

#### Le Prurit

Pr H Sahel
Service de dermatologie
CHU Bab El Oued

### Définition ????

Sensation cutanée particulière provoquant le besoin plus ou moins incoercible de se gratter

## SITUATION I

# Diagnostic étiologique d'un prurit diffus

# Prurit diffus avec lésions dermatologiques spécifiques



### Principales dermatoses prurigineuses avec lésions élémentaires caractéristiques







Des lésions urticariennes linéaires secondaires au grattage ou à des frottements.....



### Dermographisme

Reproduit par le frottement à l'aide d'une pointe mousse





# Principales dermatoses prurigineuses avec lésions élémentaires caractéristiques

• Urticaire et dermographisme

Eczema allergique de contact à la neomycine



Allergie de contact au nickel d'une boucle d'oreille



### Dermatite allergique de contact aigue des lèvres due au rouge à lèvres



Dermatite allergique de contact aigue due aux baume de Peru.



### Dermatite allergique de contact chronique, chez un maçon allergique aux chromates



• Eczéma de contact allergique à un composant vestimentaire



#### Eczéma de contact généralisé



# Principales dermatoses prurigineuses avec lésions élémentaires caractéristiques

- Urticaire et dermographisme
- Dermatites de contact (caustiques, irritatives ou allergiques)











### Fissuration suintante, surinfectée, douloureuse et persistante des plis rétro- et sous-auriculaires



#### Le signe de Dennie-Morgan:

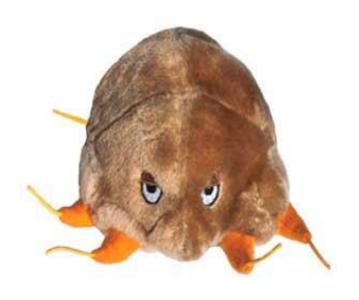
Un ou deux plis infraorbitaires, uni- ou bilatéraux





# Principales dermatoses prurigineuses avec lésions élémentaires caractéristiques

- Urticaire et dermographisme
- Dermatites de contact (caustiques, irritatives ou allergiques)
- Dermatite atopique



### LA GALE

### Signe subjectif



#### **Prurit**

- -Pratiquement constant
- -Nocturne
- -Conjugal et familial
- -Généralisé, épargnant visage et dos



### Gale













Sillon scabieux interdigital



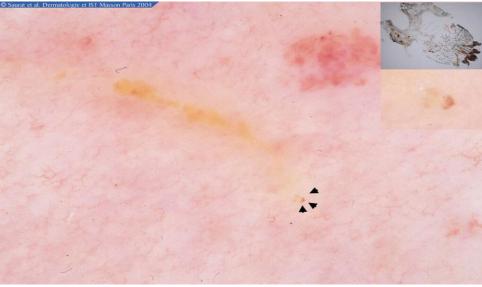


Atteinte interdigitale





Vésicule perlée









Nodules scabieux









# Principales dermatoses prurigineuses avec lésions élémentaires caractéristiques

- Urticaire et dermographisme
- Dermatites de contact (caustiques, irritatives ou allergiques)
- Dermatite atopique
- Ectoparasitoses et piqures d'insectes





- Urticaire et dermographisme
- Dermatites de contact (caustiques, irritatives ou allergiques)
- Dermatite atopique
- Ectoparasitoses et piqures d'insectes
- Psoriasis







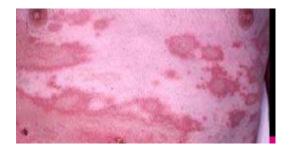




- Urticaire et dermographisme
- Dermatites de contact (caustiques, irritatives ou allergiques)
- Dermatite atopique
- Ectoparasitoses et piqures d'insectes
- Psoriasis
- Lichen plan













## Pemphigoïde bulleuse



- Urticaire et dermographisme
- Dermatites de contact (caustiques, irritatives ou allergiques)
- Dermatite atopique
- Ectoparasitoses et piqures d'insectes
- Psoriasis
- Lichen plan
- Pemphigoide bulleuse





