



# Juliet<sup>®</sup>

*the feminine laser*

LA TERAPIA LASER  
PER I DISTURBI  
VULVOVAGINALI

MODERNA, EFFICACE E SENZA ORMONI

IL NUOVO CONCEPT DI TRATTAMENTO BY ASCLEPION

**Asclepion**  
Laser Technologies

Il trattamento rapido,  
indolore e mininvasivo  
per i disturbi intimi  
femminili:

ATROFIA VULVO-VAGINALE (VVA)

SINDROME UROGENITALE DELLA MENOPAUSA

SECCHENZA VAGINALE, BRUCIORE E PRURITO

DOLORE DURANTE I RAPPORTI (DISPAREUNIA)

PERDITA DI ELASTICITÀ E TONO

INCONTINENZA URINARIA DA SFORZO LIEVE (SUI)

SCOPRA DI PIÙ...



# TERAPIA LASER INNOVATIVA

SENZA ORMONI, NON CHIRURGICA

## DISTURBI NASCOSTI CHE AFFLIGONO MILIONI DI DONNE

Le differenti età della vita di una donna sono accompagnate da una diversa esperienza della propria intimità e sessualità, oltre ad essere inevitabilmente legate a una serie di disturbi vaginali, che possono compromettere fortemente la qualità della vita sul piano fisico, psicologico e anche sessuale.

Il **parto** (soprattutto naturale) e la **menopausa** sono solo due esempi degli eventi che causano cambiamenti nelle parti intime e nell'ambiente vaginale.

Molte donne che avvertono sintomi fastidiosi quali prurito vaginale, irritazione, dolore durante il rapporto sessuale e perdite di urina non amano parlare di questi problemi, a volte neanche con il proprio ginecologo o la propria ginecologa. Per questo motivo la diffusione di tali disturbi è molto sottostimata, nonostante affliggano donne di diverse età e, nel corso degli anni, tendano addirittura ad aggravarsi. Infatti, questi sintomi non sono passeggeri e non sono destinati a sparire se non vengono curati.

## UNA TERAPIA LASER INNOVATIVA: LA MIGLIOR ALTERNATIVA AGLI ORMONI E ALL'INTERVENTO CHIRURGICO

La maggior parte dei sintomi urogenitali, che insorgono durante la menopausa, sono provocati da una diminuzione della produzione di estrogeni nelle ovaie; ciò causa un assottigliamento del tessuto epiteliale genitale e vulvo-vaginale, che perde di spessore e, quindi, di capacità funzionale. Ecco perché la terapia ormonale è da tempo diventata lo standard per curare i sintomi post-menopausa. Allo stesso modo anche problemi urologici, come l'incontinenza urinaria da sforzo, legati al parto o al naturale processo di invecchiamento e che gravano sulla struttura del pavimento pelvico, sono storicamente stati trattati con l'intervento chirurgico che mira a ripristinare l'anatomia vaginale.

**JULIET OFFRE UNA POSSIBILITÀ TERAPEUTICA MINI INVASIVA, DELICATA E SENZA ORMONI A TUTTE LE DONNE CHE NON DESIDERANO UNA CURA INVASIVA E/O A BASE DI ORMONI.**

