



DERMATITE ATOPIQUE EN PÉDIATRIE

ÉDUCATION THÉRAPEUTIQUE ET SOINS LOCAUX

HCL HOSPICES CIVILS DE LYON

FLORENCE HACARD

Service d'Immunologie Clinique et Allergologie

22/02/22

CHU Lyon Sud - Hospices Civils de Lyon

Inserm U1111 - CIRI / UMS3444/US8

www.chu-lyon.fr

PLAN DU COURS

- 1. Découvrir la méthode de l'éducation thérapeutique (ETP)
- 2. Découvrir l'origine du problème = La Cause
- 3. Pourquoi traiter?
- 4. Co écrire le début de l'ordonnance
- 5. Que faire quand ça revient tout le temps?



PLAN DU COURS

- 1. Découvrir la méthode de l'éducation thérapeutique (ETP)
- 2. Découvrir l'origine du problème = La Cause
- 3. Pourquoi traiter?
- 4. Co écrire le début de l'ordonnance
- 5. Que faire quand ça revient tout le temps?



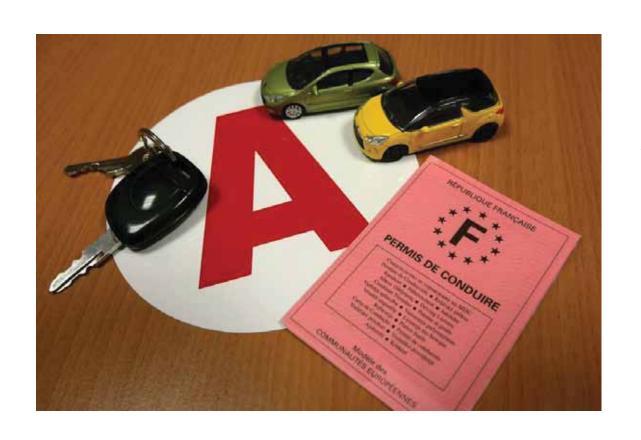
QUEL EST LE BUT DE L'ÉDUCATION THÉRAPEUTIQUE ?

- 60 % des patients atteints de maladie chronique ne se traitent pas ou mal.
- OMS: « Améliorer l'adhésion du patient à un traitement chronique devrait s'avérer plus bénéfique que n'importe quelle découverte biomédicale »
- Mission : « Rendre le patient plus autonome en facilitant son adhésion aux traitements prescrits et en améliorant sa qualité de vie ».
 - → Eduquer : conduire, guider en dehors de soi



1. DÉCOUVRIR LA MÉTHODE DE L'ETP

COMPRENDRE LE PATIENT



« Si le médecin me comprend alors je pourrai comprendre ma maladie »

Apprendre - comprendre

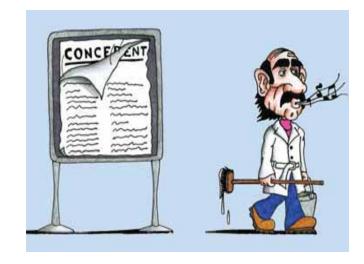
Mais obstacles...



LES OBSTACLES LIÉS À NOS CONCEPTIONS



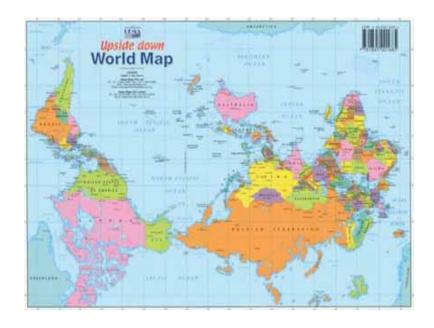






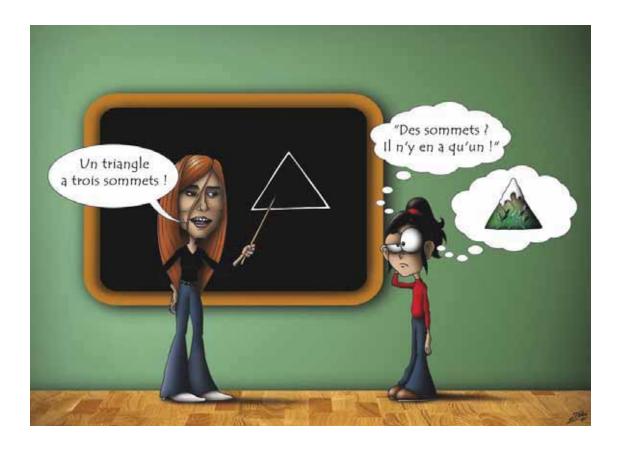
LES OBSTACLES LIÉS À NOS UNIVERS







LES OBSTACLES LIÉS À NOTRE VOCABULAIRE





LES OBSTACLES LIÉS À NOS CROYANCES





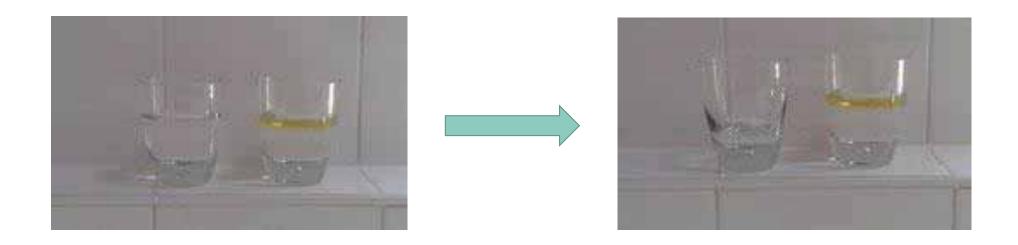


- 1. Découvrir la méthode de l'éducation thérapeutique (ETP)
- 2. Découvrir l'origine du problème = La Cause
- 3. Pourquoi traiter?
- 4. Co écrire le début de l'ordonnance
- 5. Que faire quand ça revient tout le temps?