- Urticaire et dermographisme
- Dermatites de contact (caustiques, irritatives ou allergiques)
- Dermatite atopique
- Ectoparasitoses et piqures d'insectes
- Psoriasis
- Lichen plan
- Pemphigoide bulleuse
- Dermatophytoses

- Urticaire et dermographisme
- Dermatites de contact (caustiques, irritatives ou allergiques)
- Dermatite atopique
- Ectoparasitoses et piqures d'insectes
- Psoriasis
- Lichen plan
- Pemphigoide bulleuse
- Dermatophytoses
- Autres: Mastocytose, mycosis fongoide et syndrome de Sézary

# SITUATION 2

# Prurit diffus sans lésions cutanées spécifiques

Médicaments

- Médicaments
- Cholestase
  - Cholestases intrahépatiques ou extra-hépatiques, avec ou sans ictère
  - La cirrhose biliaire primitive (prurit souvent révélateur)

- Médicaments
- Cholestase
- Insuffisance rénale chronique/hémodialyse
- Hémopathie malignes:
  - Maladie de Hodgkin
  - Maladie de Vaquez

- Médicaments
- Cholestase
- Insuffisance rénale chronique/hémodialyse
- Hémopathie malignes:
  - Maladie de Hodgkin
  - Maladie de Vaquez
- Dysthyroïdies
- SIDA

- Carences:
  - Martiales
  - Vitamines
- Parasitoses
  - Un prurit isolé, ou simplement associé à une hyper éosinophilie, doit rechercher une parasitoses
    - Ascaridioses
    - Oxyurose......

## Diagnostic étiologique Prurit diffus sans lésions dermatologiques spécifiques

- Facteurs d'environnement
  - Agents irritants
    - La laine de verre
    - Les produits caustiques (antiseptique mal rincé, etc.)
  - Prurit aquagénique
    - Survient immédiatement après un contact avec de l'eau quelle que soit sa température, sans aucune autre manifestation cutanée que le prurit

## Diagnostic étiologique Prurit diffus sans lésions dermatologiques spécifiques

- Facteurs d'environnement
  - Sécheresse de la peau (xérose)
  - Environnement naturel
    - Variation de température, d'humidité.
- Autres causes
  - Plusieurs maladies du système nerveux central(lésions cérébrales ou médullaires) peuvent donner un prurit

## Examens complémentaires nécessaires en lére intention devant un prurit sans cause évidente

- VS, CRP
- NFS, plaquettes
- Fer sérique et ferritinémie
- Calcémie
- Bilan hépatique
- Urée, Créatininémie
- TSH
- Sérologies VIH, VHB, VHC
- Parasitologie des selles
- Radiographie du thorax
- Échographie abdominale
- La biopsie cutanée avec IF (si sujet âgé)

# SITUATION 3



## Diagnostic étiologique d'un prurit localisé

#### Prurit du cuir chevelu

- Systématiquement rechercher une pédiculose
- Autres causes:
  - Intolérance aux produits cosmétiques et aux produits capillaires
  - État pelliculaire simple
  - Le psoriasis et la dermatite séborrhéique
  - La « névrodermite »

#### Diagnostic étiologique d'un prurit localisé

- Mycoses
- Piqûres d'insectes (moustiques, puces, punaises,...) et par végétaux (orties...)