Terapia ormonale o  
intervento chirurgico

Documentati effetti  
collaterali

Non indicata per tutte  
le donne

Terapia a lungo termine  
o invasiva

Il principio terapeutico  
di Juliet

Senza effetti collaterali

Indicato per le donne di  
tutte le età

Mini invasivo, rapido e  
senza ormoni

# Il trattamento laser Juliet è pensato per ...

DONNE CHE STANNO AFFRONTANDO LA MENOPAUSA

DONNE CHE HANNO PARTORITO DA POCO

DONNE CHE SONO STATE SOTTOPOSTE A CHEMIOTERAPIA E/O INTERVENTI ONCOLOGICI

DONNE CHE COMBATTONO O VOGLIONO PREVENIRE PROBLEMI DEL PAVIMENTO PELVICO

DONNE CHE VOGLIONO MIGLIORARE LA QUALITÀ DELLA PROPRIA VITA SESSUALE

La terapia laser Juliet si è dimostrata

**EFFICACE GIÀ DOPO LA 1<sup>a</sup> SEDUTA**

# UNA TERAPIA CAPACE DI CAMBIARE LA VITA

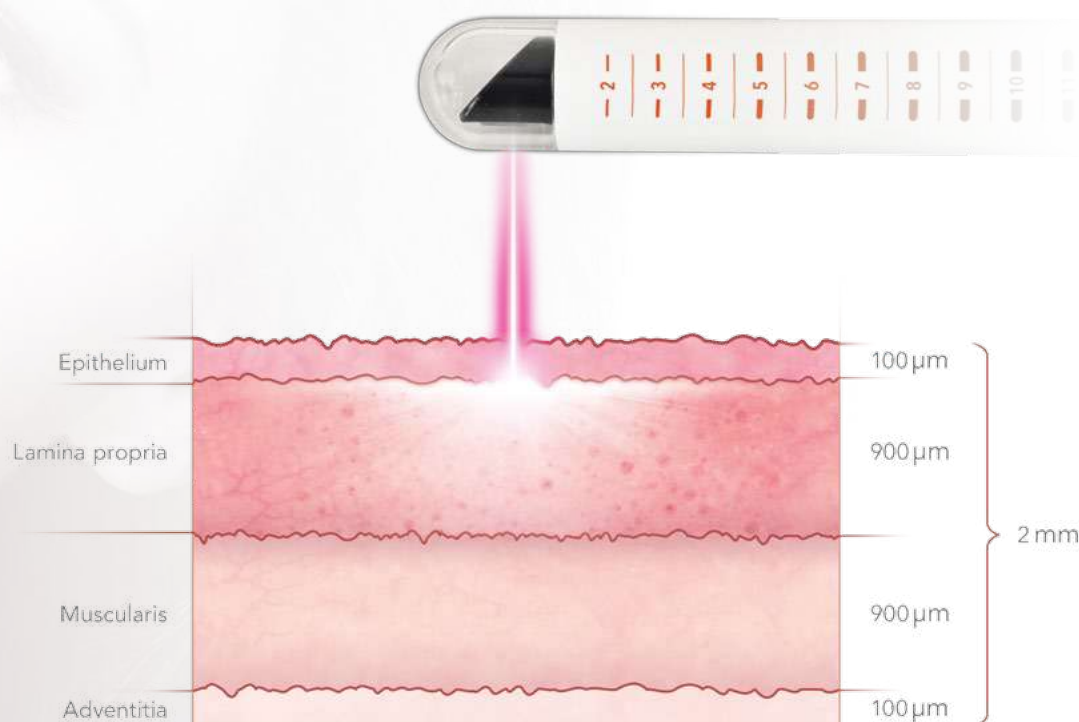
PER LE DONNE DI OGNI ETÀ

Sia durante la menopausa che dopo il parto o la terapia oncologica; sia per combattere fastidiosi disturbi intimi o per ripristinare l'ambiente vaginale: la terapia laser Juliet è la risposta alle esigenze delle donne di tutte le età. Non solo migliora il quadro clinico, ma migliora sensibilmente la qualità della vita e dell'esperienza intima.

## COME FUNZIONA JULIET

Juliet è una terapia mini invasiva che mira a stimolare la **produzione di nuovo collagene ed elastina**, oltre a migliorare la vascolarizzazione dell'epitelio vaginale, ripristinando così il metabolismo del tessuto connettivo e migliorando la qualità del tessuto vaginale. L'epitelio interno torna ad essere elastico e lubrificato e il tono del pavimento pelvico migliora, rafforzando in questo modo anche il tessuto vaginale e, di conseguenza, la capacità di sostenere i tessuti e le pareti interne.