2. DÉCOUVRIR L'ORIGINE DU PROBLÈME

QUEL EST LE PROBLÈME DE LA PEAU ATOPIQUE ?



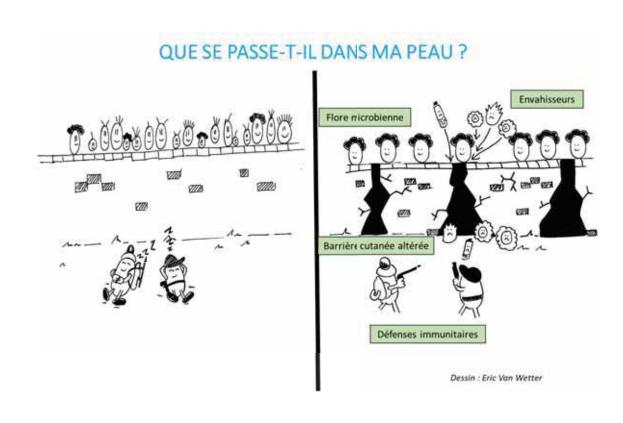
1ier concept : La peau atopique est sèche parce qu'elle manque de gras



2ND CONCEPT : LE MUR CUTANÉ ALTÉRÉ



Passoire



Jeux des 4 différences







- 1. Découvrir la méthode de l'éducation thérapeutique (ETP)
- 2. Découvrir l'origine du problème = La Cause
- 3. Pourquoi traiter?
- 4. Co écrire le début de l'ordonnance
- 5. Que faire quand ça revient tout le temps?



LA BALANCE BÉNÉFICES / RISQUES

QUELLE EST LA MOTIVATION DU PATIENT?



Risque du traitement

Bénéfice du traitement

Risque de ne pas traiter

Bénéfice de ne pas traiter





- 1. Découvrir la méthode de l'éducation thérapeutique (ETP)
- 2. Découvrir l'origine du problème = La Cause
- 3. Pourquoi traiter?
- 4. Co écrire l' ordonnance
- 5. Que faire quand ça revient tout le temps?





L'HYGIÈNE : GÉRER LA PEAU TROUÉE

Les amis

Des huiles lavantes

Des pains dermatologiques sans savon

Tout au long de la journée

Les ennemis



Eau, savon, cosmétiques

Erreurs?

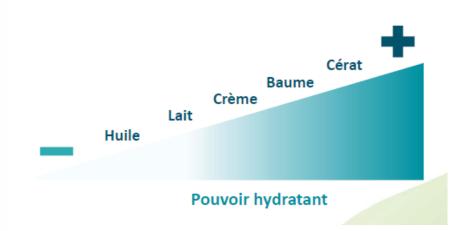
Douche trop longue Douche trop chaude 2 douches par jour Utiliser un savon le reste de la journée

Une douche 2-3 fois par semaine Que de l'eau si besoin d'une autre douche Moins de 5 mn, même le jour du shampooing Pas trop chaude Avec un produit sans savon Même en dehors de la salle de bain

LES ÉMOLLIENTS: POUR BOUCHER LES TROUS

Peau sèche L'émollient reconstruit

la barrière cutanée



Erreurs?

Pas assez Que sur la zone d'eczéma Que le jour de la douche Pas sur les paupières



Tous les jours même si pas de douche 5 mn Corps entier, visage et paupières aussi Une à deux fois par jour En bonne quantité Selon le confort du patient Crèmes barrières (piscine, sport...)

PRÉPARATIONS MAGISTRALES REMBOURSÉES

CIRCULAIRE CIR-58/2008 DE LA CNAM

https://www.ameli.fr/sites/default/files/Documents/5312/document/circulaire-cnamts-58-2008_assurance-maladie.pdf

- Préparations magistrales en l'absence d'équivalent thérapeutique disponible
- Indication : DA généralisée
 - Cérat de galien (enfant > 3 ans)
 - Cire d'abeille blanche 13,00 g
 - Huile d'amande raffinée 53,50 g
 - Borax 0,50 g
 - Eau aromatisée de rose 33,00 g
 - Dexeryl
 - Glycérolé d'amidon : 35 g
 - Codexial Cold Cream Fluide: 300 ml

- Cérat de galien modifié (enfant > 3 ans)
 - Cire d'abeille blanche 13,00 g
 - Paraffine liquide 53,50 g
 - Borax 0,50 g
 - Eau ppi 33,00 g

!! Pas de remboursement si mélangé avec les dermocorticoïdes !!



