

Ça gratte à l'hôpital...Quoi? C'est...la gale!

Rita Manini EONOSO Ticino 14.03.2025





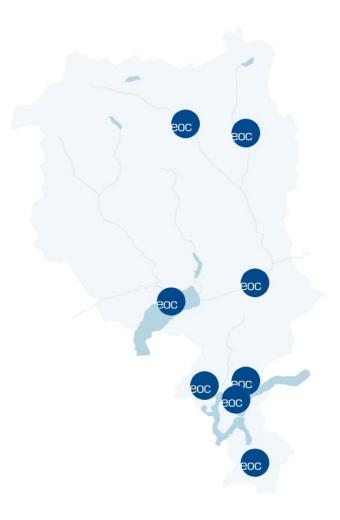
Sommaire



- Service PCI EONOSO: caractéristiques
- En bref, un peu de théorie...
- Notre expérience, un cas en soins aigus à partager
- Messages à retenir



Service EONOSO: caractéristiques



- EOC: Ente Ospedaliero Cantonale Ticino
- Service transversal
- Sous département Médecine (Direction Général)
- Double mandats:
 - PCI
 - Médecine du personnel (5 médecins, avec petit %)
- Team infirmiers: presque tous polyvalents dans les 2 mandats
- Site intranet





La gale...on en parle?

La gale fait-elle son retour dans le canton de Vaud? | 24

heures (02.02.2024)

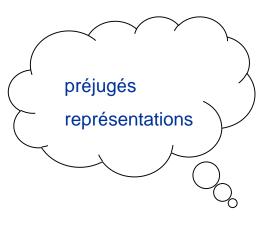
saleté? mauvaise hygiène?

Aumentano i casi di scabbia in Svizzera

Medici e dermatologi lanciano l'allarme: "A Zurigo diversi focolai negli asili nido"

stigmatisation sociale











La gale...»pillules» de théorie...



La «petite bête»

Sarcoptes scabiei var. hominis

Acarien parasite

«couche cornée» oú la

femelle dépose les oeufs (sillons)

Survie en dehors du corps humain: 3-4 jours

Transmission

Contact direct prolongé (peau à peau) 95%

Contact indirect (manipulation literie, linges, vêtements,...) 5%

Relations sexuelles

Types

Classique

Norvégienne (très contagieuse)

Temps incubation

De 3 à 6 semaines

Réinfection après quelques jours seulement

Pas d'immunité protectrice

Symptômes

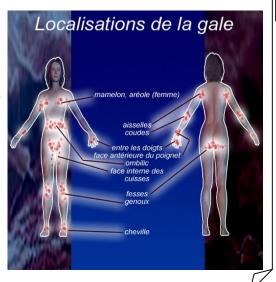
Fortes démangeaisons (nuit, après un bain chaud)

Papules, papulovésicules, pustules isolées ou groupes (zones bien définies)

Immunodéprimés: croûtes, pas même distribution que celle classique (Norvégienne)

Complications: surinfections bactériennes

Cave: personnes agées parfois démangeaison sans lésions cutanées



Diagnostic

- Fait par dermatologue
- Dermatoscopie
- Evidence acariens (grattage peau avec curette)
- PCR (récent)



Epidémiologie

QUI?

Monde entier

200 millions env (OMS) +

Toutes etnies et classes sociales

Tous groupes ages



À l'hôpital?

1-2 cas en moyenne par an à l'EOC sont objects d'enquête d'entourage

OÙ?

Environnements confinés

Cohabitations longue période

Prise en charge avec/sans soins médicaux

Institutions medico-sociales

Crèches

Écoles

EMS

Centre recrutement

Centres d'asile

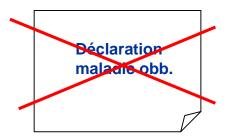
Prisons

Sans-abris









Déclarer seulement épidémies

Formulaire: «Flambées de résultats»

https://www.bag.admin.ch/bag/it/home/krankheiten/krankheiten-im-ueberblick/Skabies.html

Pas indicateurs épidémiologiques



Démangeaison... à l'»hôpital»...

De nombreuses maladies s'accompagnent de démangeaisons de la peau, souvent accompagnées de plaques rouges, d'éruptions cutanées:

- sécheresse de la peau
- l'urticaire
- certaines formes d'eczéma
- les piqûres d'insecte

la gale

- les mycoses
- le psoriasis
- certaines maladies du foie ou des reins
- mais aussi...allergie aux médicaments...







