

PROPHYLAXIE DE LA MÉNINGITE

Référence : Circulaire N° DGS/RI1/2011/33 du 27 janvier 2011 relative à la prophylaxie des infections invasives à méningocoque (en cours de révision)



Sujets contacts devant bénéficier d'une antibioprofylaxie

Personnes exposées aux sécrétions rhinopharyngées dans les 10 jours précédents

- en face à face < 1 mètre , pendant > 1 heure (moins si toux ou éternuements)
- après un contact bouche à bouche

QUI TRAITER ?

1. Parmi l'entourage proche

Antibioprofylaxie	Recommandée	Non recommandée
Milieu familial	Personnes vivant ou gardées sous le même toit	Personnes ayant participé à une réunion familiale
Garde à domicile	Personnes vivant ou gardées sous le même toit	
Milieu extrafamilial	Flirt, amis intimes	Personnes ayant participé à une soirée ou à un repas entre amis

2. Au sein de collectivités d'enfants

Structures pour jeunes enfants (crèche, halte garderie...)	Enfants et personnels de la même section	Enfants et personnels ayant partagé les mêmes activités
Centres de loisirs, activités périscolaires	Amis intimes, enfants ayant fait la sieste dans la même chambre	Voisins de réfectoire, enfants et personnels ayant partagé les mêmes activités
Centre ou camp de vacances	Amis intimes, enfants ayant dormi la même chambre	Voisins de réfectoire, enfants et personnels ayant partagé les mêmes activités

3. En milieu scolaire et autres structures apparentées

Ecole maternelle	Amis intimes, tous les enfants et personnels de la classe	Enfants et personnels ayant partagé les mêmes activités Voisins de bus scolaire Voisin de réfectoire
Ecole élémentaire Collège Lycée Internat	Amis intimes Voisins de classe Personnes ayant dormi dans la même chambre	Enfants et personnels ayant partagé les mêmes activités Voisins de bus scolaire Voisin de réfectoire
Université	Amis intimes	

INDICATIONS DE LA VACCINATION AUTOUR D'UN CAS DE MÉNINGITE :

Dans les 10 jours après le dernier contact avec le cas index pendant sa période de contagiosité.

Toutefois, dans la mesure où la vaccination anti méningococcique C fait l'objet d'une recommandation pour tous les sujets âgés de 1 à 24 ans, la survenue d'une infection invasive à méningocoque C (IIM C) doit être l'occasion de la mise à jour des vaccinations de l'entourage, selon les recommandations du HCSP. Cette vaccination de rattrapage autour d'un cas d'IIMC peut être effectuée sans considération de délai.

Sérogroupe méningo	Contact : pas d'ATCD vaccination	Contact avec ATCD de vaccination pour sérogroupe du cas index
Méningo C	Vaccin conjugué C <ul style="list-style-type: none"> • Nourrisson de 2 à 11 mois révolus : 2 inj puis rappel à 2 ans • > 12 mois : 1 seule inj. 	* Vaccin conjugué > 5 ans : <ul style="list-style-type: none"> • rappel si âge < 5 ans à la 1ère inj. • pas de rappel si âge > 5 ans à la 1ère inj. * Vaccin conjugué < 5 ans : pas de rappel * Vaccin non conjugué > 3 ans : revaccination par vaccin conjugué
Méningo A	<ul style="list-style-type: none"> • 6 à 11 mois révolus à 10 ans : 1 dose de vaccin non conjugué A et C • > 12 mois : 1 dose de vaccin conjugué tétravalent A/C/Y/W135 	<ul style="list-style-type: none"> • si vaccin > 3 ans, 1 dose de vaccin conjugué tétravalent A/C/Y/W135
Méningo Y ou W135	<ul style="list-style-type: none"> • > 12 mois : 1 dose de vaccin conjugué tétravalent A/C/Y/W135 	<ul style="list-style-type: none"> • si vaccin > 3 ans, 1 dose de vaccin conjugué tétravalent A/C/Y/W135
Méningo B	Uniquement dans le cadre de situations spécifiques définies par les autorités de santé (épidémie ou hyperendémie).	

■ 4. Autres situations impliquant des contacts potentiellement contaminants

Antibioprophylaxie	Recommandée	Non recommandée
Prise en charge médicale d'un malade	Personnes ayant réalisé un bouche à bouche, une intubation ou aspiration endotrachéale sans masque de protection avant le début du ttt ATB	Autres personnels ayant pris en charge le malade
Sport	Partenaire du malade, uniquement si sport implique contact physique prolongé face à face (judo, rugby, lutte)	Autres personnes présentes à l'entraînement
Soirée dansante, boîte de nuit	Personnes ayant eu des contacts intimes avec le malade	Autres personnes ayant partagé la soirée
Voyage (avion, bus, train)	Personnes ayant pris en charge le malade pdt le voyage, ou celles ayant pu être exposées aux sécrétions du malade	
Milieu professionnel		Personnes travaillant ds les mêmes locaux
Institution	Personne partageant la même chambre	Toutes autres personnes de l'institution
Milieu carcéral	Amis intimes, personnes partageant la même cellule	Personnes ayant des activités partagées

ANTIBIOPROPHYLAXIE

	Antibiothérapie proposée	Alternative
Adulte	Rifampicine 600 mg x 2/j pdt 2j*	Ceftriaxone 250 mg DU ou Ciprofloxacine 500 mg DU
Nourrissons et enfants (1 mois à 15 ans)	Rifampicine 10 mg/kg (max 600 mg) x2/j pdt 2j	Ceftriaxone 125 mg DU ou Ciprofloxacine 20 mg/kg DU (max 500 mg)
Nouveau né (< 1 mois)	Rifampicine 5 mg/kg x 2/j pdt 2j	Ceftriaxone 125 mg DU
Femme enceinte	Rifampicine 600 mg x 2/j pdt 2j**	Ceftriaxone 250 mg DU

* Si jeune femme en âge de procréer et sous ttt contraceptif, proposer une contraception mécanique pendant la durée du traitement et 1 semaine après.

** Si utilisation 3-4 j avant l'accouchement, faire 0,5 à 1 mg IV ou IM de vitamine K au nouveau né à la naissance.

■ Ne pas faire :

- Désinfection rhinopharyngée
- Prélèvements nasopharyngés des contacts
- Eviction scolaire