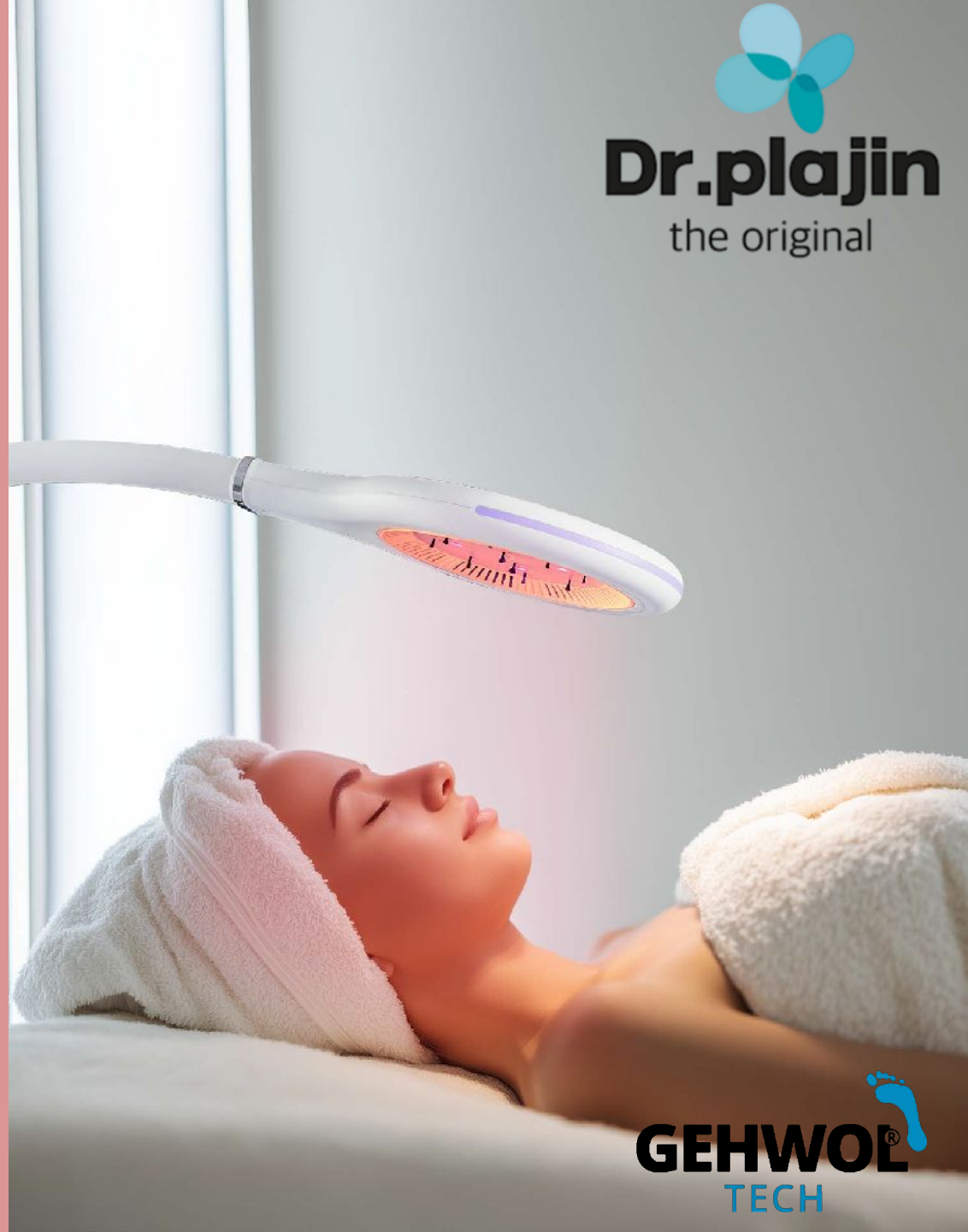
COLD PLASMA

DR.PLAJIN
Cold Plasma Device

DISPOSITIVO CON TECNOLOGIA AL PLASMA FREDDO

Un innovativo plus
in cabina
per il pedicure
e la beautycare

W&M
WELLNESS AND MEDICAL



AGENDA

01 **Cold Plasma**
Generazione | Effetti | Benefici

02 **Il dispositivo Dr.plajin**
Scelta | Utilizzo

03 **Aree di applicazione – Pedicure Specialistica**
Utilizzo | Esempi | Costi

04 **Aree di applicazione – Trattamenti Estetici**
Utilizzo | Esempi | Costi

05 **Conclusioni**

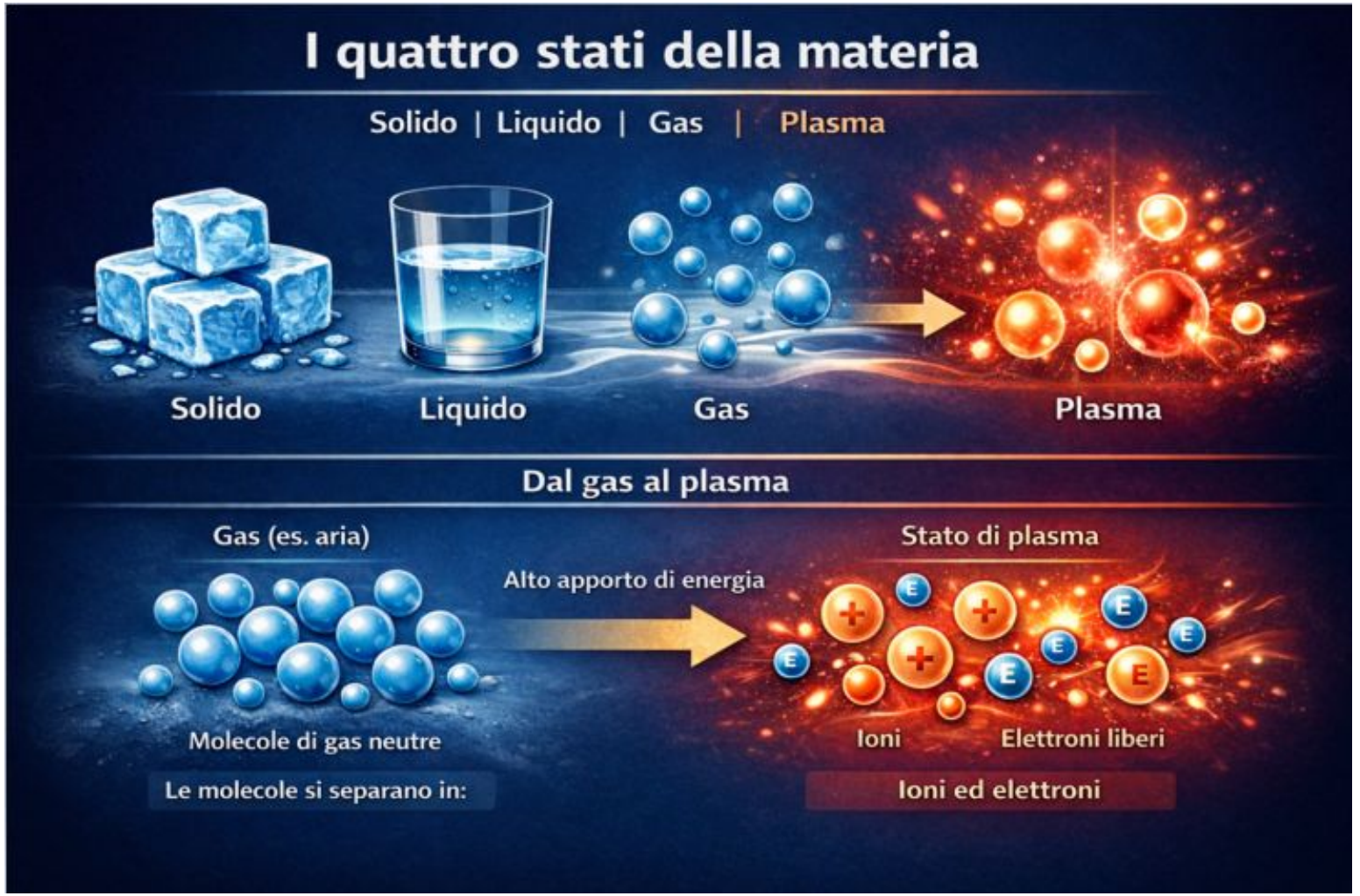
GEHWOL TECH

Il Plasma, cos'è?

Il **plasma è il QUARTO STATO della materia.**

Si ottiene quando un gas viene energizzato fino a trasformarsi in una miscela di ioni ed elettroni liberi.