19

LES DERMOCORTICOÏDES: POUR TRAITER L'INFLAMMATION

POUR VOUS QU'EST-CE QU'UNE POUSSÉE OU UNE CRISE?

La crise pour le patient

- Quand c'est pire que la veille
- Quand je ne me reconnais plus
- Quand il y a du sang dans le lit
- Quand c'est horrible
- Quand je souffre trop

La crise pour le soignant

Dès que c'est ROUGE

Ou

Dès que c'est **RUGUEUX**

Ou

Dès que ça GRATTE



LES DERMOCORTICOIDES

MODE D'ACTION

Activité anti-inflammatoire

- Vasoconstriction du derme superficiel
- Diminution de la perméabilité vasculaire
- Diminution de l'arrivée des leucocytes

Action antiproliférative et anti-synthétique

- Inhibition de la synthèse de l'ADN
- Effet sur les kératinocytes



CLASSIFICATION

Activité anti-inflammatoire (classification internationnale)	Nom commercial	Galénique
Très forte (niveau IV)	Dermoval ® Clobex ®	Crème, gel capillaire shampooing
Forte (niveau III)	Diprolène® Betneval® Betesil® Diprosone® Efficort® Flixovate® Locatop® Locoid® Nérisone®	Crème, pommade Crème, lotion, pommade Emplâtre médicamenteux Crème, pommade, lotion Crème hydrophile et lipophile Crème, pommade Crème Crème Crème Crème épaisse, émulsion, pommade, lotion Crème pommade
Modérée (niveau II)	Locapred® Tridesonit®	Crème Crème
Faible (niveau II)	Hydracort crème®	crème

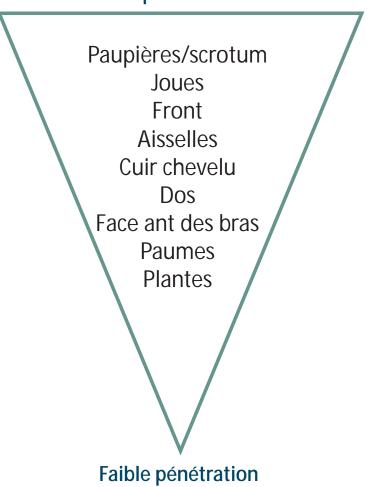
GALÉNIQUE ET PÉNÉTRATION

GALENIQUE	COMMENTAIRES
Pommade	 Pénétration augmentée (effet occlusif) Peu agréable (gras) Lésions très sèches ou kératosiques Pas dans les plis ou lésions suitantes
Émulsion (crème ou lait) Eau dans huile (proche des pommades) Huile dans eau (crème classique)	 Bonne pénétration, effet occlusif limité Plus agréable que les pommades
Lotion	IrritantsNe pas utiliser sur des lésions suintantes
Gel	Biodisponibiltés inférieures aux crèmesPour les zones pileuses
Shampooing	- Cuir chevelu
Emplâtre	Pansement occlusif imprégnéBien pour les lésions très localisées



LOCALISATION ET PÉNÉTRATION DU DERMOCORTICOÏDE

Forte pénétration





CHOIX DU DC SELON LA LOCALISATION

Cuir chevelu:

- lotion, shampooing, gel
- DC fort (diprosone®)

Corps

- Toutes galéniques possibles
- DC forts

Plis

- Crèmes
- DC forts

Paumes/plantes

- pommade
- DC forts

Paupières/visage :

- Crème, lotion pour les poils
- DC modéré (locapred®, tridesonit®)

Scrotum:

- Crème
- DC modéré (locapred®, tridesonit®)

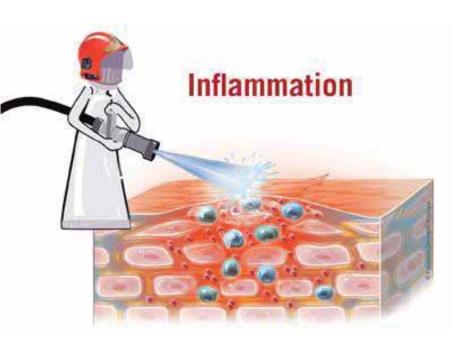
Vulve

- Crème



CL

LES QUESTIONS LES PLUS FRÉQUENTES

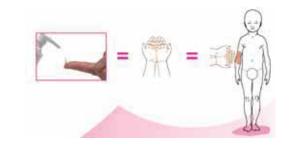


DERMOCORTICOIDES	BONNES PRATIQUES
Quelle dose?	Unité phalangette
Lequel?	Modéré, fort, très fort
Faut-il déborder de la plaque ?	Oui!
Combien de fois par jour ?	Une seule fois par jour
Peut-on aller au soleil?	Oui!
Quand arrêter ?	Ni rougeur, ni prurit
Partout?	Oui!
Dangers?	Aucun si bien employés
Par-dessus l'émollient ?	Variable

QUELLE DOSE?

