# VIROSES A EXPRESSION CUTANÉE

## VIROSES A EXPRESSION CUTANEE

#### Introduction

- Infections causées par des virus
- · A l'origine de lésions cutanées
- Soit isolées ,soit entrant dans le cadre d'un syndrome général
- Les *fièvres éruptives de l'enfant* sont les plus courantes et correspondent dans la grande majorité à des viroses bénignes.
- Les autres viroses sont plus souvent mais non exclusivement rencontrées chez l'adulte.

## VIROSES A EXPRESSION CUTANEE

- Intérêt de la question
  - La peau est souvent une vitrine de l'atteinte interne
  - Cela permet un Dgc clinique sans recours systématique à la biologie => L'analyse sémiologique est capitale.
  - Principalement dans les situations particulières que sont les viroses chez la femme enceinte, le nouveau-né, l'atopique et l'immunodéprimé.

## VIROSES A EXPRESSION CUTANEE

## Classification sémiologique des éruptions virales les plus courantes

#### 1. Eruptions morbilliformes

Rougeole Mégalérythème épidémique Mononucléose infectieuse Primo-infection VIH

#### 2. Eruptions roséoliformes

Rubéole Exanthème subit

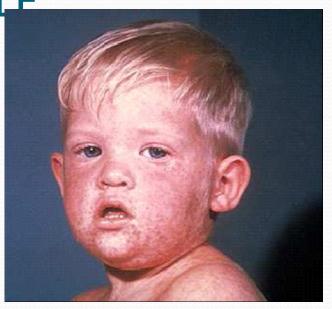
### 3. Eruptions vésiculeuses

Varicelle Zona

#### 4.Autres

## Morbilliformes:ROUGEOLE

- Agent pathogène : Paramyxovirus
- Incubation : 10 à 15 jours
- Clinique :Enfant 3 à 7 ans
- Phase pré éruptive
  - Catarrhe oculonasal, photophobie, conjonctivite
  - Hyperthermie 39-40°C, toux





Copyright © 2003 Elsevier - Pediatric Dermatology 3E, edited by Schachner, Hansen et al. All rights reserved.

## ROUGEOLE





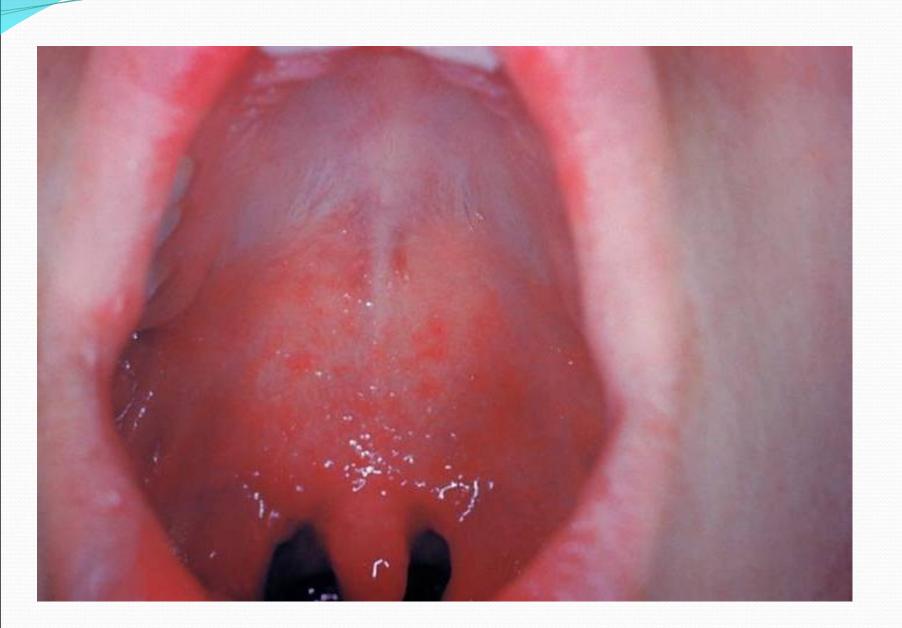
Enanthème=Signe de Köplick:petits points blancs entourés d'un halo inflammatoire en regard des 1eres molaires sup