Un cas à...partager: le cas index

- Femme, 84 ans, résidente dans un EMS de la Région, le **04.03.2024** arrive aux Urgences EOC en ambulance pour insuffisance respiratoire globale.
- Clinique:
 - Examens négatifs pour infection respiratoire mais «cadre inflammatoire» à définir
 - Cadre inflammatoire lié à un problème dermatologique: «erisipela membre inférieur gauche avec cellulite»
- Séjour en médecine: <u>patiente totalement dépendente</u> pour tous les déplacements, nécessite deux personnes.

Le séjour à l'hôpital continue, mais...

- Jeudi 14.03.2024: <u>depuis 3 jours</u> lésions papuleuses avec intense démangeaison aux niveaux des membres supérieures = demande de consultation dermatologique
- 15.03.2024: évaluation du dermatologue = c'est la galeet....

c'est VENDREDI SOIR.....!!!



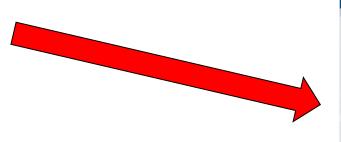
Vendredi soir.....la situation, «ce qui a été fait...»

Service EONOSO: déjà «sorti» (horaire 08.30-17.00)

Pendant le weekend EONOSO absent (service Maladie infectieuse de garde)

Premières actions du service concerné:

- Consultation Maladie infectieuse
- Consultation Intranet pour prise en charge du cas index + voisine de chambre
- Application des directives en attendant le lundi....
- Envoi courriel au service EONOSO (qui sera lu seulement le lundi...)







Notre procédure

Prise en charge cas index

MAC + gants



Lavage des mains avec eau et savon

Indications pour:

- Gale classique
- · Gale norvégienne

Traitement

Traitement des surfaces



Traitement du linge



Servizio EONOSO

Manuale di prevenzione infezioni e medicina del personale EOC



Scabbia: misure in caso di esposizione in ospedale

Scopo del documento

Prise en charge du ou des voisins de chambre

MAC + gants

Traitement prophylactique



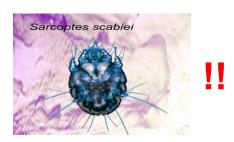


Enquête entourage (personnel)

18.03.2024...c'est lundi...



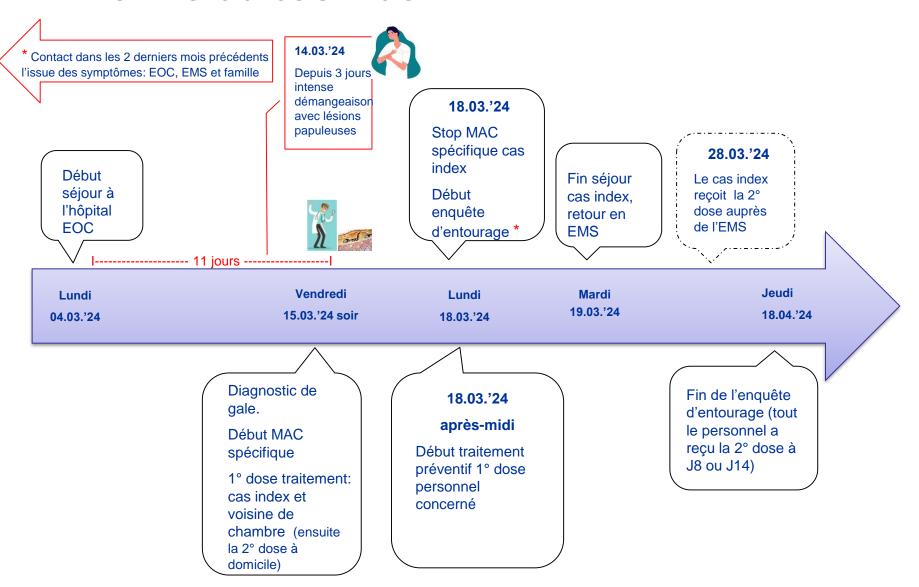
Et... il y a une alerte



On met en «stand by» la routine: la gale c'est la priorité de la journée....



Time line du cas index...





