



**POLI-MEDICA**

VIA CA' SILIS, 4  
30016 JESOLO  
0421/952607

[INFO@POLI-MEDICA.IT](mailto:INFO@POLI-MEDICA.IT)

[www.poli-medica.it](http://www.poli-medica.it)



Poli-Medica

# **CRIOTERAPIA**



**DOTT. NADERI N.**



## EFFETTI COLLATERALI

Una seduta di CRIOTERAPIA è molto breve e relativamente indolore.

Non mancano comunque alcuni effetti collaterali; i più significativi sono l'arrossamento della zona trattata, gonfiore; si tratta comunque di manifestazioni transitorie che hanno una durata di poche ore

## TECNICA SPRAY

La crioterapia a spruzzo è probabilmente la tecnica più utilizzata; l'affezione cutanea viene trattata tramite uno spruzzo di azoto liquido emesso a distanza ravvicinata. E' una tecnica molto precisa e il rischio di infezione è praticamente nullo.



La **CRIOTERAPIA** può essere utile per il trattamento di affezioni cutanee, quali verruche, piccole neoplasie, angiomi, couperose, cheratosi attinica e cheratosi in genere, fibromi penduli.

Viene per questo utilizzato l'azoto liquido che è una sostanza gassosa, in grado di raggiungere i 196°C sotto lo zero: è un gas decisamente versatile e molto utilizzato in crioterapia.

L'azoto viene applicato sulla lesione, creando una vera e propria ustione da freddo.

Immediatamente dopo l'applicazione si formano dei cristalli intracellulari che provocano la morte della cellula per shock termico.

La crioterapia si articola in sedute della durata di pochi minuti durante i quali viene applicato l'azoto liquido sulla parte interessata.

### **DURATA DELL'ESAME**

5 minuti.