L'éruption

 Maculo papules confluentes en placards

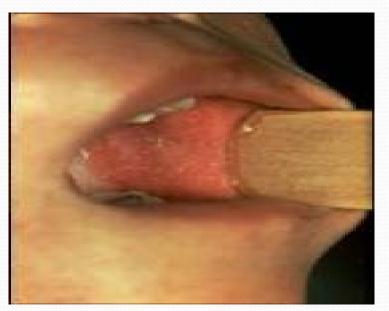
• éruption descendante en une seule poussée:

1-Tête:visage ,derrière les oreilles, puis 2-tronc et membres



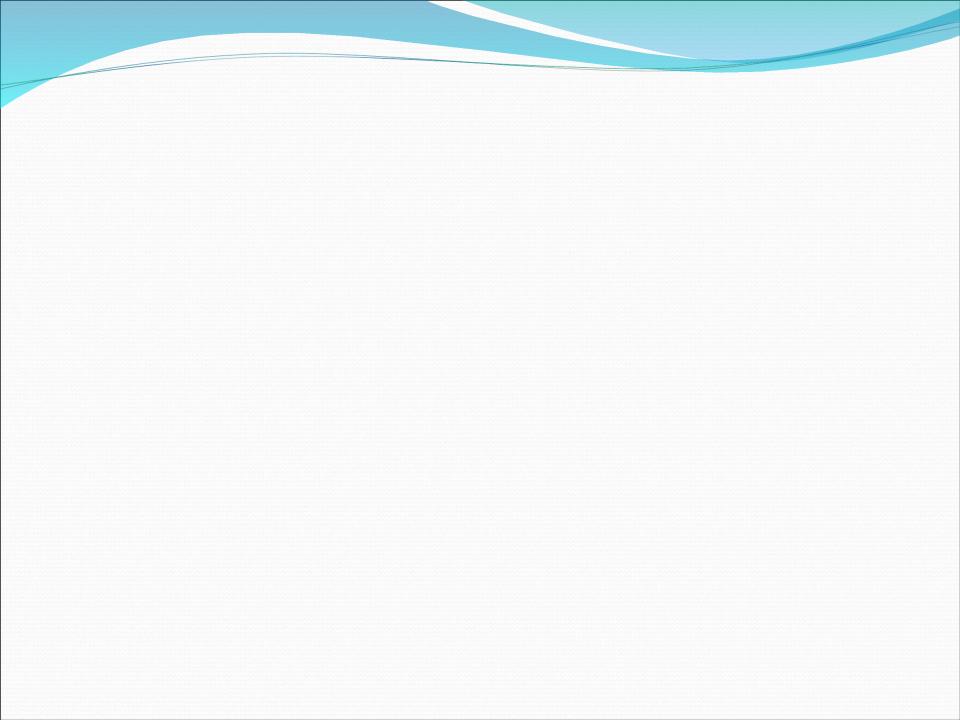
## ROUGEOLE

- Evolution :
  - 8 à 10 jours
  - Guérison → desquamation fine
  - Complications
     viscerales rares:
     meningo
     encephalite
     pneumopathie,
     myocardite, Keratite





Copyright © 2003 Elsevier - Pediatric Dermatology 3E, edited by Schachner, Hansen et al. All rights reserved.



## MONONUCLEOSE INFECTIEUSE

- -Epstein Barr Virus
- -Primo-infection symptomatique
- -Ubiquitaire:90% de la population
- Incubation :10 jours en moyenne
- Clinique :
  - Adolescent / Adulte jeune 18-25 ans
  - Triade caractéristique fièvreangine (érythémato-pultacée ,parfois pseudomembraneuse) - ADP cervicales
  - Souvent: asthénie prolongée et splénomégalie





## MONONUCLEOSE INFECTIEUSE





## Clinique :

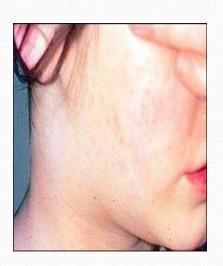
- Après une semaine :
  - Rash labile très inconstant, le plus souvent morbilliforme
  - -Tronc et membres supérieures
    - -Oedème des paupières

#### • Evolution :

- Qlq jours ,mais asthénie post infectieuse persistante
- Rarement : hepatite, meningo-encephalite

