

## GALE (1)

La gale ou scabiose est une parasitose cutanée due à un acarien : *Sarcoptes scabiei hominis*.

Le traitement doit être appliqué de manière simultanée à **tous les sujets** vivant sous le même toit (à toute la famille), même chez les sujets apparemment indemnes ; la **litière et les vêtements doivent également être désinfectés**. Ces mesures indispensables doivent être expliquées au patient et à son entourage pour éviter un échec thérapeutique et une rechute.

### Traitement antiscabieux

#### Mesures spécifiques

##### ► Traitement oral

L'**ivermectine (STROMECTOL 3 mg)** est le traitement de choix de la gale. Il est remboursé.

Il est prescrit à la dose de 200 µg/kg en une prise unique le soir, qui sera renouvelée 8 ou 15 j plus tard. On ne dépasse pas 15 mg ++ (ex : 6 mg/j pour les patients de 25-35 kg, 12 mg/j pour les patients de 55-65 kg ou 15 mg/j pour les patients de plus de 70 kg).

Il s'utilise chez l'enfant à **partir de 15 kg** (1 cp.) et ne doit pas être prescrit chez la femme enceinte. Les comprimés peuvent être pilés.

L'effet sur le prurit est immédiat.

##### ► Traitement local

Un traitement local peut être associé si lésions sont nombreuses et très prurigineuses ou si le patient le souhaite.

##### • **SPRÉGAL (pyréthrynoïde)** :

– à pulvériser le soir sur tout le corps, sauf le visage et le cuir chevelu. Bien insister sur les mains et les doigts et ne pas oublier les parties génitales ;

– laisser agir 12 h puis se laver à l'eau et au savon ;

– en cas de persistance des lésions, recommencer le traitement à J8 ou J15.

Chez le nourrisson et l'enfant de moins de 2 ans, on limite le temps d'application à 12 h max.

• **ASCABIOL (benzoate de benzyle à 10 %)** s'applique le soir, sur tout le corps dont les organes génitaux et les mains, sauf le visage, après une douche ou un bain. À laisser agir 24 h puis bien se laver le lendemain soir pour éliminer le produit. À renouveler 1 sem. plus tard.

• **TOPISCAB** crème à 5 % (**perméthrine**) tubes de 30 g : 2 appl. cutanées, à une sem. d'intervalle. À appliquer le soir sur tout le corps et à laisser agir au moins 8 h. 1 tube pour un adulte, 1/2 tube pour les enfants de 6 à 12 ans et 7,5 g pour les enfants de 2 mois à 5 ans.

#### Mesures non spécifiques

• Dans les formes surinfectées, douches antiseptiques associées à une antibiothérapie générale. Ex : gel moussant **CYTÉAL** pour la toilette 5 à 8 j et antibiothérapie générale par **pénicilline M (ORBÉNINE 250 mg : 1 g/j pendant 7 j)** ou **acide fusidique (FUCIDINE 250 mg : 1 g/j pendant 7 j)** ou **PYOSTACINE 2 à 3 g/j pendant 7 j**.

• Si la gale était eczématisée ou si le traitement local se complique d'une dermatite ou d'un eczéma, on utilisera des **dermocorticoïdes de classe III** en parallèle du traitement antiscabieux, jusqu'à disparition de l'eczéma (**FLIXOVATE** crème, **DIPROSONE** crème, **LOCÖID** crème, etc.).

• Les **antihistaminiques H1** sont symptomatiques mais utiles car ils diminuent le prurit. On les donne le soir car ils sont sédatifs ; ex : **XYZALL, TELFAST**, etc.

## ANTISCABIEUX (1) – TRAITEMENT PER OS

## ■ Ivermectine

<b>STROMECTOL</b>					
Traitement oral de la gale humaine : 200 µg/kg en 1 prise/j	4 cp. 3 mg 20 cp. 3 mg	17,09	II II	65 % NR	4,27

**PROPRIÉTÉS**

Antiparasitaire dérivé des avermectines présentant une affinité importante pour les canaux chlorure glutamate-dépendants présents dans les cellules musculaires et nerveuses des invertébrés.

**PHARMACOCINÉTIQUE**

Usage *per os*, excellente absorption digestive, métabolisation mal connue, excrétion biliaire, faible passage transplacentaire.

**INDICATIONS**

- Gale humaine.
- Anguilliose gastro-intestinale.
- Microfilariémie à *Wucheria bancrofti*.

**CONTRE-INDICATIONS**

Hypersensibilité à l'un des composants.

**PRÉCAUTIONS D'EMPLOI****Grossesse et allaitement.**

Sécurité non établie si poids < 15 kg.

**INTERACTIONS MÉDICAMENTEUSES**

Aucune.

## GALE (2)

## Mesures d'accompagnement

- Les **ongles** du patient sont coupés courts pour éviter les lésions de grattage.
- **Désinfection du linge** INDISPENSABLE : linges de corps, linges de toilette et linge de lit sont désinfectés par lavage en machine à plus de 55 °C (ébullition) si possible. Les textiles fragiles, les couvertures sont mis dans un sac-poubelle, pulvérisés d'**A-PAR aérosol** et laissés dans le sac fermé pendant 6 à 24 h. Les matelas et canapés peuvent aussi être pulvérisés d'**A-PAR**.
- **Éviction scolaire** inutile si traitement bien fait (guérison en une nuit).
- Une hospitalisation courte s'impose souvent chez les sujets vivant dans des conditions sociales défavorables ou dans les

formes très profuses. On conseillera l'**isolement du patient hospitalisé** en chambre seule et des mesures de prévention élémentaires telles que le port de gants afin d'éviter la contamination du personnel soignant, surtout dans le cas de gale profuse.