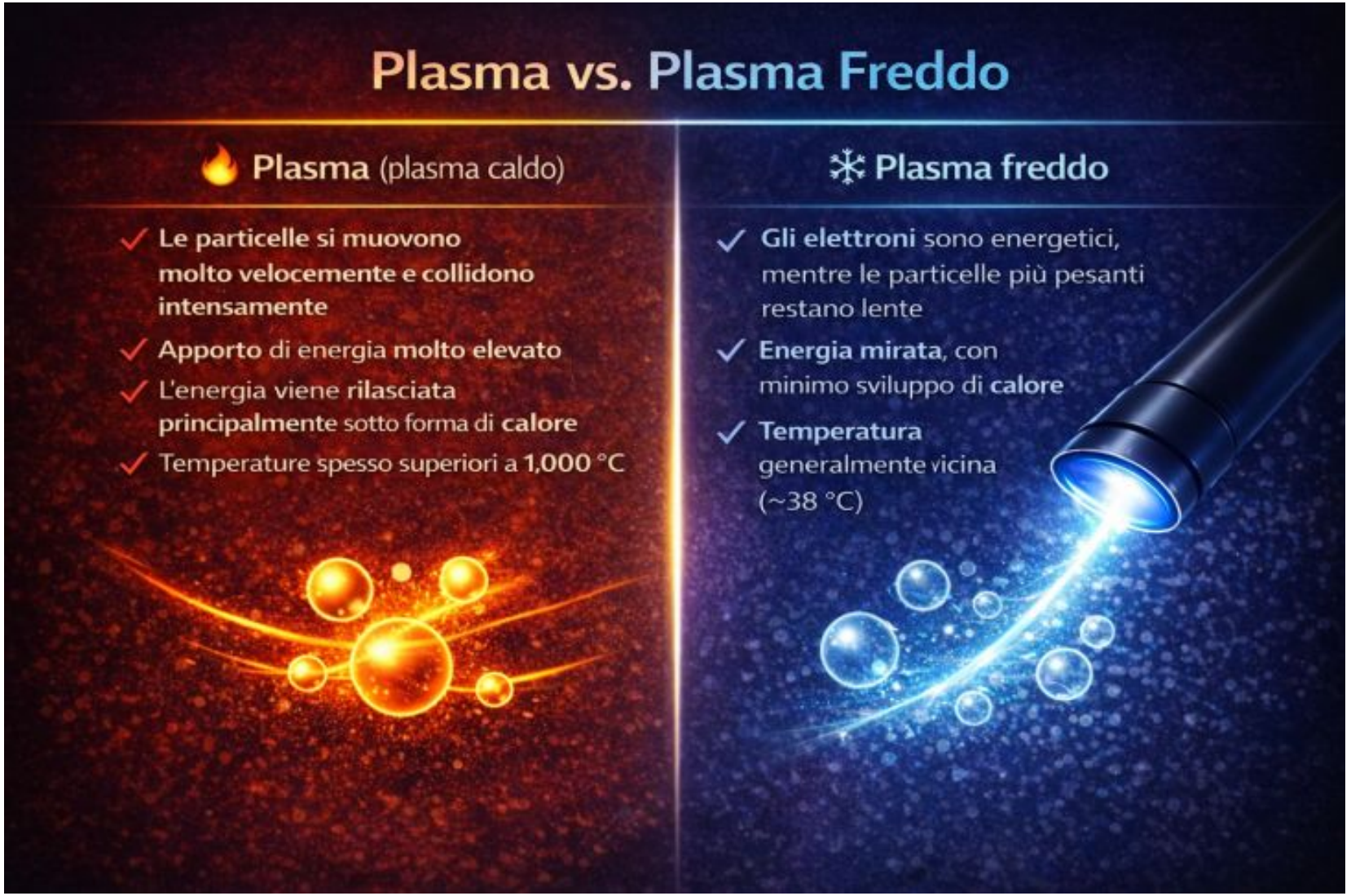
Questa condizione rende il plasma elettricamente attivo, **capace di interagire con le superfici biologiche**.



Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Differenze tra PLASMA e COLD PLASMA

A differenza del **PLASMA** tradizionale, che genera calore elevato, il **COLD PLASMA** agisce a temperatura controllata, permettendo un’interazione sicura e mirata con pelle e tessuti, utile nei trattamenti cutanei.



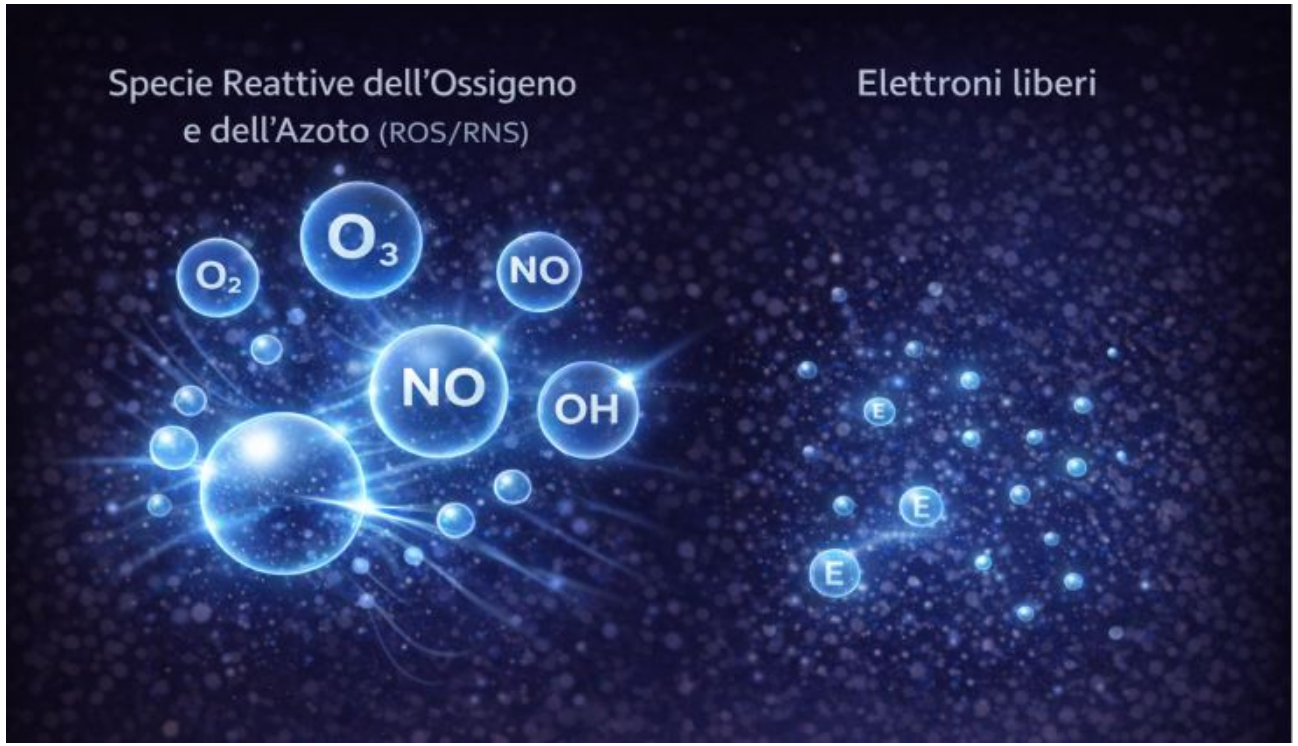
Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Cold Plasma, cos’è?

Il **plasma freddo (CAP)** è un gas ionizzato a temperatura ambiente che genera due gruppi di particelle particolarmente rilevanti per le applicazioni sulla pelle:

- **Specie reattive dell'ossigeno e dell'azoto (ROS/RNS)**
- **Particelle cariche, in particolare elettroni liberi**

L'interazione di questi componenti spiega il potente effetto antimicrobico, la buona tollerabilità e gli effetti positivi sulla cute.

