

## Propulsione di ossigeno: un'analisi tecnica



© GETTY IMAGES

12

*I benefici dell'ossigeno come elemento principe dei trattamenti estetici di nuova generazione. Assolutamente non invasivo, assicura risultati simili a quelli di metodiche della medicina estetica che prevedono l'utilizzo di aghi*



**DI GIOVANNI GATTI**  
MEDICO CHIRURGO SPECIALISTA  
IN GERIATRIA ED ESPERTO  
DI MEDICINA OLISTICA

**R**ecentemente, nei mondi dell'estetica e della medicina estetica, nei quali opero con l'esperienza della medicina olistica, non si parla che di ossigeno.

La predilezione che la cantante americana Madonna sta dimostrando per le metodologie basate sull'utilizzo di questo elemento, definite in più occasioni il suo "segreto di giovinezza", ha acceso l'interesse delle donne di

tutto il mondo e portato l'attenzione sull'azienda italiana che le creò e lanciò sul mercato internazionale nel 2000.

Si tratta della bolognese Maya Beauty Engineering, che ha fatto della famiglia di tecnologie "Propulsione di Ossigeno" uno dei fiori all'occhiello della propria attività ultraventennale.

Le tecnologie in questione si distinguono perché assicurano risultati immediatamente visibili e persistenti

anche in omeopatia. Io stesso sto, infatti, utilizzando la potenza del getto di ossigeno iperbarico per veicolare i preparati omeopatici nei punti di agopuntura e nei punti trigger. Efficacia e massima delicatezza sono assicurate.

### **Le virtù dell'ossigeno**

Ripercorriamo le qualità dell'elemento naturale per eccellenza, di fonda-

tale importanza per il funzionamento del corpo umano. Seme di tutte le funzioni metaboliche, è necessario al lavoro di ogni singola cellula.

Quando si verifica una scarsa ossigenazione del tessuto, l'approvvigionamento di energia e il processo di rigenerazione delle cellule rallentano. Per di più, il ritmo stressante della nostra quotidianità, le cattive abitudini alimentari, il fumo e l'inquinamento finiscono per accelerare il processo di invecchiamento: l'incarnato si fa pallido, opaco e sempre meno "fresco". È inevitabile, quindi, che con il passare del tempo si accentuino gli inestetismi connessi al rilassamento cutaneo: le rughe, l'atonia, i punti di iperpigmentazione, gli infeltrimenti, gli accumuli di grasso localizzato, gli edemi...

Un trattamento basato sull'utilizzo di ossigeno puro restituisce la naturale freschezza e luminosità alla pelle, indipendentemente dall'inevitabile passare del tempo.

In particolare, l'ossigeno:

- Aumenta il ritmo del metabolismo cellulare, fornendo un ricco nutrimento durante il corso del processo di cheratinizzazione.
- Nutre la linfa intracellulare, dalla quale le cellule che formano il tessuto epidermico traggono nutrimento.
- Rigenera le cellule danneggiate.
- Nutre il tessuto connettivo e la sua lamina basale.
- Rallenta il processo di invecchiamento della pelle.
- Rafforza, tonifica e riduce le impurità.



- Contiene l'acne nella sua fase attiva.
- Rinforza l'effetto anti-batterico che contrasta la formazione dei radicali liberi.
- Nutre, ossigena, lenisce e accelera i processi di guarigione
- Contrasta i danni causati dall'inquinamento.
- Agisce anche a livello psicofisico, combattendo stress, tensione e stati d'ansia.

### Capitalizzare il potenziale dell'ossigeno

Tutti i processi che contrastano i fenomeni legati all'invecchiamento della pelle hanno come obiettivo quello di incrementare sia la vascolarizzazione che il processo rigenerativo dell'epidermide. Un elemento chiave di questo turnover è l'ossigeno puro.

Le apparecchiature messe a punto da Mbe utilizzano l'ossigeno puro in varie funzioni e modalità operative. Rappresentano, quindi, un'alternativa reale e indolore ai trattamenti di medicina estetica che prevedono iniezioni, in quanto l'ossigeno puro e iperbarico è perfettamente in grado di veicolare in profondità gli attivi specifici.

