

# Erythème infectieux



Mise à jour  
08/11/2024

Autres dénominations  
Parvovirus B19

Informations relatives à  
Hôpitaux FHV, Cliniques, CTR / Pédiatrie

## Epidémiologie

## Agent infectieux

Parvovirus B19

---

## Réservoir

Homme

---

## Mode de transmission



transmission par des particules de grosse dimension (> 5 microns) dont la production est exacerbée par la toux, la conversation, certaines interventions: ex. bronchoscopie, etc.



ce type de transmission se limite à un rayon de 1 à 2 mètres autour de la source



les mains ou les gants contaminés par les gouttelettes peuvent aussi être un vecteur



portes d'entrée: muqueuses (bouche, nez, gorge, yeux)

---

## Période d'incubation

4 à 14 jours, max. 20 jours

---

## Durée d'infectiosité



jusqu'à 7 jours après le début de la maladie (en principe il n'y a plus de transmission après l'apparition de l'exanthème)



patient avec crise aplasique, jusqu'à 1 semaine après la fin des symptômes



Infection chronique (plusieurs mois) chez certains patients immunocompromis

---

## Prise en charge du cas positif/suspect

### Précautions Standard + Mesures Additionnelles

Mesures Additionnelles GOUTTELETTES

---

## Placement



Chambre individuelle pendant au minimum 7 jours après le début de la maladie.



Chambre à 2 lits possible (placer plusieurs patients ayant le même agent infectieux dans la même chambre)

---

## Durée des mesures

- Jusqu'à 7 jours après le début de la maladie (en principe il n'y a plus de transmission après l'apparition de l'exanthème).
  - Patient immunocompromis avec maladie chronique :
    - Maintenir les Mesures Additionnelles pendant toute la durée de l'hospitalisation
- 

## Signalétique

- Affiche sur la porte à l'extérieur de la chambre (entrée) et intérieur (sortie)
  - Blouses/ masques de soins devant la chambre ou dans le SAS
  - Aux soins intensifs/continus, si pas de box disponible, délimiter le périmètre d'isolement géographique
  - Avant intervention chirurgicale: Communiquer au bloc opératoire les Mesures Additionnelles
- 

## Matériel de soins

- Réserve au patient pendant la durée de la maladie
  - Privilégier le matériel à usage unique.
  - Désinfection rigoureuse du matériel à usage multiple (stéthoscope, brassard à pressions, glucomètre, saturomètre, etc)
- 

## Transport

-  Port d'un masque de soins pour le patient
  -  Literie et chemise du patient propres
  -  Désinfection du lit
  -  Avertir le service de destination pour qu'il prenne les mesures adéquates
  -  Limiter les déplacements aux besoins essentiels
- 

## Circulation

-  En principe, pas de sortie de la chambre
  -  Si sortie jugée nécessaire par le médecin en charge et en accord avec le service HPCI (rééducation, long séjour, etc) : chemise propre, flacon de poche de solution hydro-alcoolique
- 

## Visiteurs

-  Port d'un masque de soins
  -  Ne pas s'asseoir sur le lit
  -  Désinfection des mains en sortant de la chambre
- 

## Transfert/Sortie

Avertir le service/l'établissement de soins de destination

---

## Mesures de protection/prévention pour le personnel

# Hygiène des mains

Hygiène des mains selon les 5 moments de l'OMS avec le produit hydro-alcoolique (PHA)

---

## Gants

-  Non indiqués en systématique
  -  A porter selon les indications des Précautions Standard (si risque de contact avec des liquides biologiques, muqueuses, peau lésée)
- 

## Blouse de protection

-  Oui, si contact direct avec le patient ou son environnement immédiat
  -  Pas nécessaire si simple passage dans la chambre
- 

## Masque de soins

-  Masque de soins lorsque le travail s'effectue dans un rayon de 1 à 2 mètres du patient
  -  Pas nécessaire si simple passage dans la chambre
-

## Lunettes de protection

Non, sauf si projections prévisibles de sang ou de liquides biologiques

---

## Mesures complémentaires

Les femmes enceintes devraient s'abstenir d'avoir des contacts avec les malades, étant donné le risque d'infection materno-foetale

---

## Nettoyage/désinfection

### Matériel de soins

-  Dispositifs médicaux à usage multiple: nettoyer et désinfecter après chaque utilisation et en fonction du niveau de risque
  -  Vaisselle : filière habituelle
- 

### Lit et literie

-  Se désinfecter les mains avant toute manipulation du linge propre
  -  Utiliser les sacs à linge usuels
  -  A la levée des Mesures Additionnelles ou au départ du patient, désinfecter le lit et changer la literie
-

# Environnement

- Utiliser le détergent/désinfectant usuel pour l'entretien quotidien
  - Lors de la levée des mesures ou au départ du patient :
    - Le matériel déposé dans un périmètre > à 2 m sera conservé (boîtes de gants, masques, etc.) sauf en cas de souillures visibles
    - Le matériel présent dans un périmètre < à 2 m (environnement proche du patient) sera jeté
    - Tout le matériel désinfectable présent en chambre sera désinfecté
    - Les rideaux ou parois de séparation sont changés ou désinfectés respectivement
- 

# Déchets

Elimination des déchets selon les filières habituelles

---

# Déclaration du cas

# Déclaration au service HPCI

Oui

---