

ISOLEMENT PARTICULIER en PÉDIATRIE par GERMES

	Mode de transmission « PRÉCAUTION »	Matériel infectieux	Période incubation	PARTICULARITÉS
<i>Clostridium difficile</i>	Contact +	Selles		➤ Chambre privée avec toilette.
Coqueluche	Gouttelettes	Sécrétions respiratoires	6-20 jours	➤ Période contagiosité jusqu'à 3 semaines après l'apparition des quintes de toux ou 5 jours d'une antibiothérapie appropriée. ➤ Les contacts étroits peuvent avoir besoin d'une chimioprophylaxie et d'une immunisation.
ERV	Contact			➤ Chambre privée ou cohorte. ➤ Durée des précautions : durée de l'hospitalisation.
IVRS (rhume)	Gout./contact	Sécrétions respiratoires	2-4 jours	➤ Période contagiosité jusqu'à disparition des symptômes.
Gale	Contact	acariens	4-6 semaines	➤ Durée des précautions : 24 heures après le traitement approprié. Laver les vêtements et literie dans l'eau chaude ou placer dans un sac plastique fermé X 7 jours. Les contacts domestiques devraient être traités.
Hépatite A	Contact	Selles	15-50 jours	➤ Période contagiosité : 2 semaines avant, à une semaine après l'ictère. ➤ Durée des précautions : pour les <3 ans durant toute l'hospitalisation, pour les >3 ans deux semaines après le début de l'ictère.
Influenza	Gout./contact	Sécrétions respiratoires	1 – 4 jours	➤ Période contagiosité : 7 jours (l'excrétion peut être plus longue chez les nourrissons). ➤ Durée des précautions : durée des symptômes.
Meningocoque	Gouttelettes	Sécrétions respiratoires	2-10 jours	➤ Durée des précautions : 24 heures après le début d'une antibiothérapie appropriée. ➤ Chimioprophylaxie pour les contacts directs avec matériel infectieux (bouche à bouche, intubation, aspiration).
Oreillons	Gouttelettes	Salive	12-25 jours	➤ Période contagiosité : 2 jours avant, à 9 jours après le début de la maladie. ➤ Durée des précautions : 9 jours après l'apparition de la parotidite. ➤ Les patients réceptifs devraient être isolés 10 jours après le premier contact jusqu'à 26 jours après la dernière exposition.
Parvovirus B19 (5^{ème} maladie)	Pratiques de base Si crise aplasique : Gouttelettes	Sécrétions respiratoires	4-21 jours	Le patient n'est plus contagieux dès l'apparition de l'éruption. ➤ Crise aplasique ou anémie érythroblastique : maintenir précautions pendant 7 jours.
Poux	Contact	Pou	6-14 jours	➤ Durée des précautions : 24 heures après le traitement approprié. Laver chapeaux, peignes, taies d'oreiller, serviettes à l'eau chaude ou placer dans un sac de plastique x 10 jours.

Rougeole	Aérienne	Sécrétions respiratoires	7-18 jours	➤ Période contagiosité : 1-2 jours avant le début de symptômes, à 4 jours après l'apparition de l'éruption. ➤ Durée des précautions : 4 jours après l'apparition de l'éruption (plus long chez les patients immunodéprimés) ➤ Les employés non immuns ne devraient pas entrer dans la chambre. ➤ Les contacts non immuns : isolement 5-21 jours après l'exposition, nécessite une immunisation. ➤ Chambre pression négative. Masque N95. Porte / fenêtre fermées.
Rubéole	Gouttelettes	Sécrétions respiratoires	14-23 jours	Période contagiosité : 7 jours avant et 7 jours après l'éruption ➤ Durée des précautions : jusqu'à 7 jours après le début de l'éruption ➤ Les femmes enceintes non immunes ne devraient pas s'occuper de ces patients. ➤ Les contacts réceptifs exposés devraient être isolé à partir de 7 jours après le premier contact jusqu'à 21 jours du dernier contact.
SARM	Contact			Positif :chambre privée ou cohorte. Infection de plaie : Masque lors des changements de pansement. Respiratoire : Masque.
Streptocoque A				La chimioprophylaxie peut être indiquée pour les contacts étroits avec matériel infectieux.
➤ fasciite	Gouttelettes/contact	exsudats		➤ Durée des précautions : 24 heures après une antibiothérapie appropriée.
➤ Pharyngite ➤ Scarlatine	Gouttelettes	Sécrétions respiratoires	2-5 jours	➤ Période contagiosité : 10-21 jours. ➤ Durée des précautions : 24 heures après une antibiothérapie appropriée.
➤ impétigo	Contact (si maladie étendue), sinon pratiques de base	Exsudat cutanée	variable	➤ Durée des précautions : 24 heures après une antibiothérapie appropriée.
Syndrome pied-main-bouche	Contact	Selles, sécrétions oropharyngées	3-6 jours	
Tuberculose	Aérienne			➤ Chambre pression négative. Masque N95. Porte / fenêtre fermées.
Varicelle	Aérienne/contact	Exsudat des lésions, sécrétions respiratoires	10-21 jours	➤ Période contagiosité : 2 jours avant éruption jusqu'à formation de croûtes sur les lésions. ➤ Durée des précautions ad lésions séchées (croûtes) ➤ Les compagnons de chambre/ personnel soignant doivent avoir une immunité à l'égard de la varicelles. ➤ Les contacts réceptifs (non-immunisées) ne devraient pas s'occuper de ces patients. ➤ Les contacts réceptifs devront être isolés de 8-21 jours après le dernier contact. ➤ Les contacts réceptifs à haut risque devront recevoir VZIG, au plus tard 96 heures après l'exposition et devront être isolés de 8-28 jours. ➤ Chambre pression négative. Masque N95. Porte / fenêtre fermées
VRS	Gouttelettes/contact	Sécrétions respiratoires	2-8 jours	➤ Période de contagiosité : durée de la maladie

Références :

- Red book
- Maladies infectieuse courantes en milieu ambulatoire – ASSSM 2009
- Contrôle des infections au cabinet du pédiatre, société canadienne pédiatrie, mai 2008