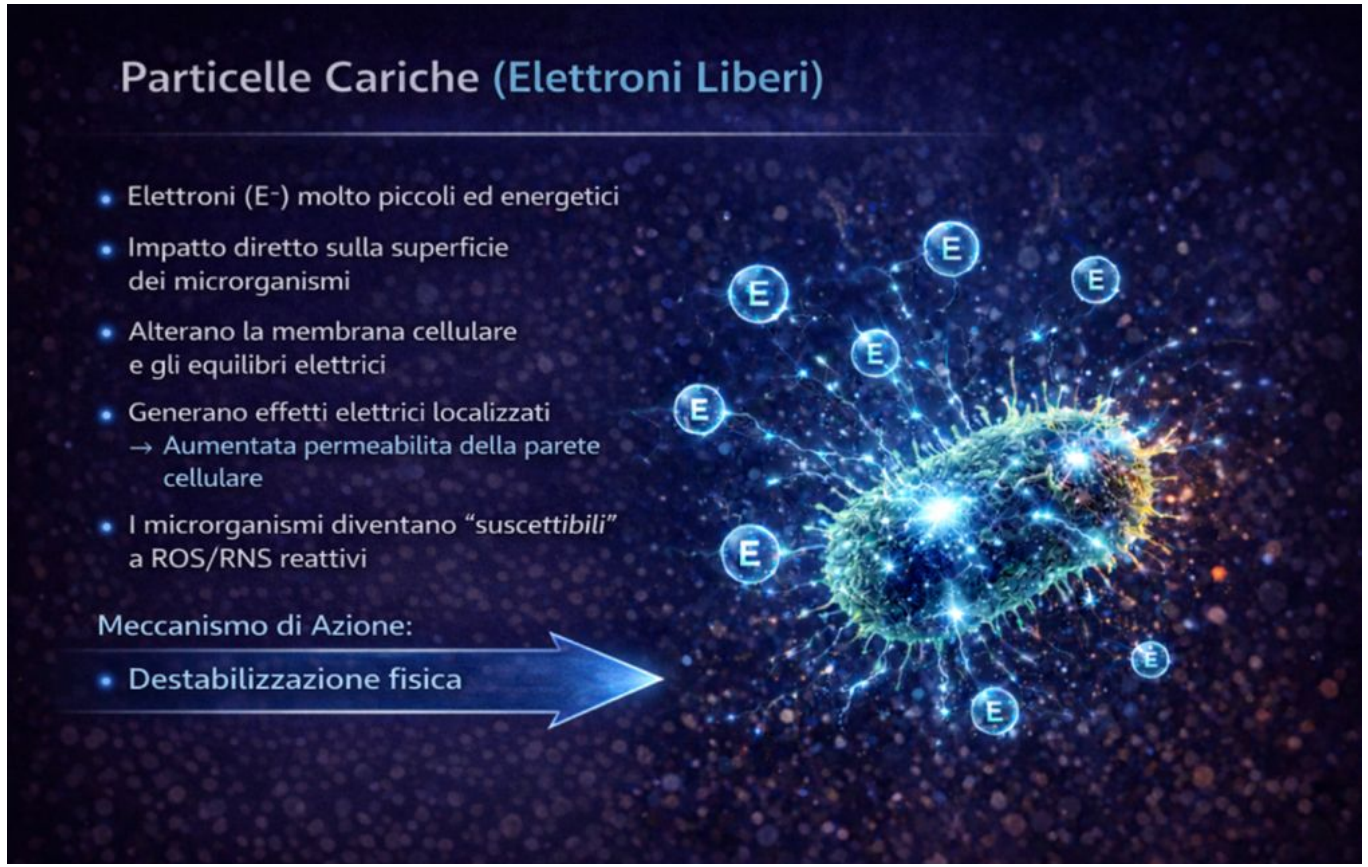


In medicina viene applicato per ottenere **un effetto antimicrobico** e **una stimolazione controllata dei processi di guarigione**, senza causare danno termico ai tessuti**.**

In ambito estetico supporta la rigenerazione della pelle, attivando meccanismi di protezione per una migliore circolazione sanguigna, la formazione di collagene ed elastina, la rigenerazione cellulare.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Elettroni liberi: i loro effetti sui microrganismi



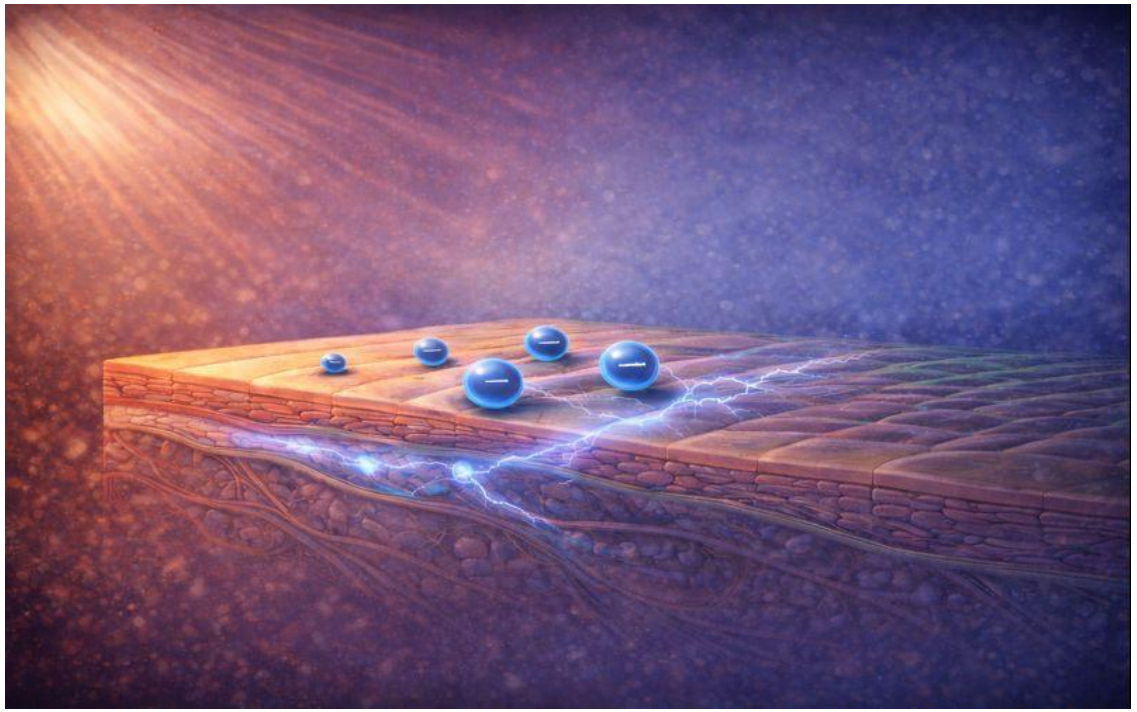
Gli elettroni liberi sono veloci e collidono in modo altamente dinamico con i microrganismi.

Alterano la membrana dei microrganismi unicellulari che generano effetti elettrici localizzati

I microrganismi diventano più sensibili alle successive specie reattive dell'ossigeno e dell'azoto (ROS/RNS), **che possono quindi esercitare i loro effetti chimici e ossidativi in modo mirato.**

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Elettroni liberi: i loro effetti sui tessuti sani



Gli elettroni liberi stabilizzano la pelle sana e regolano delicatamente lo stress ossidativo.

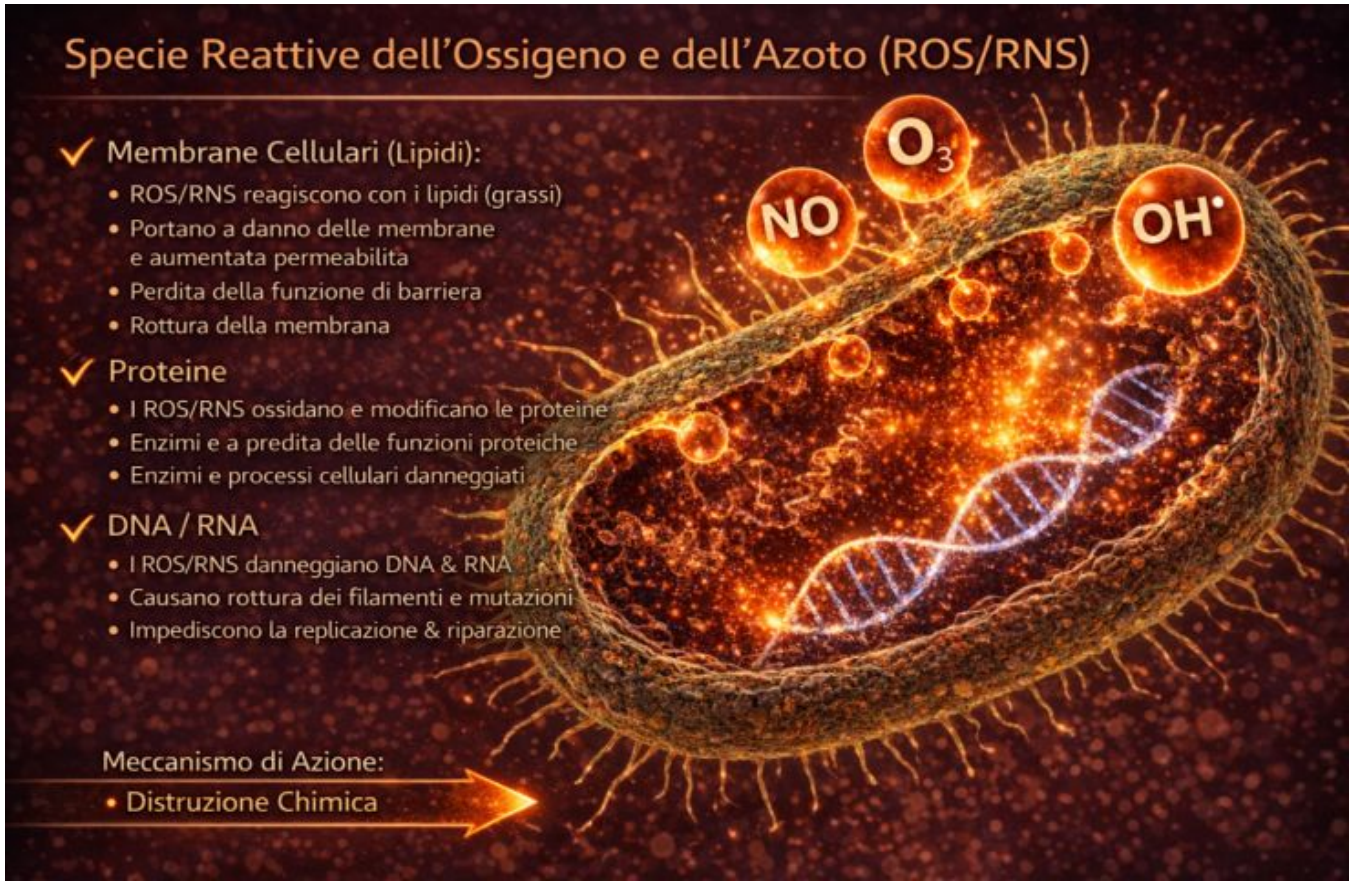
Stabilizzazione delle cellule cutanee: gli elettroni bilanciano le cariche elettriche, la cellula non deve più lavorare contro lo stress.