Questo si traduce in un'attenuazione dei sintomi che può essere osservata immediatamente dopo il primo trattamento. Il prurito, l'irritazione e il dolore durante il rapporto sessuale scompaiono e anche i sintomi dell'incontinenza urinaria da sforzo sono sensibilmente ridotti per effetto dell'azione stimolante del laser sulla mucosa. L'effetto benefico di questa azione prosegue anche dopo la conclusione del trattamento e, per questo motivo, molte donne riferiscono ulteriori miglioramenti nel corso del primo mese successivo al trattamento.



*Il principale meccanismo di azione della tecnologia laser Erbium:YAG impiegata per la terapia intravaginale consta della stimolazione selettiva della sintesi del collagene nella lamina propria, uno strato della parete vaginale estremamente elastico, che può essere stimolato selettivamente, vale a dire senza interessare il tessuto limitrofo.*



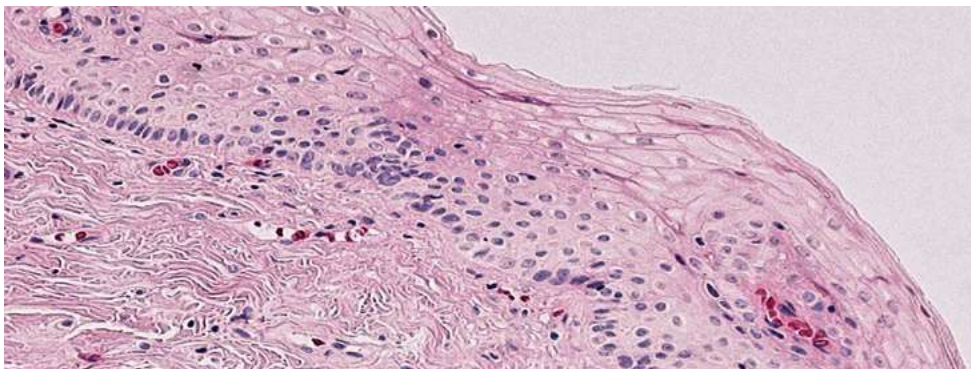
# RISULTATI ISTOLOGICI

CONFERMANO L'EFFICACIA DELLA TECNOLOGIA LASER ERBIUM:YAG

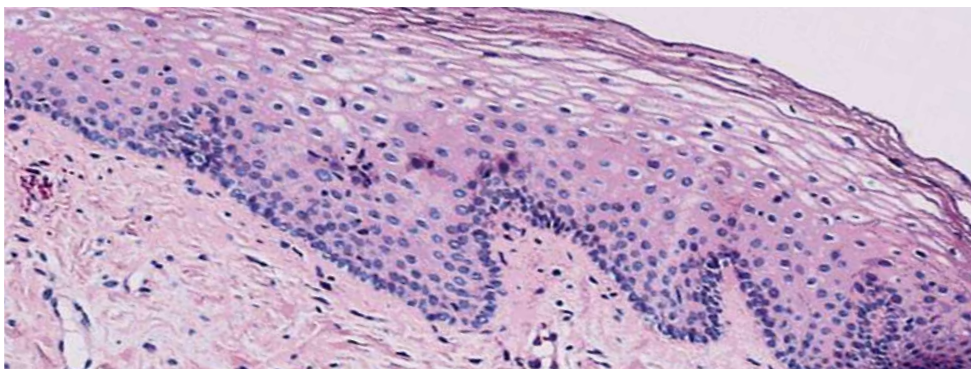
Gli esiti degli esami istologici, effettuati su campioni prelevati 7 giorni dopo una seduta, confermano l'evidenza di processi di neocollagenesi e neoangiogenesi già in atto. Tutte le pazienti oggetto di queste analisi riportano inoltre a 7 giorni una migliorata lubrificazione vaginale, l'assenza o riduzione di dispareunia, una miglioramento della qualità della vita sessuale e una diminuzione in urgenza, frequenza e perdita di urina.

