

[back](#)

## CRIOPASS TERAPIA : una nuova cura per le prostatiti croniche e l'induratio penis plastica

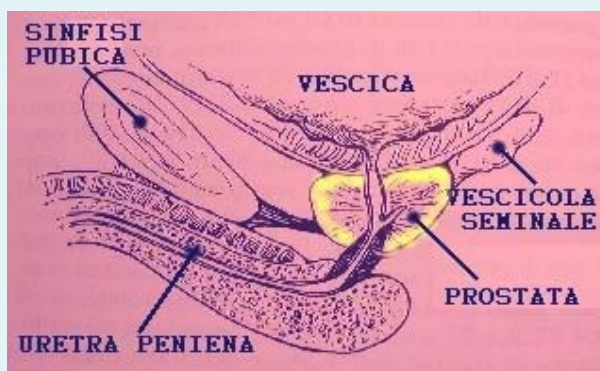
La possibilità di veicolare farmaci attraverso al cute del pene per la cura dell'[Induratio Penis Plastica](#) e delle fibrosi in generale del pene è stata a lungo studiata.

Numerose tecniche di iono-foresi sono state applicate con risultati contrastanti fin dalla fine degli anni '80.

Il volume in genere elevato e la scarsa polarizzazione della quasi totalità delle molecole farmacologiche impiegate in questa patologia e la impossibilità di applicare adeguati campi elettrici a causa delle possibili ustioni cutanee, ne hanno progressivamente ridotto l'impiego clinico che oggi è praticamente scomparso.

Criopass Terapia è una nuova metodica di somministrazione non invasiva di farmaci attraverso la cute, che non presenta i limiti della ionoforesi è denominata anche crio laser foresi.

Il farmaco è inserito in un apposito crio-applicatore, viene congelato a meno 18°C e successivamente accoppiato ad una sorgente laser da cui riceve l'energia necessaria per penetrare la cute e trasportare le molecole di principio attivo in profondità a raggiungere le sedi di impiego, quali prostata e tessuto penieno.



Semplificando, la **CRIOPASS TERAPIA** si basa sulla accelerazione delle particelle.

Il flusso di fotoni generato da un raggio laser viene inviato su un apposito applicatore dove incontra le molecole di farmaco concentrato e congelato.

L'energia scioglie il reticolo ghiacciato che trattiene il farmaco che altrimenti verrebbe disperso e lo spinge in profondità .

La fase successiva ottimizza la distribuzione del farmaco precedentemente posizionato a livello desiderato mediante ripetute scansioni laser.

Trova preziosa applicazione andrologica non solo nella induratio penis plastica, ma anche nelle [prostatiti](#) croniche , oggi così diffuse nel giovane e nell'adulto, patologie che presentano il ben noto problema della scarsa diffusibilità dei farmaci assunti per via orale e parenterale, aspetto che condiziona pesantemente la riuscita della terapia e costringe il Paziente a prolungate assunzioni di farmaci antibiotici ed antiflogistici, talvolta per anni.



La **CRIOPASS TERAPIA** , applicata in modo indolore attraverso l'area perineale, consente di veicolare facilmente farmaci intraprostatici in concentrazione efficace riducendo i tempi di guarigione a poche sedute.

Il nostro protocollo per l'induratio penis e per le prostatiti croniche prevede due

### Servizi del Sito



[Desidero una informazione](#)



[Desidero una consulenza per un problema personale \(Visita Andrologica Online\)](#)



[Desidero un appuntamento](#)



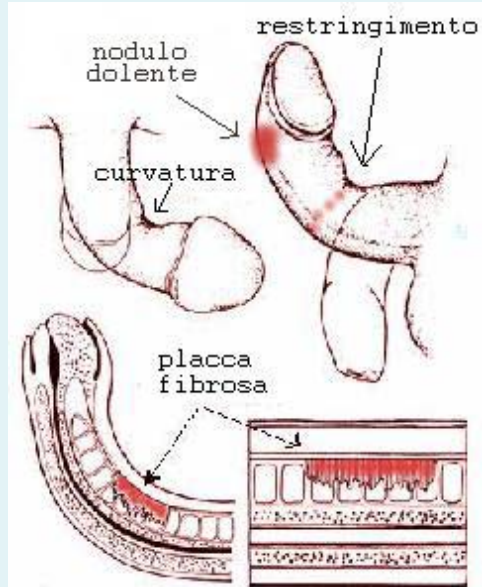
[Desidero effettuare un Day - Service Andrologico \(esami diagnostici e visita in un solo giorno\)](#)



[Desidero un colloquio telefonico con il medico 334101199](#)

© Copyright Dr. Paolo Michele Giorgi

applicazioni concentrate nella stessa seduta, intervallate da una pausa di un ora; in base all'andamento clinico, si decide poi se ripetere la cura con eventuali nuove sedute.



[Home](#)

[back](#)

[top](#)

[termini e condizioni generali](#) - [uso dei nomi e dei marchi registrati](#) - [Riferimenti Bibliografici](#)

Last update 19/07/12