

# ROUGEOLE CONDUITE A TENIR ETABLISSEMENTS SCOLAIRES ET DE LA PETITE ENFANCE

# 1. Rappels

- Maladie à déclaration obligatoire, hautement contagieuse, due à un paramyxovirus.
- Période d'incubation : 10-12 jours en moyenne
- Phase d'invasion : 2-4 jours (fièvre, catarrhe oculo-respiratoire, asthénie, signe de Koplik)
- Délai moyen d'apparition de l'éruption après exposition : 14 jours (de 7 à 18 j)
- Eruption pendant 5-6 jours (s'étend progressivement du haut vers le bas et les extrémités)
- Contagiosité : de -J5 à +J5 du début de l'éruption
- Transmission aérienne ou par contact direct avec des sécrétions rhino-pharyngées infectées
- Complications (pneumopathies, encéphalites...) plus fréquentes chez < 1 an et > 20 ans en particulier sujets immunodéprimés, femmes enceintes non immunisées

# 2. Prise en charge immédiate d'un cas suspect

# Mesures à appliquer dès la suspicion clinique de rougeole en période de contagiosité



#### En établissement scolaire

- ✓ éviction de la collectivité/arrêt de travail jusqu'au 5ème jour après le début de l'éruption et assurer, dans la mesure du possible, la prise en charge du patient à domicile
- ✓ recherche d'autres cas et sujets contacts dans la collectivité (classe, établissement, personnel encadrant) et en dehors (entourage familial, activités extra scolaires...)
- ✓ information et prise en charge et des sujets-contacts au sein de la collectivité si cas confirmé (NB : entourage proche pris en charge dès le stade clinique)

#### Crèche/Halte-garderie/Assistante maternelle

- ✓ éviction de la collectivité/arrêt de travail jusqu'au 5ème jour après le début de l'éruption et assurer, dans la mesure du possible, la prise en charge du patient à domicile
- ✓ recherche d'autres cas et sujets contacts dans la collectivité (classe, établissement, personnel encadrant) et en dehors (entourage familial, activités extra scolaires...)
- ✓information et prise en charge et des **sujets-contacts** conformément si **cas clinique**

#### 3. Définitions et signalement à l'ARS

 cas clinique : fièvre ≥38,5 °C associée à une éruption maculo-papuleuse et à au moins un des signes suivants : conjonctivite, coryza, toux, signe de Koplik

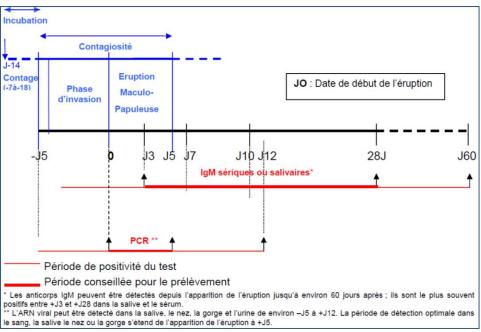
# cas confirmé :

- cas confirmé biologiquement (détection d'IgM spécifiques\* dans la salive ou le sérum et/ou séroconversion ou élévation de quatre fois au moins du titre des IgG\* et/ou PCR positive et/ou culture positive) ou
- cas clinique ayant été en contact dans les 7 à 18 jours avant le début de l'éruption avec un cas confirmé

Le signalement est à faire sans délai à l'ARS dès la suspicion clinique et sans attendre la confirmation biologique.







# Rougeole: Evolution clinico-biologique

(réf. INSTRUCTION N° DGS/SP/SP1/2018/205 du 28 septembre 2018)

### 4. Confirmation biologique

- <u>prélèvements salivaires</u> (cas vus en SAU ou en ville): kits disponibles auprès de l'ARS (cf. contacts ci-dessus), envoi au CNR à température ambiante par voie postale normale (matériel et envoi gratuits). Résultats pouvant être obtenus en moins de 3 jours.
- sérologie (IgG, IgM\*) : le plus simple si le laboratoire peut rendre les résultats en moins de 3 jours.
- <u>prélèvements rhino-pharyngés, urinaires ou sanguins</u> (cas hospitalisés) : culture ou PCR avec génotypage au CNR.

# 5. Prise en charge des sujets-contacts

- vaccination dans les 72 heures suivant le 1<sup>er</sup> contact potentiellement infectant (sauf contre-indication aux vaccins vivants):
  - nourrissons âgés de 6 à 11 mois : une dose de vaccin trivalent (RTU entre 6 et 8 mois révolus; reprise du calendrier vaccinal normal à 12 mois)
  - personnes âgées de plus d'un an et nées depuis 1980 : mise à jour conformément au calendrier vaccinal pour atteindre deux doses de vaccin trivalent (NB : toute personne née depuis 1980 devrait avoir reçu deux doses de vaccin → première dose à 12 mois, deuxième dose entre 16 et 18 mois)
  - professionnels de santé ou personnels chargés de la petite enfance, sans antécédent de rougeole et/ou n'ayant pas reçu deux doses de vaccin trivalent, quelle que soit leur date de naissance : une dose de vaccin trivalent

L'administration d'une dose de vaccin, telle que préconisée ci-dessus, réalisée dans les 72 heures qui suivent le contact avec un cas peut éviter la survenue de la maladie. Elle reste préconisée même si ce délai est dépassé.

- <u>ou injection d'immunoglobulines polyvalentes dans les 6 jours suivant le contage</u> (évaluation spécialisée en milieu hospitalier):
  - femmes enceintes réceptives (non vaccinées ou sans antécédent de rougeole),
  - personnes immunodéprimées,
  - enfants âgés de < 6 mois dont la mère présente une rougeole ou est réceptive</li>
  - nourrissons âgés de 6 à 11 mois qui n'ont pas été vaccinés en post exposition dans les 72h suivant le contage

#### **Documents utiles**

Supports divers: <a href="https://www.auvergne-rhone-alpes.ars.sante.fr/rougeole-la-vaccination-est-la-meilleure-protection">https://www.formulaires.modernisation.gouv.fr/gf/cerfa\_12554.do</a>

Calendrier vaccinal 2018/Rougeole: <a href="http://www.vaccination-info-service.fr/Les-maladies-et-leurs-vaccins/Rougeole">http://www.vaccination-info-service.fr/Les-maladies-et-leurs-vaccins/Rougeole</a>
Page Santé Publique France: <a href="http://invs.santepubliquefrance.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-declaration-obligatoire/Rougeole">http://invs.santepubliquefrance.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-declaration-obligatoire/Rougeole</a>