## MONONUCLEOSE INFECTIEUSE

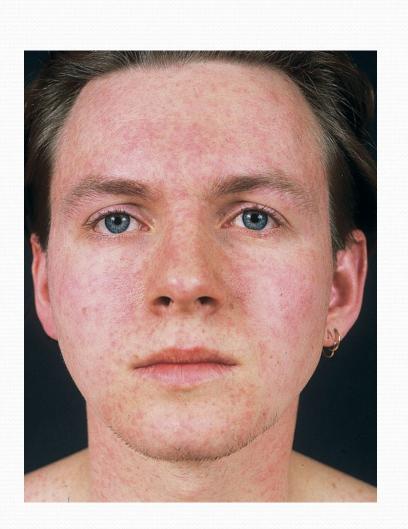
- Evolution :
  - Si administration aminopenicillines -> eruption maculo papuleuse confluente ± purpurique quasi-constante
  - => ne pas conclure rapidement à une allergie
- Biologie :
  - Hyperlymphocytose hyperbasophile → syndrome mononucléosique
  - MNI-test

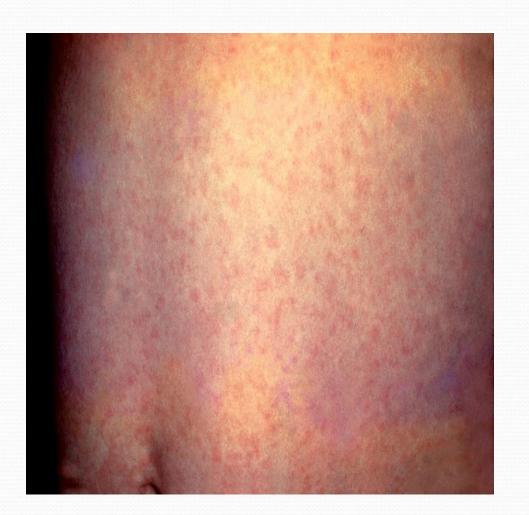


## RUBEOLE

## L'éruption

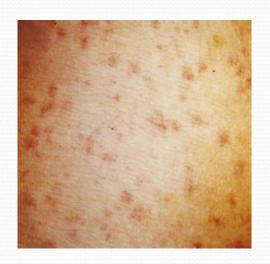
- Macules rose pâle séparées par des espaces de peau saine, frustes, fugaces
- Siège:visage ,puis rapidement en une journée tronc et membres (fesses+++)
- ADP cervicales ± arthralgies ± myalgies





## RUBEOLE

- Biologie :
   Lymphocytose ou plasmocytose
- Evolution:
   6 à 10 jours
   Complications exceptionnelles
- Risque principal : Rubéole congénitale





# **HERPES**

## **HERPES**



- Agent pathogène: *HSV1 HSV2*
- Incubation : 5 JOURS
- Clinique :
  - Primo infection
    - Gingivo stomatite herpétique aigue HSV1
    - Atteinte génitale
    - Atteinte cutanée
    - Atteinte oculaire : keratoconjonctivite



## **HERPES**



## Clinique:

- ORL : angine herpétique
- Reccurences
  - Facteurs déclenchants
    - Risque de contagion







#### LA VARICELLE:



Agent pathogène :
 Primo infection →VZV
 Virus de la varicelle et du zona
 Incubation : 2 semaines

- Clinique :
  - Enfant d'âge scolaire
  - Fèbricule 38-38.5° C

# VARICELLE Clinique:

Signes physiques

Macules rosées vite surmonté

Vésicule la « goutte de rosée »

Liquide trouble → ombilication

Dessèchement en 3j → croûte

Tâche dépigmentée ou atroph!