Viene rilasciata energia per la rigenerazione: la pelle utilizza la sua energia in modo costruttivo invece che difensivo.

Protezione contro lo stress ossidativo eccessivo: gli elettroni liberi catturano i ROS/RNS e li convertono in un "piccolo" scudo elettronico molecolare → stimolo ossidativo controllato

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Specie reattive: i loro effetti sui microrganismi



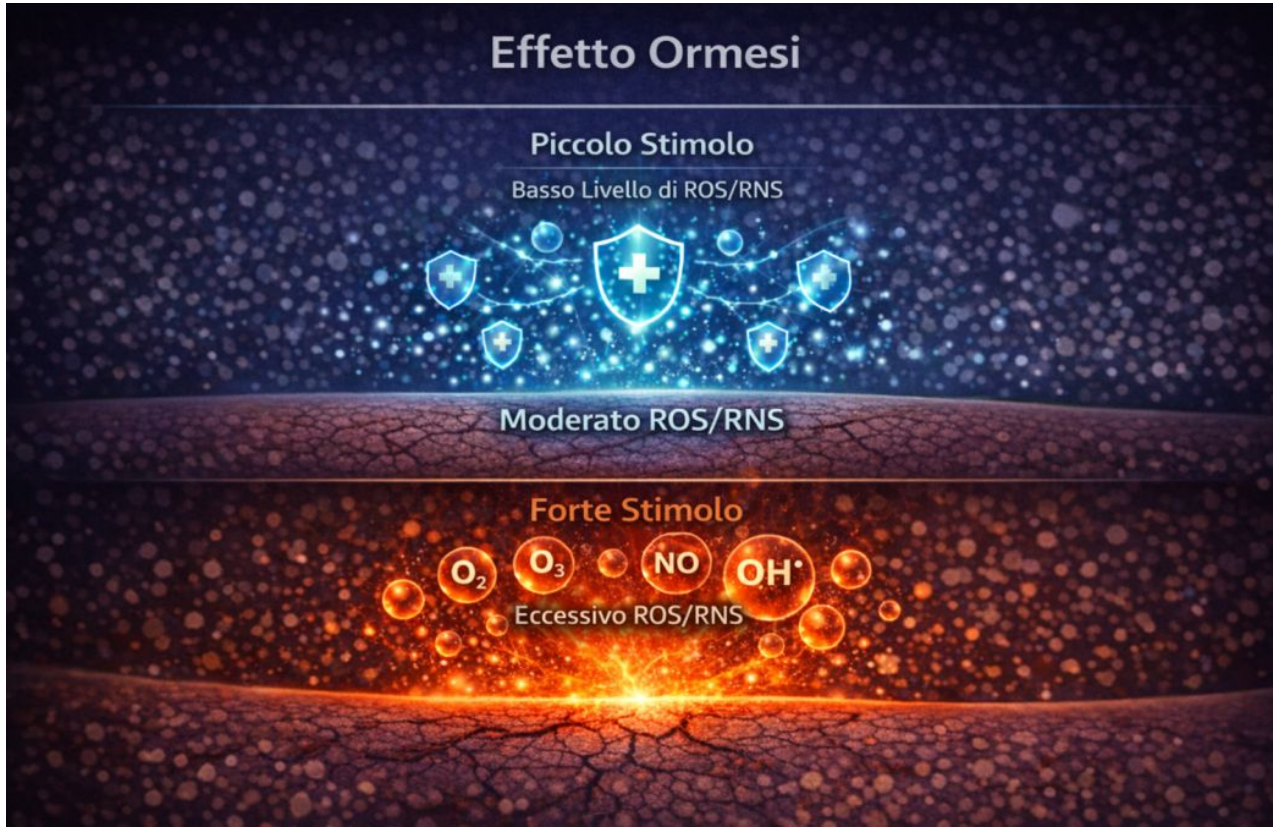
Le specie reattive dell'ossigeno e dell'azoto (ROS/RNS) sono molecole che "estraggono" elettroni da altre molecole generando ossidazione
= perdita di elettroni
In questo modo, alterano o distruggono le strutture molecolari biologiche.

Sono particolarmente reattive nei confronti degli organismi unicellulari che non dispongono di un sistema antiossidante:
Batteri, Virus, Funghi, Spore,
Agenti patogeni multiresistenti

I microrganismi non sono in grado di resistere allo stress ossidativo causato dai ROS/RNS!

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Specie reattive: i loro effetti sui tessuti sani



Nei tessuti sani, i ROS/RNS agiscono in modo ormetico: ovvero sono vantaggiosi a basse dosi.

Stimolanti e non distruttivi.

La dose corretta crea uno stimolo ossidativo che "**allena**" una migliore comunicazione tra le cellule, innescando il rilascio di **Molecole di Segnalazione.**

I meccanismi **protettivi, riparatori e regolatori adattativi** vengono attivati senza innescare stress ossidativo.

EFFETTO ORMESI: Basse dosi di una sostanza producono effetti benefici, mentre alte dosi sono dannose o tossiche. Lo stress controllato stimola le difese e l'adattamento.

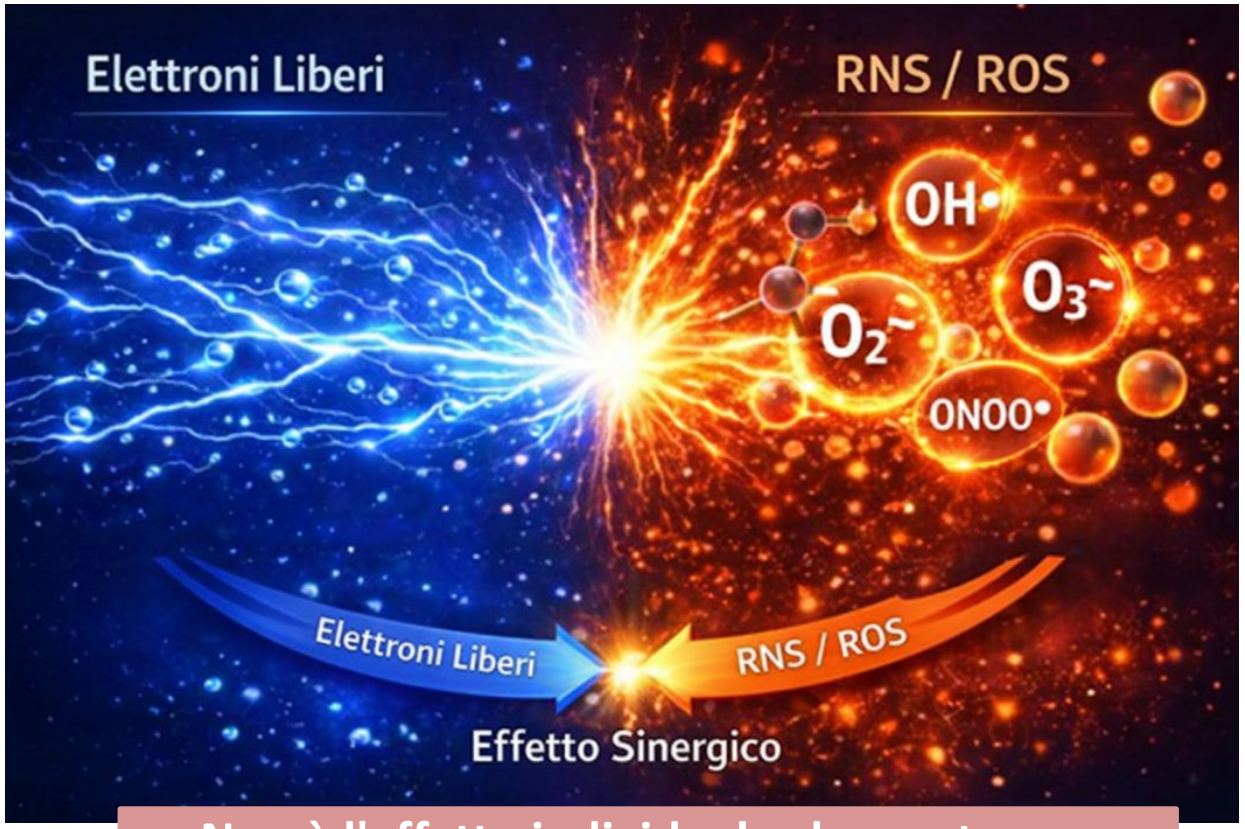
Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

La combinazione e il dosaggio corretto sono fondamentali

Elettroni liberi e Specie reattive
USATE DA SOLE

Uso dei soli elettroni liberi: effetto antimicrobico insufficiente, troppo debole per un'efficace applicazione terapeutica.