Le tecnologie progettate per trattare sia il viso che il corpo prevedono le seguenti funzioni:

- Vacuum
- Tachipercussione e microdermoabrasione ossigenata
- Oxyendodermia
- Massaggio del tessuto connettivo
- Propulsione di ossigeno
- Ossigeno spray
- Ossigeno aromaterapia

Queste tecniche, variamente combinate nei tre modelli di apparecchiature Mbe disponibili, realizzano un'azione specifica e mirata, stimolando in profondità il tessuto in modo da ottenere risultati estetici di primissimo livello.

**Quando si verifica una scarsa ossigenazione del tessuto, il processo di rigenerazione delle cellule rallenta**

## La funzione di ossigeno spray permette all'operatore di trattare irritazioni, rossori e infiammazioni in maniera fresca e piacevole

### Tachipercussione Ossigenata

L'ossigeno puro viene infuso nella superficie cutanea, mentre un sistema di microsfere di vetro esegue un gentile ma progressivo picchiettamento: la biostimolazione meccanica avvia il processo di rigenerazione della pelle.

Chi si sottopone con buona regolarità a questo trattamento, ideale anche per pelli molto sensibili, vede alleviarsi i segni dell'età e rileva una buona stimolazione del metabolismo cellulare.

La pelle è immediatamente più liscia, luminosa e, soprattutto, più permeabile alla veicolazione degli attivi cosmetici.

Questa procedura può sostituire la classica microdermoabrasione con cristalli di corindone, particolarmente valida, comunque, in caso di cicatrici o smagliature che necessitano di un'esfoliazione più profonda.

### Vacuum e Massaggio Connettivale

Il Massaggio Connettivale comporta una manipolazione approfondita del tessuto. Se eseguito con maestria, è un vero e proprio toccasana per la pelle. Il massaggio corpo coadiuva la riduzione di cellulite, tossine e ritenzione idrica. Il massaggio viso rivitalizza le cellule responsabili della produzione di fibrina, elastina, collagene e glicosaminoglicani. Il risultato è un viso meno stanco, rassodato, fresco, luminoso.

### Propulsione di Ossigeno

La Propulsione di Ossigeno è un'applicazione innovativa capace di veicolare sostanze attive, precedentemente applicate sulla pelle, fino agli strati più

vitali della pelle stessa. Più precisamente, si tratta di un trasferimento "pulsato" di ossigeno puro a pressione dosata e controllata negli spazi intercellulari (ossigeno iperbarico). Questa tecnica consente di infondere negli strati più profondi del derma le nanomolecole applicate preventivamente nella pelle. Respirazione cellulare e circolazione periferica sono ripristinate, la pelle acquista elasticità e luminosità. Questa metodica è una via innovativa e percorribile per evitare l'invasività dell'ago nella biorivitalizzazione e nella mesoterapia ed è in questo senso che faccio sperimentazione, in particolar modo sulle patologie circolatorie.

L'efficacia di questa metodica come sostituto evoluto e indolore dei trattamenti di medicina estetica che prevedono iniezioni ad aghi è stata provata scientificamente dall'autorevole Fraunhofer Institute for Biomedical Technique di Monaco di Baviera (Germania).

### Ossigeno Spray

La funzione di Ossigeno Spray permette all'operatore di trattare le irritazioni della pelle, il rossore e le infiammazioni da acne in maniera fresca e piacevole. Il trattamento prevede la nebulizzazione di ossigeno puro mixato a vitamine micronizzate sulla pelle, per calmare il tessuto e accelerare i processi di guarigione grazie alle proprietà antisettiche dell'ossigeno.

### Ossigeno Aromaterapia

L'Ossigeno Aromaterapia consiste nell'inalazione di ossigeno puro, arricchito dai principi attivi rilasciati dagli oli essenziali. Questo momento importante, generalmente collocato a conclusione della seduta, dà al cliente un completo senso di benessere e relax.



© DIGITAL STOCK