UNITÉ PHALANGETTE





TÊTE & COU TRONG AGE 1,5 3 à 6 mois 1,5 1.5 1 à 2 ans 1.5 2 3 à 5 ans 2.5 4.5 3,5 6 à 10 ans 2,5 12 ans Adultes

UNITE PHALANGETTE : s'applique sur une région équivalente à 2 paumes de main : 0.5g (1 tube de 30g = 60 unités phalangettes)

→ l'application d'une bonne dose est la condition d'une cure courte

ATTAQUE: une fois par jour jusqu'à disparition totale

ENTRETIEN: deux fois par semaine même si peau normale sur zones régulièrement touchées



HABILLAGE Traitement d'attaque courte durée pour les lésions étendues et sévères)



https://www.youtube.com/watch?v=Fo2goJQXJQA (2 min)

ORDONNANCE TYPE

MODALITES DU TRAITEMENT:

- 1- Hygiène : huile ou gel lavant
- 2- Émollient : tous les jours sur tout le corps
- 3- Dermocorticoïdes : sur les lésions d'eczéma (gratte, rouge, rugueux), utiliser l'unité phalangette
 - ==> en poussée : une fois par jour jusqu'à disparition totale
 - ==> en prévention : 2 fois par semaine sur les zones régulièrement touchées
- Pour le corps : BETAMETHASONE crème 30g
 tube/semaine
 Pour le visage : DESONIDE crème 15g
 tube/semaine
 Pour le cuir chevelu : BETAMETHASONE lotion 15mg
 tube par semaine

- Pour la paume/plante : CLOBETASOL 10g crème

..... tube/semaine



ORDONNANCE HABILLAGE

HABILLAGE:

- 1- Après la douche, tamponner la peau, pour la laisser légèrement humide.
- 2- mélanger tubes de BETAMETHASONE avec au moins l'équivalent en CERAT de GALIEN
- 3- Appliquer la totalité sur tout le corps en couche épaisse
- 4- couvrir de TUBIFAST et laisser en place la nuit

A faire 1 fois par jour pendant

Pour s'aider à la maison, films du service sur Youtube : "Habillage Lyon Sud "- BETAMETHASONE 30g pommade

- CERAT de GALIEN : Prescription à but thérapeutique en l'absence de spécialités équivalentes disponibles donnant droit au remboursement selon la circulaire CIR-58/2008 de l'assurance maladie : Indication : dermatite atopique généralisée sévère de l'adulte
- cire blanche 130gr
- huile d'amande douce 535gr
- eau de rose 330gr
- borate de sodium 5 gr

QSP 1000gr par semaine

-TUBIFAST:

- Bandages
- Gants
- Legging
- T-shirt



COMMENT METTRE EN ÉVIDENCE LE MÉSUSAGE DES DERMOCORTICOÏDES ? LA MÉTAPHORE DU FEU

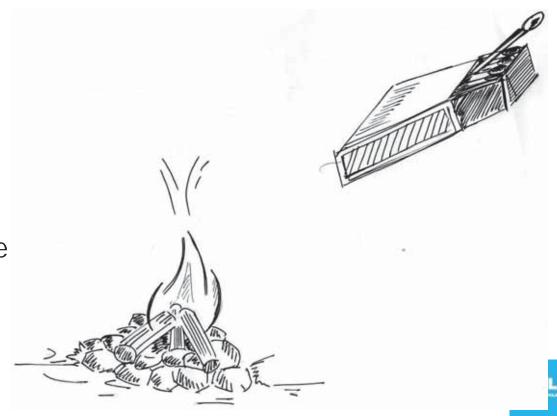
LA FUMÉE : Commencer trop tard

LES BRAISES: stopper trop tôt

DU VERRE À LA LANCE À INCENDIE : la bonne

posologie

LA RÉCIDIVE : les facteurs déclenchants



PREMIÈRE CAUSE D'ÉCHEC : LA CORTICOPHOBIE



6 semaines d'homéopathie + fucidine

6 jours de dermocorticoïdes



UN DA RÉSISTANTE = UNE DA « MAL TRAITÉE »









Photos Dr J. Robert

TOPICOP

SCORE DE CORTICOPHOBIE

Outil pour rechercher la corticophobie

mais aussi celle du soignant...

: score de corticophobie : TOPICOP

Questionnaire Eczéma et crèmes corticoides

Votre Médecin vous a prescrit ou s'apprête à vous prescrire, à vous ou à votre enfant, un traitement qui consiste à appliquer sur la peau une crême contenant des corticoides. Grâce à ce questionnaire nous souhaiterions connaître ce que vous ressentez à l'idée de suivre ce traitement.

Répondez à chaque question en entourant la case qui correspond le mieux à ce que vous ressentez. Cochez une case par ligne

Au cours de ce questionnaire nous utiliserons le terme CC pour désigner les Crèmes aux Corticoides, encore appelées dermocorticoides ou crèmes à la cortisone.