Uso delle sole specie reattive: generano problematiche alle cellule cutanee sane, come lo stress ossidativo



Non è l'effetto individuale che conta, ma l'interazione perfetta.

Elettroni liberi e Specie reattive
USATE IN EQUILIBRIO

Con l'uso sinergico, gli elettroni liberi agiscono fisicamente, preparando strutturalmente i microrganismi per i ROS/RNS, riducendo il loro stress ossidativo. Supportano il potenziale di membrana delle cellule vitali, stabilizzano e proteggono la pelle sana.
Nel mentre, i ROS/RNS esercitano il loro effetto antimicrobico in modo mirato, dove gli elettroni liberi hanno già aumentato la sensibilità dei microrganismi.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

AGENDA

01 **Cold Plasma**
Generazione | Effetti | Benefici

02 **Il dispositivo Dr.plajin**
Scelta | Utilizzo

03 **Aree di applicazione – Pedicure Specialistica**
Utilizzo | Esempi | Costi

04 **Aree di applicazione – Trattamenti Estetici**
Utilizzo | Esempi | Costi

05 **Conclusioni**

GEHWOL TECH

Perché GEHWOL ha scelto il Dr.plajin?

Nella ricerca di soluzioni che migliorino la salute e la cura del piede, GEHWOL si è imbattuto in una tecnologia efficace a 360° per la cute.

Il plasma freddo atmosferico apre nuove frontiere nella cosmetica e nella pedicure specialistica.

È un metodo delicato, puramente fisico, che si integra facilmente ai trattamenti esistenti e che contribuisce a migliorare visibilmente la pelle.

Il Dr.plajin crea una sinergia funzionale:
integra l'innovazione tecnologica del plasma freddo e l'approccio empatico dei trattamenti.



Dr.plajin
the original

È un dispositivo
in ESCLUSIVA per

GEHWOL®
TECH

Distribuito in Italia
In esclusiva da

W&M
WELLNESS AND MEDICAL

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Il dispositivo DR. PLAJIN

Generazione COLD PLASMA senza contatto

- Il dispositivo genera GAS ionizzato attraverso una testina regolabile in modo variabile senza contatto fisico con la pelle.
- Alle estremità delle setole in carbonio della testina viene generato un campo elettrico con carica negativa.
- Qui vengono prodotti elettroni che si propagano nell’area circostante.

In altre parole: l'aria ambiente viene ionizzata dall'apporto di energia e convertita in plasma freddo atmosferico.



Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Sistema brevettato DR. PLAJIN scelto da GEHWOL

IL METODO: Processo al plasma senza contatto. Il dispositivo genera una miscela plasmatica sinergica composta da elettroni liberi, ioni negativi ed elementi reattivi (ROS/RNS).
La sua forma canalizza tutti i componenti verso la pelle tramite il campo elettromagnetico creato dalla messa a terra.

IL VANTAGGIO: gli elettroni raggiungono la pelle molto più rapidamente rispetto ai componenti reattivi più lenti.

IL RISULTATO : I componenti reattivi vengono regolati in modo selettivo e costruttivo dalla barriera elettronica: i ROS svolgono una funzione antimicrobico-terapeutica, mentre gli RNS vengono guidati verso una segnalazione preventiva e rigenerativa della pelle.



Effetto antimicrobico integrato e protezione della pelle in un unico trattamento.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

L’empatia del Dr.plajin

Il Dr.plajin non è un "dottore-dottore" bensì un dispositivo che utilizza la tecnologia al plasma freddo per trattamenti terapeutici, sviluppato in Corea del Sud, che senza alcun contatto fisico favorisce la rigenerazione cutanea.

Dalla Fisica alla Pratica Clinica



Applicabilità polivalente

- **Effetto antimicrobico:**
distrugge le pareti cellulari di funghi e batteri;
altera la struttura esterna dei virus.

- **Miglioramento della circolazione sanguigna:**
favorisce la microcircolazione.

- **Stimolazione della rigenerazione cellulare:**
attiva i biologici processi riparativi cutanei.

- **Altamente selettivo:**
la pelle sana è preservata, l’azione si concentra solo su strutture patologiche o tessuti lesi.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

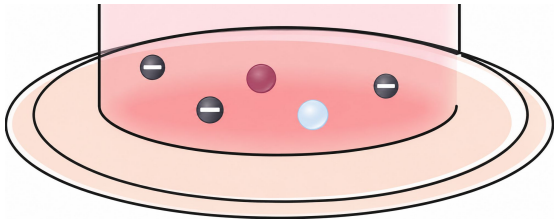
Funzionamento del dispositivo Dr.plajin/1

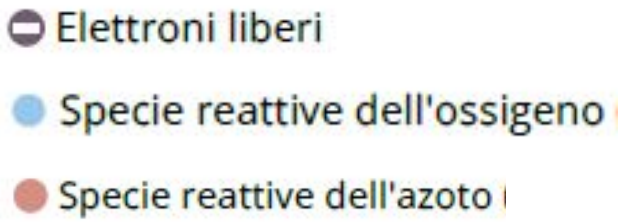
Gli elettroni plasmatici generati sono caricati negativamente (-) e si dirigono verso la parte del corpo con carica positiva (+).

Intensità variabile in base alla distanza di emissione



La quantità di specie reattive (ROS/RNS) rilasciate dal plasma freddo varia in base alla distanza dalla pelle: più la testina è vicina, maggiore sarà l'intensità e più rapido il trattamento. Allontanandola, l'azione diventa più delicata e i tempi si allungano.



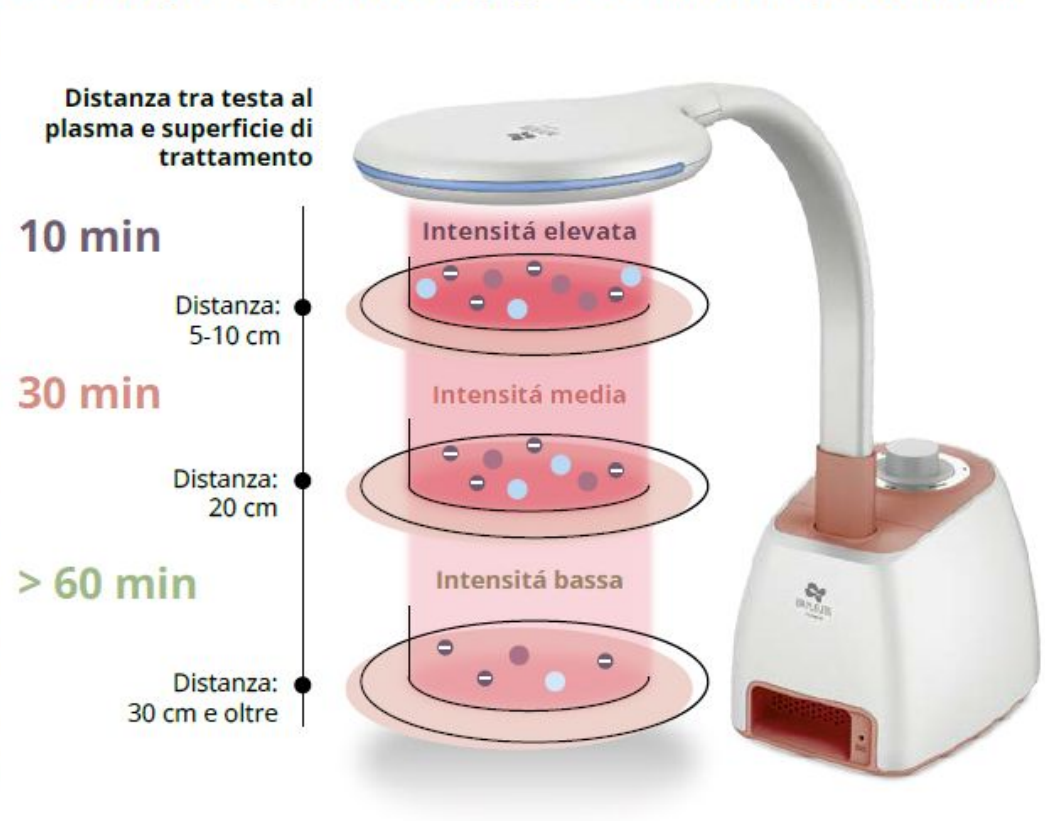


Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Funzionamento del dispositivo Dr.plajin/2

Le collisioni tra gli elettroni liberi e le specie reattive sono alla base dell'attività antimicrobica e decontaminante generata dal Dr.plajin. I componenti attivi del plasma freddo conferiscono la funzione di sanificazione, inattivando virus, batteri, muffe e altri microrganismi.

