



L'INNOVAZIONE NEL TRATTAMENTO DEL DOLORE

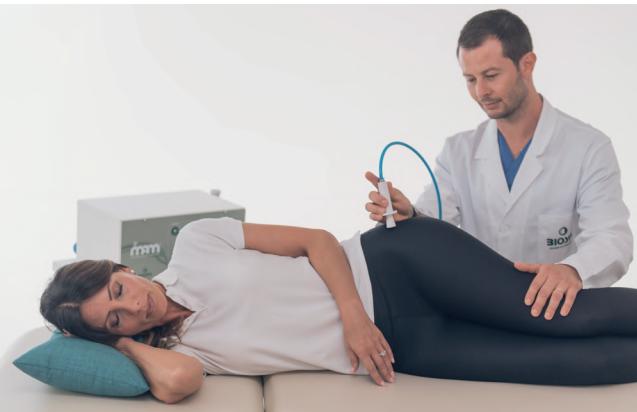




## APPROCCIO INNOVATIVO PER IL **BENESSERE** DEL TUO CORPO

Il **Modulatore Acustico Muscolare MAM®** è una tecnologia brevettata che produce vibrazioni acustiche modulate in frequenza e potenza per trattare in modo non invasivo e sicuro il dolore acuto e cronico.

[mamdevice.it](http://mamdevice.it)





## CAMPIDI APPLICAZIONE

- › DOLORE ACUTO E CRONICO
- › DOLORI DA ARTROSI
- › CEFALEE E VERTIGINI
- › RIABILITAZIONE POST-OPERATORIA
- › CLAUDICATIO DEGLI ARTERIOPATICI
- › INSUFFICIENZA VENOSA CRONICA
- › NEUROLOGICO
- › MEDICINA DELLO SPORT
- › PERDITA DEL TONO MUSCOLARE

## MODALITÀ DI AZIONE

È noto come le varie forme di massaggio favoriscano l'irrorazione sanguigna e stimolino il metabolismo, migliorando il benessere generale.

L'apparecchiatura MAM®, porta una concezione radicalmente nuova nella tecnica del massaggio e favorisce in modo notevole lo scarico delle tensioni accumulate, tonificando i tessuti e riattivando la circolazione sanguigna e linfatica.

Una visita rapida ed accurata dell'apparato muscolare total body è un passaggio essenziale per identificare i dolori muscolo-articolari presenti nel paziente. I punti identificati successivamente verranno riportati sulla Mappa MAM®.



## PROTOCOLLI MULTIPLI IN UNA TECNOLOGIA EFFICACE

La sicurezza e i risultati duraturi, documentati da molteplici studi clinici, oggi sono riconosciuti a livello internazionale.

Efficace sul dolore e dai positivi effetti benefici correlati: rilassante, drenante e tonificante. A differenza di un normale massaggio manuale, le **vibrazioni acustiche modulate in frequenza e potenza** agiscono lì dove le mani non riescono ad arrivare.





[mamdevice.it](http://mamdevice.it)



## MAM® IL TRATTAMENTO PER IL TUO BENESSERE

- Il drenaggio glinfatico effettuato con il dispositivo MAM®, migliora la qualità di vita dei pazienti con **Sclerosi Multipla** sia nella fase recidivante che nella fase progressiva.
- I pazienti con **insufficienza venosa cronica** degli arti inferiori trattati con il metodo MAM® hanno mostrato immediato sollievo dal dolore ed un progressivo miglioramento motorio e del volume degli arti.
- Per i pazienti che hanno subito **trattamenti fisioterapici o interventi chirurgici** con l'applicazione del protocollo specifico, si andrà a drenare eventuali ematomi/edemi, a ridurre eventuali tensioni muscolari e a recuperare articolarietà, tono e trofismo muscolare. Nella maggior parte dei casi, già dopo la prima seduta, si ha la riduzione o l'eliminazione del dolore.
- Con le vibrazioni MAM® è possibile lavorare sul **dolore muscolare pre o post allenamento**, nei periodi di preparazione atletica o nel ritorno all'attività sportiva dopo lunghi periodi.
- Una delle principali applicazioni è nel trattamento del dolore cronico, condizione debilitante soprattutto per gli anziani che spesso non sono più autosufficienti. Le vibrazioni MAM® agiscono e sbloccano i muscoli in contrattura, stimolando la produzione di endorfine. Questo trattamento offre un'alternativa anche ai farmaci oppioidi, quando questi non sono efficaci, riducendo il rischio di dipendenza e di effetti collaterali indesiderati.



Approvato  
dal mercato CE  
Classe 1BF



Elevata  
soddisfazione  
del paziente



Riduce o elimina  
istantaneamente  
le contratture  
muscolari



Personalizzato  
per ogni trattamento,  
in modo sicuro, non  
invasivo ed efficace

I trattamenti non prevedono la somministrazione di farmaci né il passaggio di corrente. L'apparecchio MAM® **è ottimale per l'uso clinico ed ambulatoriale, nonché per trattamenti domiciliari supervisionati.**

[mamdevice.it](http://mamdevice.it)



**Tipo di emissione:** vibrazioni meccano sonore  
**Dimensioni:** 408 mm x 268 mm x 195mm  
**Peso:** 8.6 Kg  
**Manipoli:** 2  
**Applicatori:** 8  
**Fasce elastiche:** Nr. 8 altezza 8 cm  
(nr. 4 L 60 cm + nr. 2 L 80 cm + nr. 2 L 130 cm)  
**Pedale:** 1  
**Cavo alimentazione:** 1  
**Tensione di rete:** 110/230 Vac 50/60 Hz

## UNA TECNOLOGIA COMPLETA

Il MAM® non è solo un apparecchio di fisioterapia, ma un metodo terapeutico.

### Gli strumenti a disposizione sono:

- due manipoli con dimensioni differenti che consentono di lavorare su tutto il corpo, (MAM®, AcuMAM®);
- otto applicatori adatti ad un massaggio strumentale nel drenaggio bacinico, anca, coscia, gamba e piede (DrenoMAM®).





## RICERCA E FORMAZIONE

Biosys Factory in collaborazione con Dimasan, nostro partner nella formazione e nella ricerca, vuole rendere accessibili ad un pubblico vasto tutto il know-how e l'esperienza acquisiti nel tempo.

L'obiettivo principale della BIOSYS FACTORY è diventare un punto di riferimento per tutti quei professionisti che vogliono lavorare in maniera rigorosa, scientifica ed efficace e migliorare concretamente la qualità della vita dei propri pazienti.



[mamdevice.it](http://mamdevice.it)



muscular acoustic modulator



Biosys Factory Srl  
Via Piave 103 | 86100 Campobasso (CB) | Italy  
Tel. (+39) 345 049 84 26 - [www.biosysmedical.it](http://www.biosysmedical.it)

formazione a cura di  
 **dimasan®**