolazione tessutale **IDRO MASSO TERAPEUTICA**, con quanto ne consegue a livello del microcircolo linfatico, oltre a ricavarne una relativa immediata percezione sensoriale di benessere, viene ulteriormente amplificata e implementata dall'azione associata dell'Ozono (O3), producendo un'immediata effetto analgesico e tonificante.

TRATTAMENTO MINI KNEIPP OZONIZZATO

Gli arti sono immersi contemporaneamente all'interno di due vasche, riempite separatamente con acqua calda e fredda. Il risultato finale sarà un immediato miglioramento della circolazione grazie all'accelerazione dell'effetto "pompa" dettato dall'alternanza tra vasocostrizione e vasodilatazione, permettendo l'irrorazione dei distretti più compromessi dal deficit circolatorio. Ne consegue un immediato beneficio per epidermide, muscolatura e centri nervosi, nonché un derivato rafforzamento del sistema immunitario. L'aumento del flusso sanguigno accelera i processi metabolici di rimozione dei metaboliti riducendo la sensazione di stanchezza a livello muscolare.



I.O.T. DERMATOPATIE

Gli anziani e i soggetti affetti da malattie del metabolismo sono più esposti alle malattie della pelle specie quando subentrano difficoltà motorie e scarsa igiene personale. I piedi e le gambe di questi soggetti rappresentano il distretto maggiormente esposto alle complicanze dermatologiche e alle sovrainfezioni, che possono degenerare in vere e proprie lesioni, dalle conseguenze molto spesso invalidanti. La proliferazione batterica produce effetti dannosi per il mantenimento dell'integrità e delle funzioni vitali dei tessuti nei piedi e nelle gambe. L'ozono, oltre a potenziare i sistemi di protezione cellulare, agisce come potente antibatterico con un'importante attività antinfiammatoria, contribuendo alla rigenerazione e alla riparazione dei tessuti.