CROYANCES: 6 items les CC passent dans le sang pas du tout d'accord pas vraiment d'accord presque d'accord tout à fait d'accord 2. les CC favorisent les infections pas du tout d'accord pas vraiment d'accord presque d'accord tout à fait d'accord les CC font grossir. pas du tout d'accord pas vraiment d'accord presque d'accord tout à fait d'accord 4. les CC abiment la peau pas du tout d'accord pas vraiment d'accord presque d'accord tout à fait d'accord les CC ont des effets sur ma santé future pas du tout d'accord pas vraiment d'accord presque d'accord tout à fait d'accord les CC favorisent l'asthme pas du tout d'accord pas vraiment d'accord presque d'accord tout à fait d'accord COMPORTEMENT: 6 items Je n'en connais pas les effets secondaires mais i'ai peur des CC pas du tout d'accord pas vraiment d'accord presque d'accord tout à fait d'accord 8. J'ai peur d'utiliser une dose de crème trop importante parfois souvent toujours toujours J'ai peur d'en mettre sur certaines zones où la peau est plus fine comme les très rarement, jamais parfois. souvent toujours 10. Je me traite le plus tard possible parfois - toujours 11. Je me traite le moins longtemps possible ☐ jamais parfois souvent toujours ! 12. J'ai besoin d'être rassuré vis-à-vis du traitement par CC i jamais



LE TOPICOP: ÉVALUEZ-VOUS!

LES CROYANCES

- Les CC passent dans le sang
- Les CC favorisent les infections
- Les CC font grossir
- Les CC abiment la peau
- Les CC ont des effets sur ma santé future
- Les CC favorisent l'asthme

- La cortisone en cp passe, pas la crème
- Non, elle réduit la surpopulation de staphylocoque
- Les cp font grossir, pas la crème
- Si on respecte les bonnes pratiques, elle n'abime pas la peau
- Non, elle ne passe pas dans le sang
- Non, elle ne favorise pas l'asthme



LE TOPICOP

LES COMPORTEMENTS DÉMONSTRATION DES SOINS

- Je n'en connais pas les effets secondaires mais j'ai peur des CC
- J'ai peur d'utiliser une dose de crème trop importante
- J'ai peur d'en mettre sur certaines zones où la peau est plus fine comme les paupières
- Je me traite le plus tard possible
- Je me traite le moins longtemps possible
- J'ai besoin d'être rassuré vis-à-vis du traitement par CC

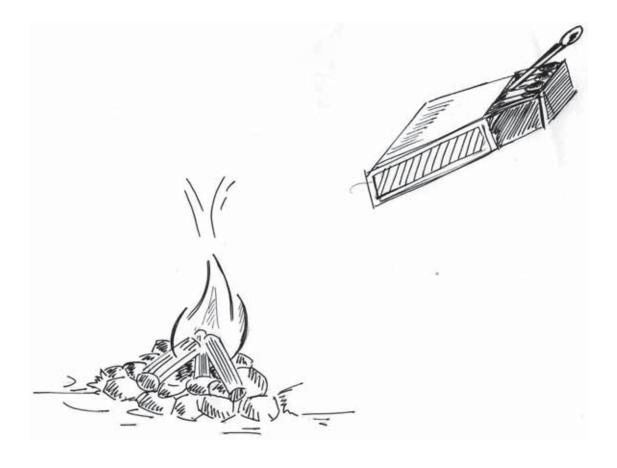




- 1. Découvrir la méthode de l'éducation thérapeutique (ETP)
- 2. Découvrir l'origine du problème = La Cause
- 3. Pourquoi traiter?
- 4. Co écrire le début de l'ordonnance
- 5. Que faire quand ça revient tout le temps?



LES FACTEURS DÉCLENCHANTS





CE QUI AGGRAVE LA PEAU TROUÉE



FROID



VENT



DOUCHES CHAUDES
LONGUES
FREQUENTES





ADOUCISSANT



SAVON

VETEMENTS



PRODUITS MENAGERS

CE QUI CIRCULE DANS L'AIR AMBIANT









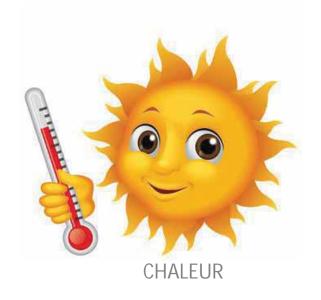








CE QUI FAIT « SUER »



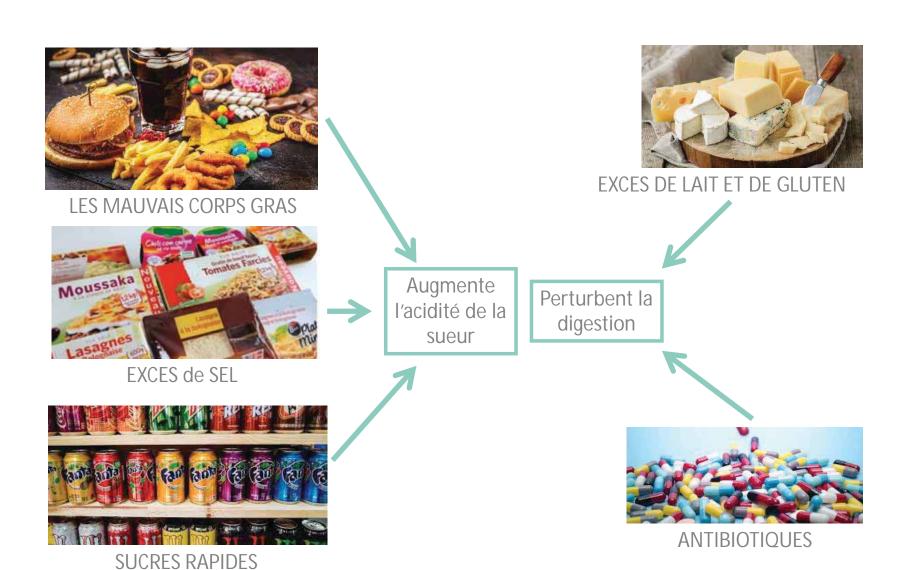


SPORT



PLAGE?

