

Crema a base di metil aminolevulinato (Metvix®)

La crema a base di metil aminolevulinato è un medicinale indicato per il trattamento delle cheratosi attiniche che prevede una sessione con terapia fotodinamica. La procedura deve essere eseguita dal medico specialista.

MECCANISMO DI AZIONE DELLA CREMA IN ASSOCIAZIONE ALLA TERAPIA FOTODINAMICA

L'applicazione topica della crema a base di metil aminolevulinato, medicinale fotosensibilizzante, in associazione alla terapia fotodinamica induce, in seguito all'esposizione alla luce di lunghezza d'onda appropriata, una reazione fototossica ai danni delle cellule bersaglio inducendo la necrosi delle cellule tumorali. A seconda della fonte luminosa la terapia fotodinamica può essere convenzionale o in daylight (luce del sole).

METVIX® IN TERAPIA FOTODINAMICA CONVENZIONALE

INDICAZIONI TERAPEUTICHE

Cheratosi attinica (AK) di lieve spessore o non ipercheratosiche e non pigmentate (viso e cuoio capelluto), nei casi in cui le altre terapie si considerano meno appropriate

Carcinoma baso-cellulare (BCC) superficiale e/o nodulare per il quale non sono indicate le altre terapie disponibili

Malattia di Bowen (BD), laddove l'asportazione chirurgica sia considerata un'alternativa meno appropriata

PROTOCOLLO DI TRATTAMENTO

- 💧 Preparazione della superficie delle lesioni con una curette rimuovendo eventuali squame o croste
- 💧 Applicazione della crema a base di metil aminolevulinato 160 mg/g
- 💧 Bendaggio occlusivo per 3 ore
- 💧 Rimozione della crema con soluzione salina
- 💧 Terapia fotodinamica: irradiazione con lampada a luce rossa con spettro continuo di 570-670 nm, alla dose totale di 75 J/cm² per 7-10 minuti.

METVIX® IN TERAPIA FOTODINAMICA IN DAYLIGHT

La Terapia Fotodinamica in daylight è un trattamento dermatologico indicato per le cheratosi attiniche da lievi a moderate e presentato per la prima volta al 23° World Congress of Dermatology di Vancouver (8-13 giugno 2015).

INDICAZIONI TERAPEUTICHE

- Cheratosi attiniche di grado 1 e 2 del volto e del cuoio capelluto.

PROTOCOLLO DI TRATTAMENTO

- Visita per valutare l'eleggibilità del paziente e per spiegare la procedura del trattamento
- Applicazione filtro solare chimico, senza filtro fisico, (SPF > 30) sull'intera area esposta al sole
- Rimozione di eventuali squame e croste da parte dello specialista
- Applicazione della crema a base di metil aminolevulinato in uno strato sottile sull'area di trattamento senza occlusione
- Esposizione alla luce del sole per 2 ore (il paziente deve esporsi entro 30 minuti dall'applicazione del farmaco)
- Rimozione finale del farmaco con acqua
- L'uso di detergenti delicati ed idratanti è raccomandato nei giorni successivi

VANTAGGI TERAPIA FOTODINAMICA CON METIL AMINOLEVULINATO IN DAYLIGHT

Per il medico: semplificazione del trattamento

- Tempi della procedura ridotti
- Sorgente luminosa e operatore dedicato non necessari
- Trattamento di aree cutanee maggiori in un'unica seduta
- Trattamento di più pazienti contemporaneamente

Per il paziente: miglior esperienza di trattamento:

- Sessione più breve
- Possibilità di trattare aree ampie nella stessa seduta
- Dolore quasi assente e profilo di tollerabilità favorevole
- Maggiore soddisfazione e motivazione al ritrattamento
- Ottimale risultato estetico