

CREMA DERMATOLOGICA ALL'OZONO

All'Ozono si riconoscono attività biologiche di grande interesse medico che ne spiegano il vasto impiego in clinica ed in chirurgia:

ANTIBATTERICA:

Distrugge la parete cellulare del batterio attraverso reazioni di perossidazione dei fosfolipidi e delle lipoproteine di membrana. Interagisce col citoplasma cellulare determinando l'apertura del DNA plasmidico.

POTENZIA LE DIFESE ORGANICHE ASPECIFICHE:

- Aumenta la fagocitosi;
- aumenta la produzione del GSH ridotto che incrementa i processi di detossificazione;
- attiva la catena respiratoria mitocondriale;
- forma acido ipocloroso (potente battericida);
- potenzia i sistemi di protezione cellulare.

INIBISCE LA CRESCITA E LA PROLIFERAZIONE DEI DERMATOFITI:

L'attività antifungina dell'ozono è strettamente correlata con la fase di crescita dei dermatofiti, sulla quale svolge un'azione inibente. Non altera le indagini diagnostiche per la ricerca e la tipizzazione dei dermatofiti

EFFETTO ANTALGICO

L'effetto antalgico è determinato da un maggior flusso di ossigeno nella sede della flogosi tissutale con conseguente ossidazione dei mediatori algogeni.

ATTIVITÀ ANTINFIAMMATORIA

- Riduce la sintesi delle prostaglandine responsabili del processo infiammatorio;
- stimola l'attività antinfiammatoria delle prostacicline;
- diminuisce, a livello del focolaio infiammatorio, la liberazione di amine biogene vasoattive proinfiammatorie (Istamina-Serotonina).



STIMOLA LA RIGENERAZIONE DEI TESSUTI E I PROCESSI RIPARATIVI E CICATRIZZANTI

Favorisce il processo di cicatrizzazione tissutale stimolando la formazione del tessuto di granulazione.

Composizione

Una siringa contiene 1,5 g di lipidi iperozonizzati

Proprietà

DERMATOLOGIA. Lesioni di origine batterica (piodermiti superficiali e profonde), fungina, traumatica, immunologica. Ferite caratterizzate da prurito e infiammazione. Otitis di origine batterica e fungina, in cui rilevante la componente algica e infiammatoria.

ORTOPEDIA E CHIRURGIA. Ferite chirurgiche, fistole, suture, fissatori esterni (evita il leccamento ed induce una più rapida cicatrizzazione).

Istruzioni per un uso corretto

Superfici cutanee esposte: spalmare accuratamente sulla parte da trattare 1-2 volte al giorno.

Superfici cutanee non esposte (condotto uditivo, pieghe cutanee, spazi interdigitali) e mucose: applicare in profondità 2 volte al dì

Confezione

Siringa da 10 g.