CE QUE L'ON MANGE



CE QUI NOUS STRESSE!









AUTRES FACTEURS DÉCLENCHANTS

• Les évènements de vie :

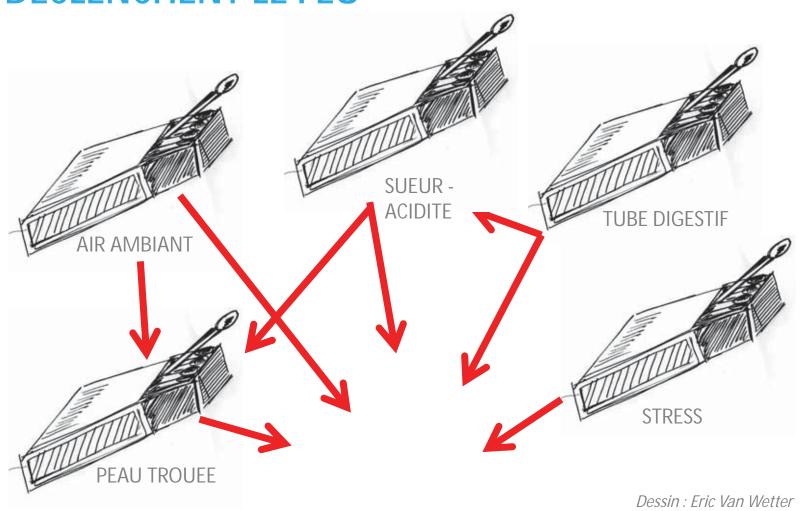
- Poussée dentaire
- Les infections ORL
- Les étapes hormonales
- Les poils, l'épilation
- Les saisons (pollens)
- Les pics de pollution
- Le stress

L'hygiène de vie :

- La sueur = L'alimentation, digestion, microbiote
- Le sport
- Le soleil
- Lela gestion du stress
- Le tabac
- Les irritants
- Les frottements, vêtements



TROUVER LES BOITES D'ALLUMETTES QUI DÉCLENCHENT LE FEU





TACROLIMUS 0.03% TOPIQUE

INHIBITEUR DE LA CALCINEURINE

Produits à disposition

- PROTOPIC ® Pommade (26.17 €/tube de 30g)
- TAKROZEM ®Pommade (15€/tube de 30g)
- Prescription par les dermatologues et pédiatres

Traitement d'attaque :

• 2 applications matin et soir

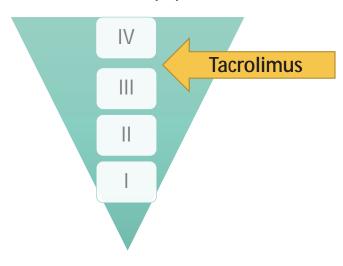
Traitement pro-actif:

2 applications par semaine

Remboursement :

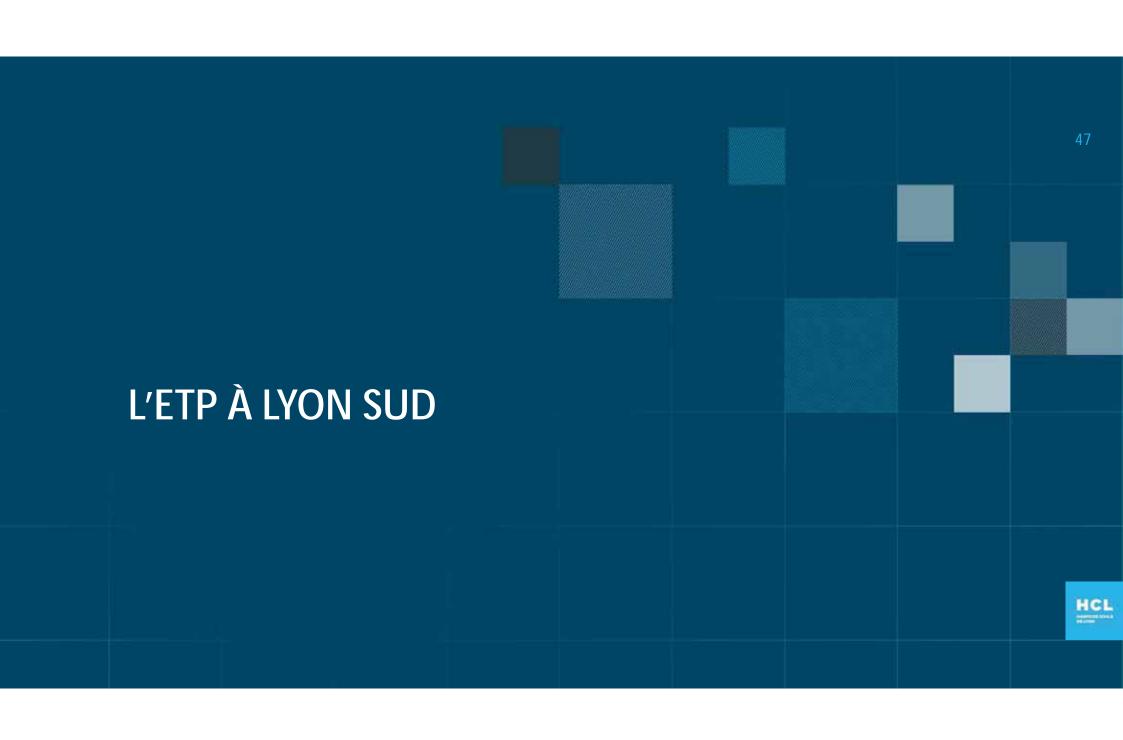
 « Traitement des poussées de DA sévère de l'adolescent >16 ans en cas de réponse inadéquate ou intolérance au traitement conventionnel tel que les DC »