Fonte: Università di Milano-Bicocca, Ospedale di San Gerardo, Monza, Italia -Dipartimento di ostetricia e ginecologia, Prof. Rodolfo Milani

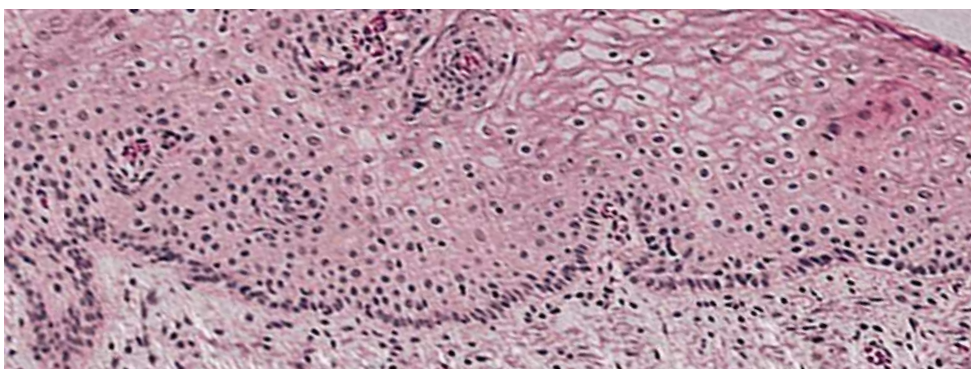
## PREPARATI ISTOLOGICI ematossilina & eosina (200x)



**A** Il campione al giorno 0 mostra una stratificazione dell'epitelio alterata con presenza di corneificazione e aree superficiali caratterizzate da bassa cellularità. L'epitelio appare atrofico e al livello della giunzione dermo-epidermica si può riconoscere un appiattimento delle papille dermiche



**B** Al giorno 7 (dopo un trattamento) l'epitelio pavimentoso appare ben organizzato, dotato di una struttura compatta e con la presenza di numerosi nuclei, sia negli strati più profondi che in quelli superficiali. La profondità delle papille dermiche appare inoltre aumentata, mostrando una buona vitalità dei tessuti.



**C** 30 giorni dopo 1 trattamento i processi di neocollagenesi e angiogenesi sono ancora visibili; l'uniformità del tessuto riacquistata è la prova di una rigenerazione tissutale efficiente. Le striature bianche visibili negli strati più profondi denotano, inoltre, la formazione e deposizione di nuovo collagene.

Fonte: Università di Milano-Bicocca, Ospedale di San Gerardo, Monza, Italia -Dipartimento di ostetricia e ginecologia, Prof. Rodolfo Milani

# ESPERIENZA CLINICA

UTENTI PROFESSIONISTI IN TUTTO IL MONDO



## **DOTT.SSA ANKE MOTHES**

GINECOLOGA E COORDINATRICE DEL CENTRO PER IL PAVIMENTO PELVICO  
CLINICA GINECOLOGICA UNIVERSITARIA DI JENA - Germania

*» La maggior parte delle mie pazienti trattate con Juliet riferisce di un miglioramento dei sintomi urogenitali dopo due cicli di terapia e un intervallo di osservazione di 6 settimane. Per il trattamento non servono né interventi chirurgici, né ormonali; è mini invasivo, indolore e rapido. Juliet ha il potenziale di diventare un nuovo metodo alternativo a disposizione dei ginecologi per migliorare la qualità della vita delle pazienti. «*

## **PROF. RODOLFO MILANI & DR. STEFANO MANODORO**

DIRETTORE OSTETRICIA E GINECOLOGIA DELL'OSPEDALE DI SAN GERARDO,  
UNIVERSITÀ DI MILANO BICOCCA, MONZA - Italia

*» Riteniamo che Juliet sia un'eccellente e innovativa possibilità per curare le donne affette da sindromi urogenitali; in tutte le nostre pazienti trattate con Juliet abbiamo riscontrato un miglioramento della salute vaginale e della qualità della vita. «*