- Prévenir que **le prurit peut persister 15 j après le traitement** ; les causes en sont : dermite irritative au traitement, allergie au traitement, recontamination, acarophobie.

## Gale norvégienne

Applications de **SPRÉGAL** ou de **benzoate de benzyle** répétées plusieurs jours de suite et **ivermectine (STROMEKTOL)** : 200 µg/kg en une prise orale à renouveler 8 j plus tard, au cours d'une hospitalisation.

## Prescription

## Gale

Chez l'adulte et l'enfant de plus de 15 kg :

- **Ivermectine** : 200 µg/kg en une seule prise au milieu du repas
- Renouveler la prise 7 à 14 j plus tard

ou

- **Traitements locaux**  
Après une douche tiède au savon, appliquer le produit sur la totalité du corps y compris les zones génitales  
Laisser sécher quelques minutes puis mettre des sous-vêtements propres  
**Benzoate de benzyle** 10 % : 2 appl. à 8 j d'intervalle du cuir chevelu aux orteils (visage si doute sur atteinte)  
Laisser 24 h (après 2 ans)

ou

- **Perméthrine** crème à 5 % : 1 tube (30 g).  
1 application du cou aux orteils, laisser 8 à 12 h  
Renouveler l'application 7 j plus tard  
(Adulte : 1 appl. = 1 tube)
- **Émollient** : 1 à 2 appl./j

Traiter tous les sujets contacts les mêmes jours

Mesures associées :

- Laver le linge au-delà de 60 °C les jours de traitement
- Pulvériser avec poudre **A-PAR** le linge ne pouvant pas être lavé à 60 °C et canapés, sièges autos, etc.
- Couper les ongles courts

## ANTISCABIEUX (2) – TRAITEMENTS LOCAUX ET DE L'ENVIRONNEMENT (1)

### Antiscabieux non pyréthrynoïde

#### ■ Benzoate de benzyle

<b>ASCABIOL</b>				
Gale : appliquer sur tout le corps sauf le visage et le cuir chevelu puis laver après 24 h Changer les draps avant et après le traitement	125 mL (fl. sol. 10 %)	13,63	65 %	0,11

#### PROPRIÉTÉS

Antiparasitaire actif sur les acariens dont les sarcoptes de la gale ; également actif sur les poux et les aoûtats.

#### INDICATIONS

Gale et aoûtats.

#### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

**Grossesse** et nourrisson : ne pas appliquer pendant plus de 12 h.

Déparasiter les vêtements et la literie avec **APAR aérosol**.

Ne pas avaler ni appliquer sur le visage, les yeux et les muqueuses.

Traitement simultané de tous les sujets contacts.

Ne pas laisser à la portée des enfants.

#### EFFETS INDÉSIRABLES

Irritation locale, surtout si eczématisation.

Possible eczématisation.

Convulsion en cas de non-respect des précautions d'emploi.

### Antiscabieux pyréthrynoïdes

#### ■ Perméthrine

<b>TOPISCAB</b>				
Traitement de la gale sarcoptique Appl. à J1 et J8 : respecter au moins 7 j et pas plus de 14 j entre les 2 appl. N. entre 2 mois et 1 an : 3,75 g/appl. N. > 1 an et E. < 5 ans : 7,5 g/appl. E. entre 6 et 12 ans : 15 g/appl. A. et E. > 12 ans : 30 g/appl.	30 g tube (cr. 5 %)	17,09	65 %	0,57

#### PROPRIÉTÉS

La **perméthrine** est un pyréthrynoïde synthétique agissant contre les acariens par contact et ingestion.

#### INDICATIONS

Traitement de la gale due à l'infestation par *S. scabiei* chez les adultes et les enfants âgés de 2 mois et plus.

#### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Pas de contact avec les yeux et les muqueuses.

Veiller à ce que la peau soit bien hydratée : utilisation de crèmes hydratantes et de bains à base d'huile.

#### EFFETS INDÉSIRABLES

Troubles dermatologiques : paresthésies, sensation de brûlure, prurit, éruption, sécheresse cutanée.

## ANTISCABIEUX (3) – TRAITEMENTS LOCAUX ET DE L'ENVIRONNEMENT (2)

### ■ Néopynamine = tétraméthrine + sumithrine

<b>A-PAR aérosol</b>				
Complément de traitement de la gale, des poux, des puces et punaises, pour le linge et la literie	152 g (aérosol)			NR

### ■ Esdétrine + pipéronyle butoxyde

<b>SPRÉGAL</b>				
Traitement de la gale : pulvériser sur tous le corps sauf le visage et le cuir chevelu le soir de préférence puis laver après 12 h Changer les draps avant et après le traitement	152 g (aérosol)	12,26		65 %    0,08

#### PROPRIÉTÉS

Insecticides peu toxiques. Tous les composés dont la DCI se termine par le suffixe «-thrine» sont des dérivés synthétiques de pyréthrine. Le pipéronyle butoxyde agit en synergie avec les pyréthrine et permet de limiter l'émergence de résistances.

#### INDICATIONS

Gale.

#### CONTRE-INDICATIONS

Enfant de moins de 30 mois. Ne pas utiliser les aérosols chez les asthmatiques.

**SPRÉGAL** : port d'un masque par le patient et le soignant pendant la pulvérisation.

#### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Déparasiter les vêtements et la literie avec **A-PAR aérosol**. En cas de gale, traitement simultané de tous les sujets contacts. Ne pas avaler ni appliquer sur le visage, les yeux et les muqueuses. Ne pas laisser à la portée des enfants.

#### EFFETS INDÉSIRABLES

Sensation de cuisson.  
Toxicité centrale mal connue mais inférieure à celle des organophosphorés.  
Irritation cutanée.