Intensità e tempo d'applicazione



- **Alta densità = distanza 5-10 cm**
  Trattamenti assorbiti rapidamente dalla pelle.
  Ideale per trattamenti intensivi di disinfezione e acne.

- **Media densità = distanza 20 cm**
  Assorbimento ottimale per la pelle.
  Azione antipruriginosa e anti eritematosa.
  Per migliorare la microcircolazione e prevenire le infezioni.
  Efficace anche nei trattamenti sui bambini.

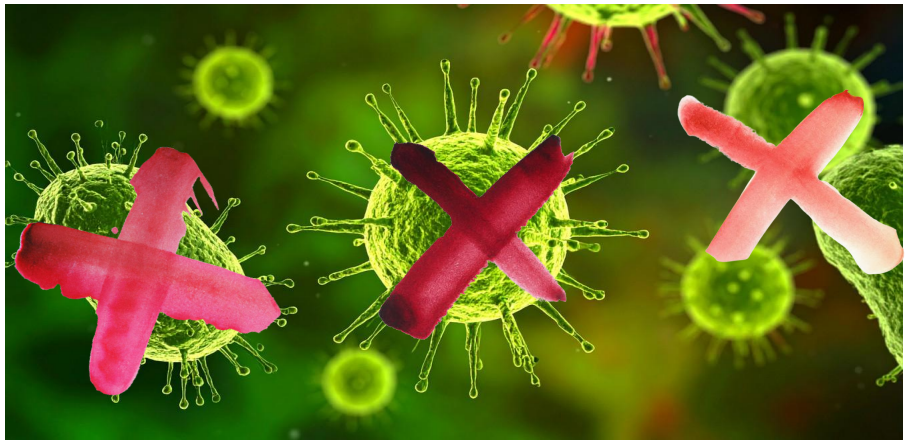
- **Bassa densità = distanza 30 cm o più**
  Elettroni a bassa densità, assorbiti in modo dolce.
  Adatto per migliorare le problematiche cutanee rigenerative.
  Ideale nelle fasi di mantenimento dei trattamenti intensivi di ragadi, piccole lesioni e acne.
  Per la sanificazione alle vie respiratorie e i trattamenti relax (*Sleeping Mode*).

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

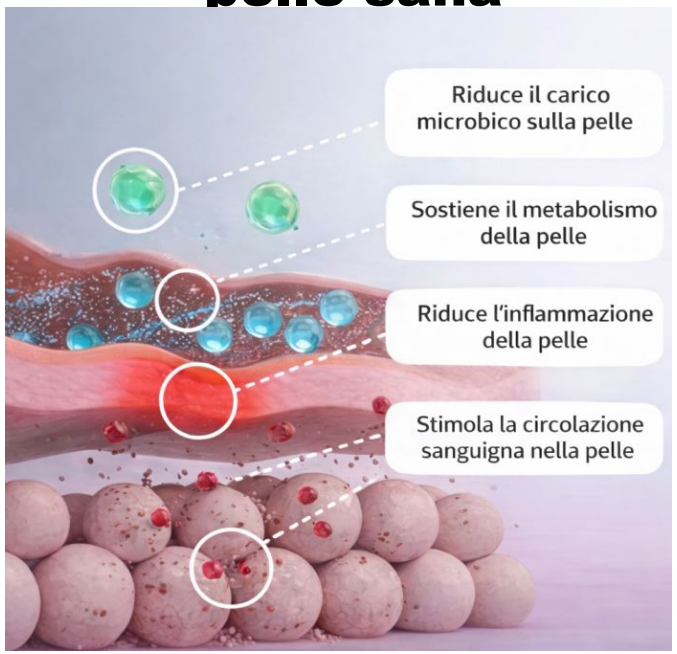
Contesto selettivo: DOPPIO MECCANISMO D'AZIONE

Rigenerante per cellule cutanee sane: allo stesso tempo, viene stimolata la microcircolazione, attivati i fattori di crescita e incentivata la rigenerazione. Efficace contro i microrganismi e delicato sulla pelle.

Azione terapeutica contro micosi, batteri e virus



Azione protettiva e preventiva sulla pelle sana



Cellule patogene:
Le specie reattive al plasma freddo distruggono le strutture cellulari patologiche
→ **MORTE CELLULARE DEI GERMI**

Cellule rigenerative cutanee:
Le specie reattive al plasma freddo stimolano e attivano i processi vitali e rigenerativi
→ **RINNOVO E PROTEZIONE CELLULARE**

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Configurazione e utilizzo del dispositivo – facilissimo!

STEP 1
Connetti il cavo di rete



01

STEP 2
Collegare il braccialetto antistatico



02

STEP 3
Il paziente indossa il braccialetto



03

STEP 4
Premi una volta per l'accensione



04

STEP 5
Imposta il timing del trattamento



05

STEP 6
Premi una seconda volta per confermare



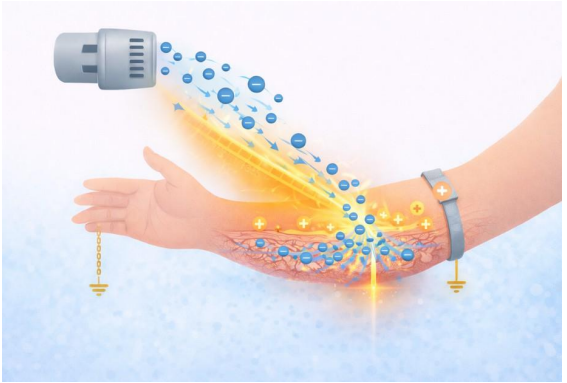
06

STEP 7
Posizionare l'apparecchio sulla parte da trattare



07

BRACCIALETTO MESSA a TERRA:
Garantisce che le particelle caricate negativamente agiscano in modo mirato. Il braccialetto trasforma il corpo nel contro-polo neutro del dispositivo: all'interno del campo elettrico tra la fonte di plasma e la pelle, tutti i componenti del plasma vengono attirati selettivamente dalla testa del dispositivo verso la pelle.



Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

I campi di applicazione possibili

Risanamento tessutale

- Ferite croniche (piede diabetico, ulcere alle gambe)
- Cicatrizzazione delle ferite acute
- Ferite infette e dermoabrasioni

Podologia

- Unghie fragili
- Verruche
- Infiammazioni della pelle/ferite
- Sindrome del piede diabetico

Dermatologia

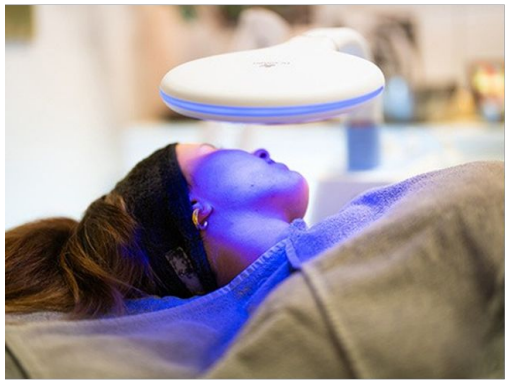
- Acne
- Dermatiti atopiche
- Psoriasi

Estetica

- Disinfezione e protezione cutanea
- Rigenerazione e rivitalizzazione della pelle
- Ottimizzazione dell'assorbimento dei prodotti











Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Vantaggi per l’Estetista

Igienico, economico, semplice da integrare.



Dr.plajin Dispositivo Cold Plasma

Igienico: nessun contatto con la pelle, zero rischio di contaminazione crociata.

Economico: nessun consumabile, nessun costo aggiuntivo.

Efficace: ampia gamma di applicazioni e indicazioni.

Semplice da usare: comando “one-touch”.