## **DR. EVGENII LESHUNOV**

UROLOGO E ANDROLOGO - CLINICA YUTSKOVSKAYA, MOSCA - Russia

*» Juliet è uno strumento perfetto per il mio lavoro quotidiano: infatti mi permette di curare svariate disfunzioni, come l'atrofia vaginale, l'incontinenza urinaria da sforzo e la lassità vaginale. Rappresenta una novità per ginecologi, urologi e uro-ginecologi e ci aiuta a far salire di livello i nostri esiti clinici consentendoci di trattare le nostre pazienti che presentano controindicazioni alla chirurgia e alla terapia ormonale sostitutiva in modo non chirurgico e mini invasivo, senza l'impiego di ormoni. «*

## **DOTT.SSA ENAS ALAWI**

DIRETTRICE DEL REPARTO DI CHIRURGIA BARIATRICA - ALGARHOUD PRIVATE HOSPITAL - Dubai

*» Nel campo della chirurgia bariatrica, utilizziamo Juliet per trattare l'incontinenza urinaria da sforzo e la lassità vaginale nelle pazienti con un BMI superiore a 40. Rispetto alle nostre aspettative iniziali i risultati sono stati sorprendenti: le pazienti sono contente del cambiamento di qualità della vita ottenuto grazie a Juliet, senza chirurgia, senza ormoni e, soprattutto, senza complicazioni. «*



# LA TECNOLOGIA LASER

BASATA SUL SISTEMA MCL31 DERMABLATE DI ASCLEPION

Il trattamento Juliet viene effettuato con un laser Erbium:YAG che, grazie alle sue caratteristiche tecniche uniche, rappresenta la miglior scelta terapeutica possibile, con un basso rischio di effetti collaterali e ridotti tempi di convalescenza.



## LA MIGLIOR LUNGHEZZA D'ONDA PER I TRATTAMENTI INTRAVAGINALI

L'elevato assorbimento da parte dell'acqua minimizza gli effetti collaterali

## LUNGHEZZA DELL'IMPULSO VARIABILE PER TRATTAMENTI ABLATIVI E TERMICI

Massimizza i risultati e riduce a due il numero di sedute

## VASTA GAMMA DI APPLICAZIONI

Ampia gamma di manipoli e applicazioni in ginecologia

## FACILE E INTUITIVO DA USARE

Trattamenti rapidi, in meno di 15 minuti



# MANIPOLI

TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA

## MANIPOLO STERI-SPOT



**+ MONOUSO, IN CONFEZIONE STERILE**  
Per la massima igiene

**+ NUOVA TECNOLOGIA OTTICA**  
Non è più necessario ruotare il manipolo! Basta ruotare la ghiera ottica, per il massimo comfort delle pazienti.

**+ DESIGN ERGONOMICO CON IMPUGNATURA**  
Semplice da usare e maneggiare

**+ DURATA DELLE SEDUTE OTTIMIZZATA**  
Senza tempi morti dovuti alla sterilizzazione

## MANIPOLI AGGIUNTIVI

PER UNA VASTA GAMMA DI APPLICAZIONI



### MANIPOLO MICROSPOT

Manipolo frazionale per il trattamento della vulva, consente una terapia completa dei disturbi vulvovaginali.



### MANIPOLO VARIO TEAM

Manipolo ablativo per diversi trattamenti nell'area della vulva.

# JULIET NEL MONDO

UN SUCCESSO MONDIALE



» Dall'inizio della menopausa la mia vita sessuale è cambiata radicalmente: l'intimità è diventata un momento di imbarazzo e, a volte, provavo dolore invece che attimi di gioia. Era davvero difficile per me accettare che la mia vita sessuale fosse arrivata al capolinea; un'amica mi suggerì di provare Juliet e oggi posso soltanto dirmi grata sia a lei, sia al mio ginecologo. In pochi minuti ha cambiato la mia vita, adesso mi sento di nuovo la donna che ero prima della menopausa. «