# SITUATION 4

## Prurit psychogène

- Diagnostic d'élimination
- Il faut rechercher:
  - une pathologie psychiatrique associée au prurit (état dépressif, cancérophobie, anxiété...)
  - des événements stressants déclenchants
  - L'efficacité du traitement psychiatrique élément fort en faveur de la réalité de l'origine psychogène du prurit

# SITUATION 5

## Situations particulières

#### Grossesse

- Cholestase intrahépatique de la grossesse:
  - prurit généralisé, sévère, nu
  - augmentation des transaminases et/ou des sels biliaires sanguins
- Dermatoses bulleuses auto-immunes spécifiques de la grossesse

## Pemphigoïde bulleuse grossesse

















#### Situations particulières

## Sujet âgé

- Fréquent
- Insomniant
- Retentissement psychologique+



#### Prurit sénile

- 2 composantes : xérose et neurologique
- Desquamation et absence érythème
- Exclure pathologie sous-jacente
- Ne pas confondre avec prurit psychogène

## Diagnostic positif

## Diagnostic positif

- Diagnostic clinique et repose sur l'interrogatoire
- Conforté par l'existence de lésions cutanées non spécifiques consécutives au grattage

#### **Excoriations**







## Lichenification





# Lichenification avec excoriations grattage



## Impétiginisation



### Diagnostic étiologique

## Décrire le prurit: questions à poser

Localisé ou généralisé?

Unilatéral ou bilatéral ?

Message

localisé contre une origine systémique

Unilatéral:

- 1. Absence lésions cutanées: origine neurogène
- 2. Présence lésions cutanées: affection cutanée

Apparition rapide et aigue/ chronique et progressive?

Apparition rapide et aigue contre une origine systémique

Continu ou intermittent? Cyclique? Saisonnier?

Particulièrement utile dans origine allergique

Interfère avec activités, hobbies?

Particulièrement utile dans origine allergique

- Exercice: urticaire cholinergique
- Pression, frottements, modifications température: urticaire physique

Facteurs exacerbants?

Prédominance nocturne?

- 1. Absence manifestations systémiques
- 2. Avec manifestations systémiques: Fièvre, frissons, transpiration
- 1.Gale
- 2.Lymphome Hodgkin

Prurit induit par refroidissement après douche/bain ou après contact avec eau

- 1. Polyglobulie Vaquez
- 2. Prurit aquagénique: syndrome myélodysplasique, syndrome myéloprolifératif

Prurit interfère avec le sommeil?

Prurit psychogène rarement interfère avec sommeil

Nature prurit?

Discours délirant: origine psychiatrique

Prise de médicaments

Origine médicamenteuse

## Diagnostic étiologique

Examen physique complet, qui recherche en particulier :

- des lésions cutanées, permettant d'orienter vers une dermatose spécifique responsable du prurit
- un dermographisme
- des adénopathies périphériques palpables, une hépatomégalie ou une splénomégalie

## Diagnostic étiologique

#### I-Prurit diffus

- Avec signes spécifiques
- Sans signes spécifiques
- 2-Prurit localisé
- 3-Prurit psychogène
- 4-Situations particulières:
  - Grossesse
  - Sujet âgé

#### Traitement étiologique

- Traiter la dermatose spécifique révélée par le prurit
- Traiter la cause interne (traitement de la polyglobulie, de la maladie de Hodgkin...)

#### Éviter les facteurs déclenchants ou aggravants

- Arrêter les médicaments fortement suspects d'induire un prurit
- Conseils hygiéno-diététiques: Limiter:
  - les facteurs irritants (antiseptiques alcooliques)
  - les savons parfumés ou acides
  - le contact avec la laine
  - ne pas porter de vêtements trop serrés
  - Couper les ongles courts

#### **Traitements symptomatiques**

- Maintenir une bonne hygrométrie ambiante
- Les émollients et les savons surgras les plus efficaces pour traiter la xérose cutanée

#### **Traitements symptomatiques**

- Les antihistaminiques ne sont antiprurigineux que si le prurit est médié par l'histamine, comme dans l'urticaire
- L'hydroxyzine et la doxépine:
  - Prescrites le soir
  - Action antihistaminique et psychotrope (anxiolytique et hypnotique)

- La cholestyramine(Questran®) ou la rifampicine → cholestases
- Autres moyens discutés avec le spécialiste dans les cas rebelles:
  - Photothérapie
  - Crénothérapie
  - Techniques de relaxation...