Portatile: ideale anche per visite domiciliari

Efficiente nei tempi: si integra facilmente nei trattamenti di routine già esistenti.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

AGENDA

01 **Cold Plasma**
Generazione | Effetti | Benefici

02 **Il dispositivo Dr.plajin**
Scelta | Utilizzo

03 **Aree di applicazione – Pedicure Specialistica**
Utilizzo | Esempi | Costi

04 **Aree di applicazione – Trattamenti Estetici**
Utilizzo | Esempi | Costi

05 **Conclusioni**

GEHWOL TECH

Aree di Applicazione nella Pedicure specialistica

Una soluzione efficace per i trattamenti più frequenti






Ideale per:

- **Pedicure Specialistica —** Ideale nella rimozione delle callosità
- **Pedicure Anti età —** azione lenitiva e protezione della barriera cutanea
- **Unghie fragili —** neutralizza funghi, batteri e germi molto resistenti
- **Pelle secca e screpolata—** aumenta l'idratazione, rafforzare la barriera cutanea
- **Ragadi—** favorisce la guarigione delle ferite, effetto lenitivo e rigenerante
- **Rinnovamento cutaneo —** azione antinfiammatoria e supporto ai processi di guarigione
- **Prurito Interdigitale —** azione antipruriginosa e anti eritematosa, con significativa riduzione della carica patogena.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Aree di applicazione nella Pedicure Specialistica



	Indicazioni	Benefici	Durata	Distanza	Trattamento	Prodotti
A	**Pedicure Classica**	**Detersione delicata, cura, rimozione della callosità.**	**30 minuti**	**10-30 cm**	Pediluvio, rimozione della callosità, accorciamento delle unghie, applicazione uniforme del plasma, crema nutriente.	GW FUSSKRAFT Crema Intensiva
B	**Pelle secca e screpolata**	**Aumentare l'idratazione, rafforzare la barriera cutanea.**	**10 minuti**	**5-10 cm**	Detersione, rimozione della callosità secca, applicazione localizzata di plasma, impacco nutriente.	GW MED Lipidro Cream
C	**Unghie fragili**	**Distruzione delle strutture cellulari fungine. Stimola il rinnovamento cutaneo.**	**10 minuti**	**5-10 cm**	Detersione, applicazione localizzata di plasma, applicazione olio protettivo.	GW MED Olio protettivo Unghie e Cuticole FUSSKRAFT Spray
D	**Ragadi, piccole lesioni**	**Favorire la guarigione delle ferite, alleviare il prurito, rigenerare la pelle.**	**10 minuti**	**5-10 cm**	Detersione, applicazione di plasma mirata, trattamento rigenerante.	GEHWOL MED Crema antiscrepolature

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Aree di applicazione nella Pedicure Specialistica



	Indicazioni	Benefici	Durata	Distanza	Trattamento	Prodotti
E	**Pediluvio più plasma freddo**	Detox e rilassamento	**30 minuti**	**10-30 cm**	Pediluvio basico, applicazione uniforme di plasma, massaggio con olio.	GW FUSSKRAFT Pediluvio alle erbe
F	**Peeling più plasma freddo**	Rinnovamento cutaneo, effetto luminosità.	**30 minuti**	**10-30 cm**	Peeling, applicazione uniforme di plasma, lozione idratante.	GW FUSSKRAFT Soft Feet Peeling Soft Feet Lozione
G	**Pedicure anti-età**	Migliorare la densità e l'elasticità della pelle.	**30 minuti**	**10-30 cm**	Pulizia, rimozione della callosità, applicazione di plasma, siero anti-età.	GEHWOL FUSSKRAFT Soft Feet Cream
H	**Pelle sensibile, arrossamenti.**	Azione lenitiva, protezione della barriera cutanea.	**30 minuti**	**10-30 cm**	Detersione delicata, applicazione delicata di plasma, lozione lenitiva.	GEHWOL FUSSKRAFT Crema Riparatrice

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Casi trattati con Dr.plajin: pedicure specialistica

Esempio 1: Formazione ipercheratosica localizzata



Fig. 1-3:
Paziente di 53 anni, senza patologie pregresse.
Fig.3 dopo 6 trattamenti in un mese

Esempio 2: Vescica



Fig. 4-7:
Vescica alluce.
6 trattamenti/ 2 Mesi.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Casi trattati con Dr.plajin: pedicure specialistica

Esempio 3: Unghie fragili



Fig. 1-2:
Paziente di 47 anni. Paziente donna.
Fig.2 dopo 8 trattamenti.
Mese 1:6 sedute/Mese 2: 1 seduta/Mese 3:1 seduta

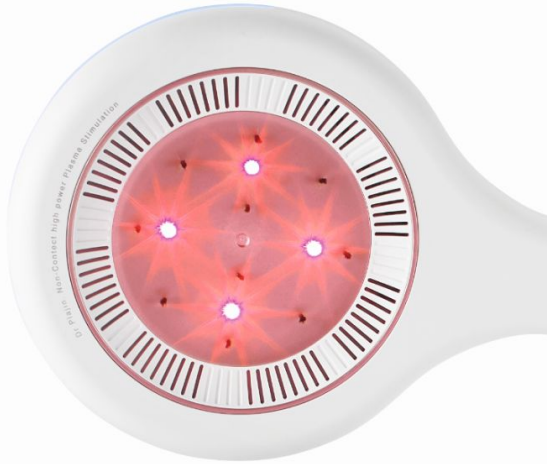
Esempio 4: Pedicure anti-età



Fig. 4-5:
Paziente di 65 anni.
Trattamento post pediluvio. Pre-trattamento dermocosmetico.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Esempio di Protocollo: Unghie Fragili



1° Mese

TRATTAMENTO

Settimana 1-2:
2 trattamenti a settimana
10’

Settimana 3-4:
1 trattamenti a settimana
10’

2° Mese

MANTENIMENTO

1 trattamenti /mese
10’

3° Mese

MANTENIMENTO

1 trattamenti /mese
10’

4° M

MANTENIMENTO

1 trattamenti /mese
10’

Pulire e rimuovere le parti interessate dell'unghia; asciugare l'area; mettere in funzione il Dr.plajin sulle unghie interessate da una distanza di 5-10 cm per almeno 10 minuti; **quindi applicare un prodotto specifico (POST trattamento).**
E spronare l’acquisto per l’homecare

Continua il trattamento COLD PLASMA fino a quando l’unghia sana non sarà completamente ricresciuta

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Esempio di Trattamento: Pedicure Anti-Aging

1° Step

Pulizia e Analisi preliminare

Pulizia delicata con un bagno nutriente, analisi generale dello stato di cute e unghie.



2° Step

Scrub

Rimozione delle cellule morte
E
Trattamento Pedicure pelle ed unghie

3° Step

APPLICAZIONE COLD PLASMA

10/30 Cm distanza

30 minuti

Distanza che varia a seconda della tipologia di trattamento (rossore, aree secchezza cutanea, difetti della pigmentazione)

4° Step

Cura finale del piede
E Massaggio finale con dermocosmetico dedicato.

Proposta cross selling prodotto idoneo per Home Care



Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

AGENDA

01 **Cold Plasma**
Generazione | Effetti | Benefici

02 **Aree di applicazione – Pedicure Specialistica**
Utilizzo | Esempi | Costi

03 **Aree di applicazione – Trattamenti Estetici**
Utilizzo | Esempi | Costi

05 **Conclusioni**

GEHWOL TECH

Dalla pedicure specialistica ai trattamenti estetici



Pelle sana e levigata grazie al plasma freddo

- Attivazione dei percorsi di segnalazione antiossidanti: rafforza le difese immunitarie, favorisce la sintesi dei nutrienti, migliora la circolazione sanguigna e promuove la rigenerazione cellulare.
- Stimolazione cellulare: migliora il rinnovamento e la rigenerazione della pelle.
- Aumento della capacità di sintesi di collagene ed elastina: effetti anti-invecchiamento al miglioramento dell'aspetto cutaneo.
- Migliore assorbimento dei principi attivi: ottimizza i trattamenti di cura (post-dispositivo) per viso, corpo, piedi e mani.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Aree di applicazione nei trattamenti estetici

Adatto alle pelli con problemi



Ideale per:

- **Acne e Infiammazioni cutanee —** Azione antibatterica per ridurre le infiammazioni e favorire il rinnovamento cutaneo
- **Rosacea, macchie di pigmentazione —** azione protettiva della barriera cutanea**,** effetto ricostituente , attivando vie di segnalazione rigenerative
- **Pelle impura —** Azione Antinfiammatoria, attiva meccanismi di protezione come la difesa contro i germi.
- **Cuperose —** Ideale per favorire la rigenerazione della pelle. Prepara la pelle a trattamenti enzimatici.
- **Trattamento delle cicatrici —** azione antinfiammatoria e supporto ai processi di guarigione.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Aree di applicazione nei Trattamenti Estetici