Comparaison puissance DC vs tacrolimus topique

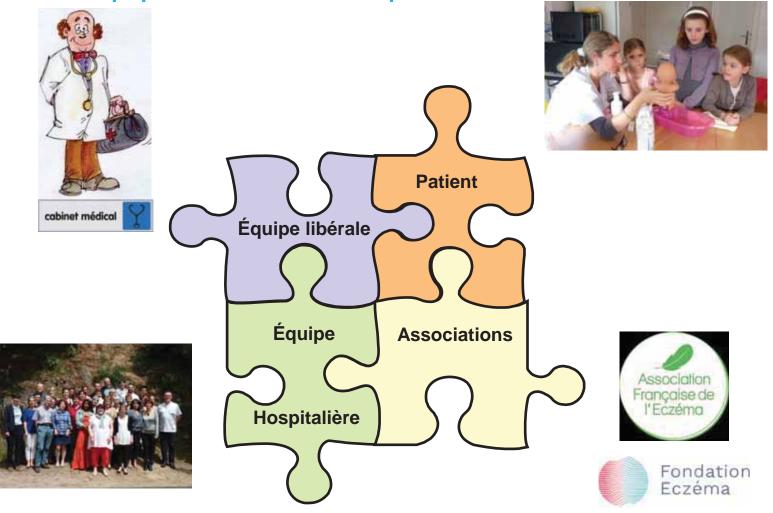


- Un bémol: intolérance cutanée fréquente (brûlures transitoires)
- Notice (2002): « prudence à l'exposition UV, délai de 2h pour mettre un émollient, risque de lymphomes, ... »
- → En 2019, se rassurer, pas de risque démontré

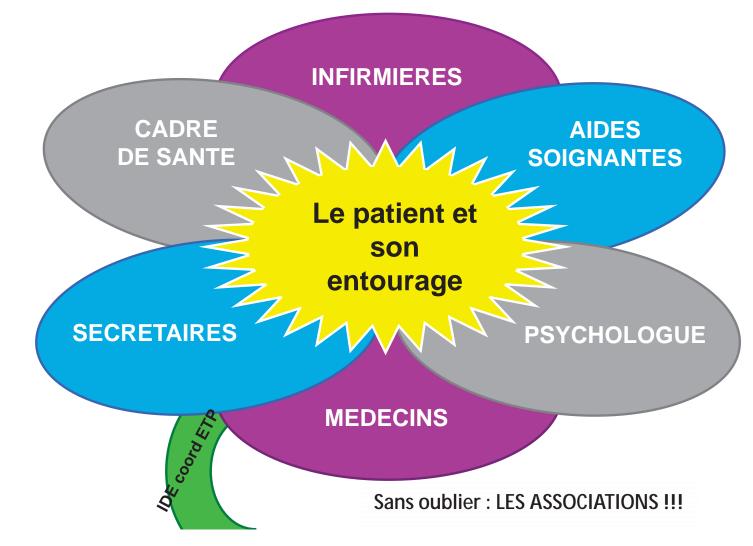




Exemple d'un programme : TPA CAP Composition de l'équipe de l'école de l'atopie



L'ETP est un accompagnement pluridisciplinaire





Une méthodologie centrée autour le patient :

