

HumanTecar.  
Dove la scienza  
comanda  
al tuo corpo  
di stare bene.

Physio TT.  
La fisioterapia  
per il recupero  
della forma.

Human Tecar e Biomedica Tortonese:  
dimagrimento metabolico,  
benessere e salute



Biomedica Tortonese, da sempre attenta alla salute e al benessere, da oggi mette a disposizione di tutti i pazienti una **tecnologia innovativa ed efficace sviluppata da Human Tecar** in collaborazione con l'ospedale universitario Sahlgren di Goteborg (Svezia). Si tratta di **Physio TT**, una **soluzione rapida e sicura per trattare i problemi metabolici di grasso localizzato in specifiche aree del corpo**. Con Physio TT si attiva il metabolismo e il **grasso è trasformato in energia**. Nasce così un nuovo concetto di fisioterapia orientata al benessere che, anche attraverso il recupero della forma, punta alla prevenzione in senso globale. Presso i nostri ambulatori nel cuore di Tortona, il dimagrimento prende così la forma di una fisioterapia innovativa, con tecnologie all'avanguardia e una squadra di terapisti attentamente formati e sempre aggiornati.



**BIOMEDICA  
TORTONESE**

Il centro per il benessere e la salute

Per approfondire le terapie e fissare  
un appuntamento visita il sito  
[www.biomedicatortonese.it](http://www.biomedicatortonese.it)



TORTONA (AL) - c.so Repubblica, 25 - tel. 0131 862002



**BIOMEDICA  
TORTONESE**

Il centro per il benessere e la salute

## Dimagrire dove serve serve a tutti

Anche nel contesto di una dieta sana e bilanciata, caratterizzata dall'attività fisica, spesso risulta difficile intervenire sugli accumuli adiposi localizzati. Questi grassi, trovandosi in aree circoscritte, di norma sono più complessi da trattare e da eliminare. Biomedica Tortonese ha scelto l'esperienza e la tecnologia Human Tecar che ha dimostrato, nel corso di ricerche cliniche validate, importanti risultati in termini di peso corporeo e circonferenza. Si tratta di Physio TT, un innovativo strumento dotato di fasce termiche che possono essere applicate a diversi distretti corporei, anche contemporaneamente: braccia, cosce, vita, addome e doppio mento. Le fasce agiscono in profondità, direttamente sui tessuti interessati da adipe localizzato, provocando un aumento della temperatura dai 32°C normali a circa 37/38°C. In circa 45 minuti di seduta, questo calore permette di **attivare il metabolismo e il microcircolo e di modificare i trigliceridi in glicerolo**, energia disponibile per l'organismo.

La tecnologia Physio TT si basa su una stimolazione elettromagnetica della microcircolazione, inserita in fasce realizzate in materiale "resistance tissue", tessuto resistenza,

controllate e regolate da un microprocessore che modula fisiologicamente il microclima per diffondere omogeneamente il calore attraverso l'emissione di un segnale infrarosso. **Sotto l'attenta guida e regolazione dei fisioterapisti di Biomedica Tortonese, Physio TT** permette in breve tempo e totale sicurezza di **dimagrire dove serve**, riducendo gli accumuli localizzati, il peso corporeo e la circonferenza delle aree trattate.



### Come fa dimagrire Physio TT

Physio TT, incrementando la temperatura localmente, attiva i naturali **processi metabolici dell'organismo che trasformano il grasso in energia**. L'adipe localizzato è molto ricco di trigliceridi, grassi che l'organismo non riesce ad utilizzare e che quindi si accumulano. Le fasce di Physio TT facilitano la liposi, attivando i processi enzimatici che trasformano i trigliceridi in acidi grassi e glicerolo, una sostanza che, entrato nel flusso sanguigno, raggiunge il fegato e diventa energia pronta all'uso.

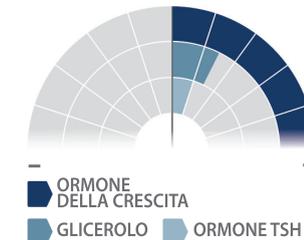
La tecnologia Human Tecar attiva il metabolismo e trasforma il grasso in energia.



### RICERCA CLINICA



Perdita peso  Kg



 **Aumento del metabolismo**

Physio TT **aumenta il metabolismo** determinando allo stesso tempo la rimozione dei cataboliti (con effetto antalgico) e un maggior apporto di sostanze nutritive e ossigeno (effetto trofico). Il trattamento con Physio TT ha dimostrato la capacità di incrementare i **valori dell'ormone della crescita, di glicerolo e dell'ormone TSH**.

TEMPO	0'	45'	130'
ORMONE DELLA CRESCITA mU/l	1	15	5
GLICEROLO mU/l	0,130	0,119	0,17
ORMONE TSH mU/l	1,50	1,50	1,90

### Dimagrimento localizzato

Le ricerche cliniche svolte hanno dimostrato che Physio TT permette una reale diminuzione di centimetri superflui. Non solo, soprattutto se associata a un regime alimentare controllato, questa tecnologia porta ad una significativa perdita di peso nell'80% dei casi. La possibilità di agire precisamente sulle aree che richiedono trattamento, rende Physio TT uno strumento molto utile anche nell'ambito sportivo, per facilitare il recupero muscolare e migliorare i programmi di allenamento. Con Biomedica Tortonese eliminare il grasso superfluo diventa una fisioterapia di benessere.

