

L'ABC DELLA BIOTERAPIA

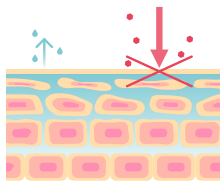
L'ECZEMA IN IMMAGINI

Un problema di barriera cutanea

PELLE NORMALE

L'acqua evapora poco

Allergeni e irritanti non penetrano

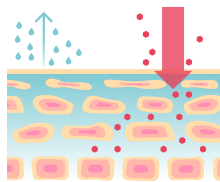


L'acqua evapora poco
Gli allergeni non possono penetrare

PELLE ATOPICA

L'acqua evapora

Allergeni e irritanti penetrano



La pelle perde la sua funzione protettiva:
l'acqua evapora maggiormente e la pelle si disidrata. Gli allergeni penetrano più facilmente aumentando il rischio di reazioni infiammatorie

Pelle seccat



Pelle porosa



Risposte infiammatorie inappropriate
(Produzione di IL4 : vettore dell'infiammazione)

CALENDARIO DEI TRATTAMENTI

Trattamenti di fondo

→ Emollienti

Trattamenti di prima linea

→ Corticosteroidi topici

Trattamento aggiuntivo

→ Antimicrobici
→ Antistaminici
→ Supplementi alimentari

Educazione terapeutica

→ Workshop
→ Programma di educazione personalizzato

Trattamento dei casi gravi o refrattari

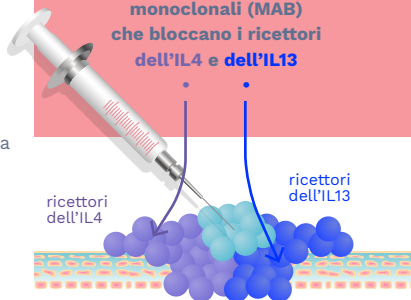
(Per il 10% della popolazione che non risponde agli altri trattamenti)

→ Fototerapia
→ Corticoidi azione generale
→ Bioterapie azione mirata

LA BIOTERAPIA: DI CHE COSA SI TRATTA?

- **È un trattamento biologico:** prodotto da batteri o da cellule animali.
- **È una terapia «mirata»** che agendo sul meccanismo d'azione specifico della patologia interrompe la catena di reazioni infiammatorie.

MODALITÀ D'AZIONE
Iniezione di anticorpi monoclonali (MAB) che bloccano i ricettori dell'IL4 e dell'IL13



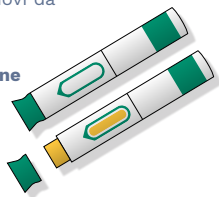
QUALI SONO I TRATTAMENTI DISPONIBILI IN COMMERCIO?

Il **DUPILUMAB** è il primo anticorpo monoclonale (MAB) ad aver ricevuto l'autorizzazione all'immissione in commercio in caso di insuccesso dei trattamenti precedenti, secondo le indicazioni riportate di seguito:

- **Per le Dermatiti Atopiche da moderate a gravi** negli adulti e negli adolescenti di età pari o superiore ai 12 anni.
- **Per le Dermatiti Atopiche gravi** nei bambini dai 6 agli 11 anni.

MA, CONCRETAMENTE, COME BISOGNA PROCEDERE?

1. **La prima prescrizione** è effettuata da un dermatologo dell'ospedale di riferimento, i successivi rinnovi da un dermatologo di propria scelta.
2. Il Dupilumab è somministrato con **un'iniezione sottocutanea ogni 15 giorni**, per più mesi.
3. **Il paziente può effettuare da solo l'iniezione** grazie alla penna preriempita.



POSSIBILI EFFETTI INDESIDERATI

- Gli studi hanno dimostrato **un'ottima tollerabilità generale**.
- Come per tutti i medicinali, **sono possibili effetti indesiderati**. Osservati frequentemente:



Congiuntiviti



Eosinofilia :
alterazione
dell'emocromo



E IN CASO DI ECZEMA
RESISTENTE AL DUPILUMAB?

NIENTE PAURA, altri farmaci saranno presto in commercio!

Il tuo medico ti consiglierà il trattamento più adatto alle tue esigenze



PIERRE FABRE
Eczema
FOUNDATION