LAURA, 54 ANNI, ITALIA

» Mi sono sottoposta al trattamento sotto consiglio del mio ginecologo. La mia vita sessuale non era più appagante e non riuscivo ad accettarlo. Gli effetti sono stati immediatamente visibili e continuano a migliorare. A distanza di un mese dal trattamento noto ancora continui miglioramenti. Si tratta di una differenza enorme, mi sento come se avessi di nuovo 18 anni ed è una sensazione bellissima. «

DANILIA, 45 ANNI, GRAN BRETAGNA

# DONNE

CHE HANNO PROVATO JULIET

# ASCLEPION

COMPETENZA & ESPERIENZA MADE IN GERMANY

Da oltre 40 anni Asclepion Laser Technologies opera come leader internazionale nella produzione dei più avanzati sistemi laser medicali per la dermatologia, la medicina estetica e la chirurgia. Situata nel più importante distretto dell'ottica mondiale a Jena, in Germania, l'azienda investe continuamente in ricerca e sviluppo di nuove tecnologie. Oggi clienti in oltre 60 paesi si affidano alla tecnologia Made in Germany di Asclepion e alla sua comprovata competenza scientifica.

PIÙ DI  
**10 000**  
UTENTI IN TUTTO IL  
MONDO

PIÙ DI  
**5 000 000**  
DI PAZIENTI TRATTATI  
CON SUCCESSO

Oggi Juliet è disponibile in oltre 35 Paesi ed offre un successo finora mai eguagliato sia per i medici che per le pazienti.

## FORMAZIONE



I corsi di formazione sono organizzati regolarmente presso sedi in Italia e in Germania. È così che forniamo ai nostri clienti tutte le conoscenze necessarie per utilizzare i laser Asclepion in maniera sicura ed efficace.

PER MAGGIORI INFO  
[www.asclepion.com/academy](http://www.asclepion.com/academy)

## MARKETING



Per supportare la visibilità e l'operatività quotidiana dei clienti che scelgono i laser Asclepion è a disposizione un'ampia gamma di materiali e strumenti di marketing.

PER MAGGIORI INFO  
[www.asclepion.com/webclub](http://www.asclepion.com/webclub)

## ASSISTENZA TECNICA



Asclepion offre attraverso partner locali assistenza tecnica altamente specializzata, seguendo il cliente dall'installazione all'assistenza in caso di guasti, fino alla fornitura di pezzi di ricambio.

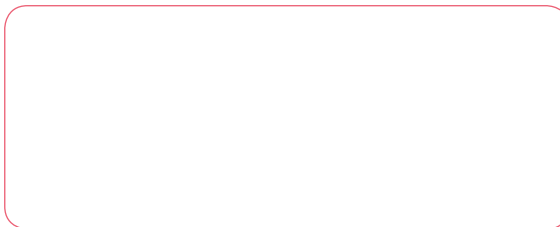
PER MAGGIORI INFO  
[www.asclepion.com/service](http://www.asclepion.com/service)

## SPECIFICHE TECNICHE

Apparecchiatura	MCL31 Dermablate	Fluenza	Fino a 250 J / cm <sup>2</sup>
Laser	Erbium:YAG, classe 4	Lunghezza dell'impulso	100 - 1.000 µs, regolabile
Lunghezza d'onda	2.940 nm	Frequenza	1 - 20 Hz
Energia	Fino a 2,5 J	Modalità di trattamento	Gyn C, Gyn W, Ablation, Therm, MicroSpot
Manipoli	INTRAVAGINALE Steri-Spot con specchio riflettente 90° e rivestimento in oro, MONOUSO		
	FRAZIONATO MicroSpot 13 x 13 mm con cover rate variabile*		
	ABLATIVO Vario TEAM 1-6 mm con dimensione dello spot variabile*		

\*opzionale

DISPONIBILE IN ITALIA DA



[www.juliet-laser.it](http://www.juliet-laser.it)

WWW.ASCLEPION.IT

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO SEMPRE AGGIORNATE



SEGUITECI



**MADE IN GERMANY**

MCL31 IV 001 0817 IT