Elemen ts

D'âge ≠ts Érosion muqueuses

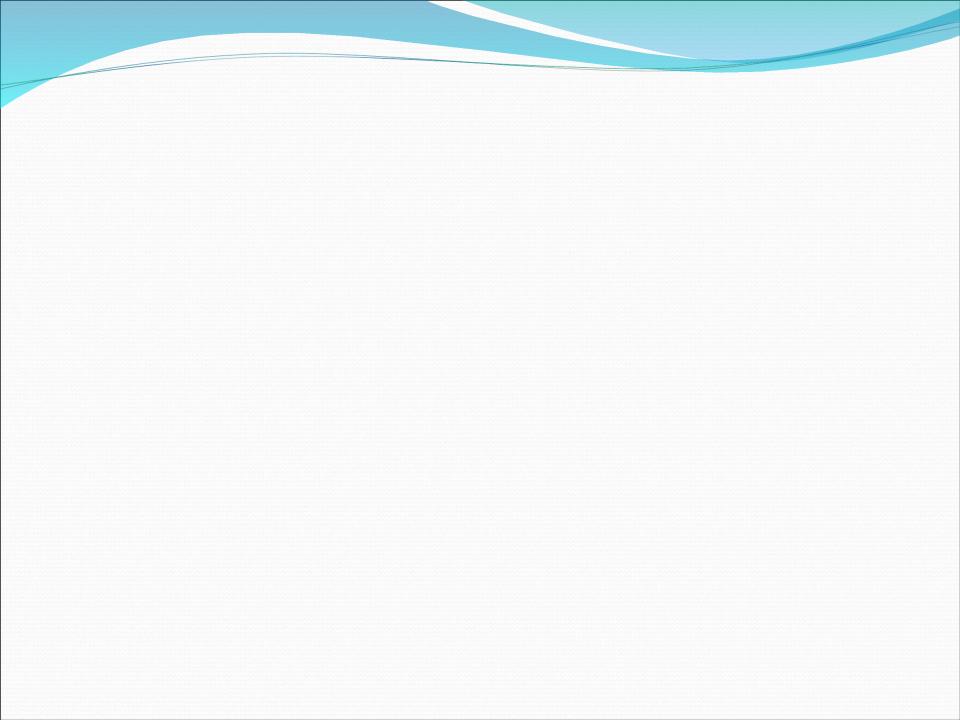
**Topographie:** 

1er: CC. Tronc - Muq.

2éme: mbres sans PP

3éme: Visage





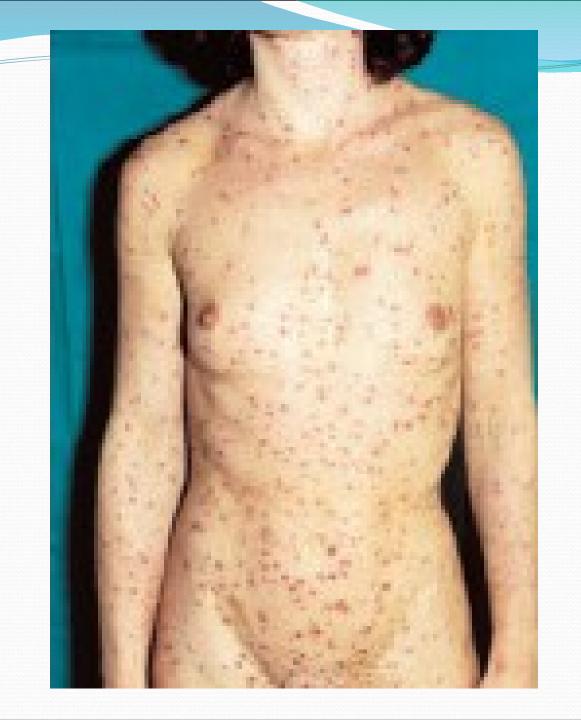


## **VARICELLE**





- Clinique: Signe fonctionnel Prurit
- Evolution :
  - Bénigne chez l'enfant
  - Surinfection
  - Pneumopathie varicelleuse
  - Manif neuro : attention au syndrome de Reye















- Agent pathogène : Récurrence VZV
- Clinique :
  - Placard erythémateux →
  - Vésicules en bouquet → 2é et 3rJ flétrissent
  - Dessèchement → 10<sup>r</sup> J chute de la croûte→cicatrice atrophique et hypochromique

## Clinique :

 Unilatéralité caractère Metame

 Douleur radiculain brûlures précèden l'irruption, coup de poignard

 Territoire divers : réactivation dans les ggl nerveux rachidien







## Clinique :

Territoires divers :

1.réactivation ds les ggl nerveux rachidiens:

- Zona intercostal ou dorso lombaire en demi ceinture : le + fréquent.

2. ggl crâniens → Zona ophtalmique, zona zone Ramsey Hunt

- Evolution :
  - Amendement e10 J
  - Douleurs persistantes → Postzosterienn s



Copyright © 2003 Elsevier - Pediatric Dermatology 3E, edited by Schachner, Hansen et al. All rights reserved.





## A RETENIR !!!!!!

- Maladies fréquentes faisant autant partie de la pratique quotidienne du médecin généraliste que du spécialiste.
- Un même virus peut être à l'origine de manifestations cliniques diverses.
- Une même éruption peut être causée par divers virus.