Enquête d'entourage: les étapes

Urgences
Radiologie
Médecine
Service di physiothérapie
Salle de réveil (PICC)

Voisine et personnel divers

Création d'un «modèle excel» pour données enquête d'entourage

Avec la collaboration des chefs de services, formulation des listes avec les noms des collaborateurs qui on eu des contacts à risque selon les critères



15.03.2024 vendredi soir

Diagnostic de gale

MAC spécifique pour cas index et voisine de chambre

MATIN

Recherche des services, ambulatoires et autres qui on eu des contacts directs avec le cas index sans protection 2 mois précédents et début des symptômes et son arrivée à l'hôpital?

Autres voisins?

Disponibilité d'un dermatologue pour le personnel en cas

de symptômes

*J8 ou J14

Début 2° dose traitement préventif avec:

Subvectin (Ivermectine)

*Perméthrine crème 5%

Vendredi 15.03.'24 Lundi

18.03.'24

Jeudi

18.04.'24

Consultation médecin du personnel:

infos collaborateurs par courriel, téléphone et «en personne» sur les mesures à adopter et traitement à suivre

COORDINATION
AVEC PHARMACIE

APRES-MIDI

Début 1° dose traitement préventif avec: Subvectin (Ivermectine)

O

Perméthrine crème 5%

Famille

EMS

Service ambulance

18.04.2024

Fin de l'enquête d'entourage



La gale...»en chiffres»...



Quoi	Combien
Voisin de chambre	1
Collaborateurs concernés	52 (puis 1 esclu car pas critère)
Collaborateurs qui ont recu le traitement	51
Collaboratrices enceintes	2
Collaborateurs vus par le dermatologue	3 (tous négatifs pour gale)
Voisin de chambre devenu positif	0
Collaborateurs devenus positifs	0
Nombre de comprimés (Ivermectine)	418
Nombre de tubes de crème (Perméthrine)	4
Services concernés	7
Présence sur le terrain/réunions	+++
Durée de l'enquête d'entourage	1 mois 18.03.2024 au 18.04.2024

Types contact à risque:

Collaborateurs

contact prolongé (peau à peau) sans gants pendant les soins

Voisine de chambre:

«vivre dans la même chambre»



Points +/- de la gestion de ce cas

POINTS +	POINTS -
Opportunité d'avoir des spécialistes «dans la maison» tels que dermatologue, infectiologue	«sous estimation» de la démangeaison?
Consultation en autonomie du site Intranet EONOSO de la part du service concerné	Séjour depuis 11 jours avant diagnostic et patiente dépendante = ↑ nombres de soignants concernés
Application des procédures jusqu'à notre retour le lundi	Pas de modèle excel pour collecte des données pour la gestion de l'enquête d'entourage = CREATION AD HOC
Chambre à 2 lits (heureusement dans ce cas 1 seul voisin de chambre) Dans ce cas pas fréquentation d'autres locaux communs tels que salle à manger, salle de récréation etc	Absences des collaborateurs: congés et vacances (pas atteignables pour infos)
Bonne communication avec les hiérarchies Bonne collaboration et coordination avec tous les services/ambulatoires/partners externes	Traitement personnel = pas tous en même temps (pas possible) Restitution listes avec les noms des collaborateurs qui ont reçus le traitement (demande signature) pas facile à gérer (x2)
Bonne coordination avec la pharmacie EOC Distribution du traitement aux collaborateurs avec soutien ICUS/référents services	



Propositions amélioration pour notre service

 Activation de l'App Komed Health pour communication avec tout le personnel

 Création (ou mise à jour) de modèles excel pour collecte de données pour gestion autres enquêtes d'entourage



Messages à retenir...

- Diagnostic précoce et prise en charge précoce = ↓ risque de flambée
- Procédure interne sur la gale à disposition et facile à consulter
- Créer des liens avec des spécialistes (dermatologue, PCI,...)
- Coordination et collaboration avec les services concernés + externes
- Collaboration avec le service de médecine du personnel fondamental
- Système de communication avec le personnel efficace (ex.: Komed Health)
- Stocks produits pour le traitement (coordination avec service pharmacie)
- Impact émotionnel et psychologique des patients, du personnel et de la famille





Références:

- Procédure interne EONOSO
- https://www4.ti.ch/dss/dsp/umc/cosa-facciamo/malattieinfettive/malattie-a-z/malattie-a-z-indice/scabbia/ Ufficio del medico cantonale di Ticino UMC.
- Scabbia (admin.ch) Ufficio federale della sanità pubblica UFSP.
- DERMATO-INFO, la gale