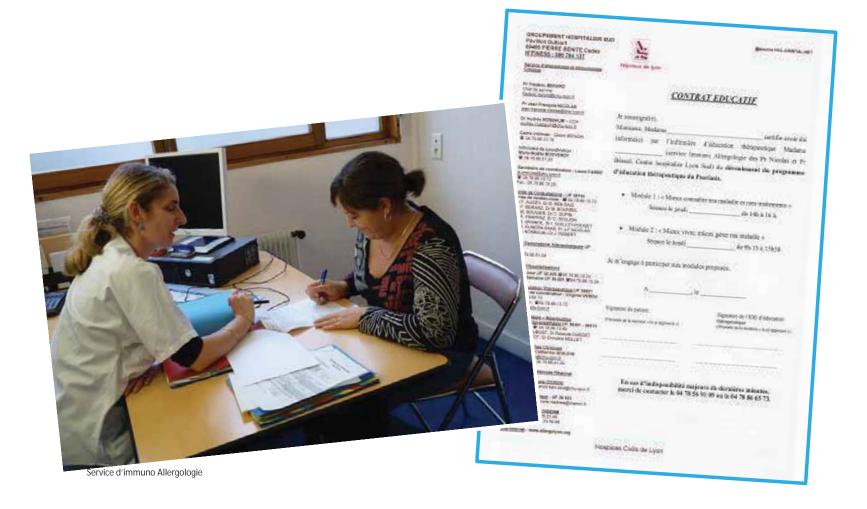
- 1. Identifier ses besoins ses attentes (et ses ressources ?)
 - Qu' est-ce qu'il a ?,
 - Qu'est-ce qu'il sait ?
 - Qu'est-ce qu'il fait ?
 - Qui est-il?
 - Quels sont ses projets?
- 2. Diagnostic éducatif:
 - Bilan éducatif pour analyser les besoins des patients et établir des objectifs éducatifs personnalisés
- 3. Objectifs et contrat d'éducation
- 4. Actions éducatives:
 - les séances d'éducation proprement dites qui peuvent prendre des modalités différentes (séances collectives, individuelles...)
- 5. Évaluation de l'atteinte des objectifs éducatifs

Parcours de santé du patient : Information initiale du patient





Consultation de diagnostic éducatif / bilan partagé (1)



Contenu du diagnostic éducatif (pas de questions fermées)

Histoire de la maladie

Racontez-moi votre histoire

Savoirs de la maladie

- Qu'est-ce que la dermatite atopique pour vous ?
- Selon vous, à quoi est-dû votre maladie?

Les traitements

- Quel est votre traitement?
- Avez-vous des craintes vis-à-vis de celui-ci?
- Décrivez-moi ce que vous faites en détail
- Efficacité du traitement actuel?

Environnement

Situation professionnelle, familiale

Vécu de la maladie

- En ce moment, comment êtes vous par rapport à la DA? (très gêné, gêné, peu gêné, pas du tout gêné)
- Qu'est ce qui vous gêne le plus?
- Quelles sont les modifications que vous avez du apporter dans votre vie à cause de la maladie?
- Personne recours?

Puis synthèse avec le patient +/- ses parents (2)

- Quelles sont les questions que vous vous posez sur la DA?
- Bilan des éléments sur lesquels vous pouvez vous appuyer pour mieux vivre?
- Qu'est-ce qui vous met en difficultés?
- Qu'est ce qui pourrait vous aider?
- Points forts/ points faibles

Le contrat éducatif (3)

OBJECTIFS EDUCATIFS	Avant Education		Après Education		
	Non acquis	Partiellement acquis	Non acquis	Partiellement acquis	Acquis
Etre capable de nommer sa maladie et expliquer l'eczéma					
Etre capable de reconnaître les différentes lésions					
Etre capable de nommer et utiliser les dermocorticoïdes et le tacrolimus					
Etre capable de nommer et utiliser les émollients					
Etre capable d'adapter ses soins locaux à son état cutané					
Etre capable d'adapter ses soins d'hygiène et son habillage					
Etre capable de gérer le prurit et utiliser les alternatives au grattage					
Etre capable d'adapter son environnement					
Etre capable de savoir s'adapter à des situations spécifiques (sport, vacances)					
Etre capable de savoir exprimer son stress ses difficultés et ses émotions					

Module collectif parents / enfants Démonstration pratique des soins









Les alternatives au grattage











CE QU'IL NE FAUT PAS RÉPONDRE

MÊME SI ON LE PENSE...

- D'où ça vient, Docteur, l'eczéma?
 - Et bien de vous Madame et de son Père. Vous avez fait un fils avec deux trous de nez et de l'eczéma
- Mais les lésions rechutent dès l'arrêt de la pommade
 - Parfait, je ne me suis donc pas trompé, c'est bien un eczéma
- J'ai peur des dermocorticoïdes
 - Vous savez, Madame, il est difficile de se suicider avec une pommade!
- Vous pensez qu'elle va s'améliorer ?
 - Et oui, le principal risque de l'eczéma du nourrisson est de ...guérir. Dommage, je vais perdre un client!



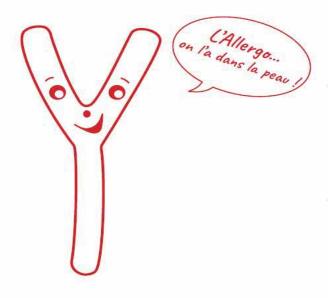
TAKE HOME MESSAGES

- 1. L'alliance thérapeutique médecin malade se crée sur l'écoute et l'accueil
- 2. Le patient s'approprie sa maladie et ses soins si les explications lui sont adaptées
- 3. La lutte contre la corticophobie est d'aller explorer les croyances et les représentations du médecin et du malade



Vallières 2021







Dr Magali BOURREL-BOUTTAZ

Dermatologue

Chambéry



Marie-Claire BERNAY IDE



VERDU VirginieIDE coordinatrice