	Indicazioni	Benefici	Durata	Distanza	Trattamento
A	**Pelle Impura**	**Detersione delicata, cura, pulizia profonda dei pori.**	**30 minuti**	**10-30 cm**	Detersione delicata, cura, pulizia profonda dei pori.
B	**Trattamento Anti Acne**	**Alleviare le infiammazioni, stabilizzare la flora della pelle.**	**10 minuti**	**5-10 cm**	Detersione, maschera antinfiammatoria, plasma freddo, siero leggero.
C	**Trattamento delicato**	**Azione lenitiva, ridurre gli arrossamenti.**	**10 minuti**	**5-10 cm**	Detersione con prodotto lenitivo, senza spremitura, plasma freddo, maschera calmante.
D	**Protocollo Anti Età**	**Rigenerazione, stimolare il rassodamento della pelle.**	**30 minuti**	**10-30 cm**	Detersione, peeling enzimatico o agli acidi della frutta, plasma freddo, siero anti-età, trattamento finale.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Aree di applicazione nei Trattamenti Estetici



	Indicazioni	Benefici	Durata	Distanza	Tratt
E	**Trattamenti agli acidi della frutta**	**Rigenerazione più rapida e azione lenitiva**	**30 minuti**	**10-30 cm**	Analisi della pelle, trattamento agli acidi della frutta, neutralizzazione e azione lenitiva, plasma freddo, trattamento idratante.
F	**Cosmetica «*apparitiva*»**	**Accelerare la guarigione, prevenire le infezioni.**	**10 minuti**	**5-10 cm**	Detersione, plasma freddo, trattamento «*apparitivo*», siero rigenerante, trattamento finale lenitivo.
H	**Idratazione Booster**	**Veicolare i principi attivi in profondità.**	**30 minuti**	**10-30 cm**	Detersione, peeling enzimatico o agli acidi della frutta, plasma freddo, siero anti-età, trattamento finale.
I	**Trattamento delle cicatrici**	**Favorire la guarigione, rendere la pelle più liscia.**	**30 minuti**	**10-30 cm**	Detersione, peeling leggermente abrasivo, plasma freddo, siero per cicatrici.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Casi trattati con Dr.plajin: problematiche cutanee

Esempio 1: Acne



Fig. 1-2:
Trattamento acne 2 sedute/settimana, 20 cm/30 minuti. Donna, 23 anni

Esempio 2: Infiammazione Cutanea



Fig. 3-6:
Infiammazione batterica cutanea, trattamento 5 sedute/settimana. Fig.7 dopo 10 gg. Donna 33 anni.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Casi trattati con Dr.plajin: problematiche cutanee

Esempio 6: Cuperose



Fig. 1-2 Donna, 46 anni— couperose (rossore facciale).
8 trattamenti, 1 seduta/settimana

Esempio 6: Eczema alla mano



Fig. 4-6:
Eczema con grave desquamazione e pelle stressata sul palmo della mano. Uomo 43 anni. 6 settimane. 2 trattamenti a settimana.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Casi trattati con Dr.plajin: problematiche cutanee

Esempio 3: Cicatrici



Fig. 1-2:
Trattamento Cicatrice 2 settimane, 30 minuti di trattamento al giorno

Esempio 4: Infiammazioni Cute

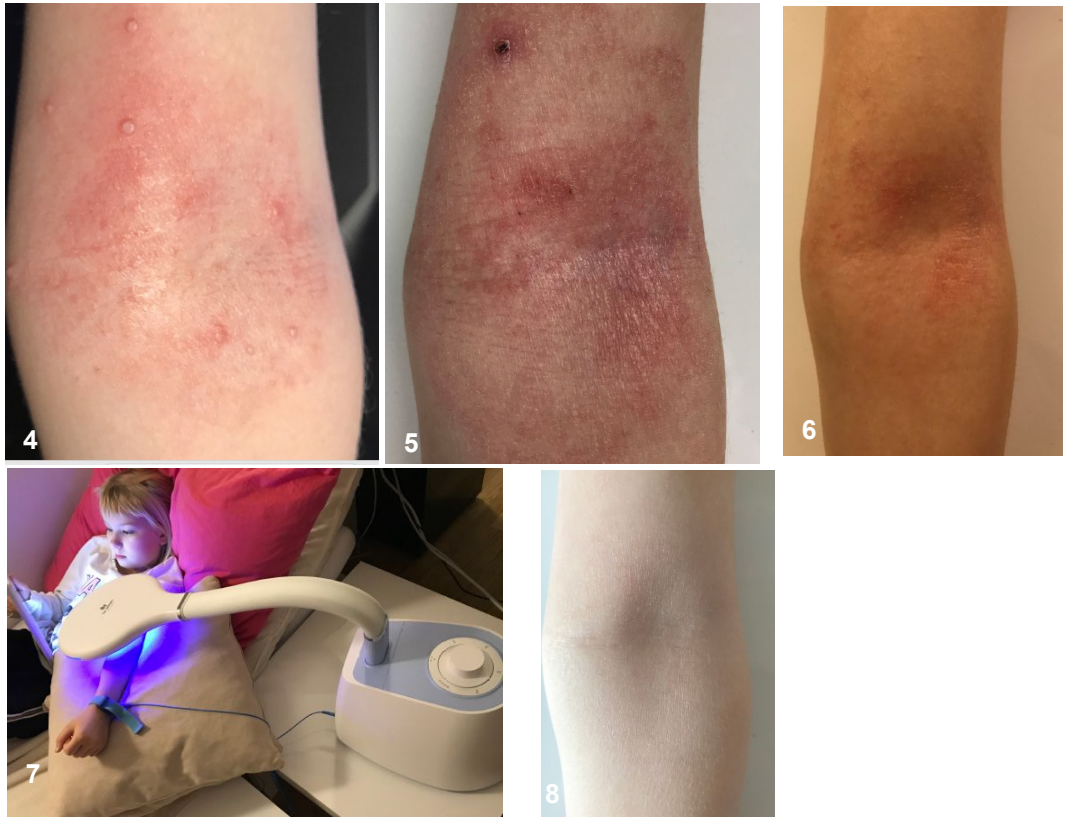


Fig. 4-:
Infiammazione acuta, bambina 6 anni , trattamento 2 settimane.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Esempio di Trattamento: Trattamento Anti Età



1° Step

Detersione e Analisi preliminare
Pulizia delicata, analisi generale dello stato della cute.

2° Step

Peeling enzimatico o agli acidi della frutta.
Fasi di Neutralizzazione, Azione Lenitiva.

3° Step

APPLICAZIONE COLD PLASMA

10/30 Cm distanza

30 minuti

Distanza che varia a seconda della tipologia di trattamento.

4° Step

Trattamento idratante finale

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

AGENDA

01 **Cold Plasma**
Generazione | Effetti | Benefici

02 **Aree di applicazione – Pedicure Specialistica**
Utilizzo | Esempi | Costi

03 **Aree di applicazione – Trattamenti Estetici**
Utilizzo | Esempi | Costi

05 **Conclusioni**

GEHWOL TECH

DR.plajin – I vantaggi in breve

- **Basso sforzo e indolore:**
  Applicazione senza contatto con una distanza di circa 5-30 cm.

- **Nessuno sforzo aggiuntivo** : Grazie al funzionamento intuitivo e alla possibilità di integrazione perfetta nella routine dei trattamenti già offerti, si tratta un dispositivo «training-less»

- **Non richiede materiali di consumo, Ecologico, a bassa manutenzione, igienico ed economico.**

- **Area di trattamento disponibile molto ampia (400 cm2):**
  ideale per il trattamento preventivo delle zone cutanee sane, ha un effetto migliorativo anche sulle aree cutanee sane.



Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Costo-efficacia per l'Istituto Estetico

Schema dei Costi

Listino Dr.plajin **€ 6.915 +IVA**

Ammortamento del dispositivo

Spese generali (ad es. costi delle sale, utenze)

Tempo del personale (allestimento, igiene, consulenza)

Prezzi Consigliati

2-3 € al minuto per il trattamento con plasma freddo.

Esempio: Trattamento unghie fragili: 6 sedute da 10 minuti ciascuna = 180 € di ricavi

30 € a seduta durante la fase di mantenimento (calcolati a 3 €/min)

Fatturati potenziali

50 clienti x 6 sedute x 10 minuti: 9.000 € di entrate aggiuntive

100 clienti x 6 sedute x 10 minuti: a 18.000 € di fatturato

250 clienti x 6 sedute x 10 minuti: a 45.000 € di entrate aggiuntive

Il costo di acquisto del dispositivo viene coperto anche con la fase terapeutica di 28 clienti affetti da unghie fragili.
E dopo? Solo ricavi aggiuntivi ad alto margine, poiché non ci sono costi operativi.

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

Conclusioni

Dr.plajin
the original

E' UN ESCLUSIVA

GEHWOL®
TECH

W&M
WELLNESS AND MEDICAL

IMPORTATORE UFFICIALE

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.

GRAZIE

W&M

WELLNESS AND MEDICAL

GEHWOL TECH

Diritti © riservati a W&M COM Srl: E' vietata la riproduzione, distribuzione, pubblicazione, copia, trasmissione, vendita, adattamento ecc. dei contenuti didattici.