

Éclosion d'infections invasives à streptocoque du groupe A dans une résidence privée pour aînés

15 février 2019

Le 1^{er} février 2019, la Direction régionale de santé publique du CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal (DRSP de Montréal) a détecté une éclosion d'infections invasives à streptocoque du groupe A (SGA) chez des résidents d'une résidence privée de l'Ouest de l'île de Montréal. Depuis le 26 octobre 2018, et en date du 14 février 2019, 6 cas confirmés sont reliés soit par EMM ou par électrophorèse sur gel en champ pulsé et un cas est en attente de résultats. Parmi ces 7 cas, 3 décès sont survenus. Dans le cadre de l'éclosion, une surveillance des infections superficielles à SGA (principalement des plaies) a été instaurée et un dépistage systématique des résidents et employés est en cours. En date du 14 février, 6 cas d'infections reliés au génotype emm89 ont été confirmés. Il s'agit de la première éclosion rapportée à Montréal avec le génotype emm89 mais des éclosions associées à ce génotype sévissent ailleurs au Canada et dans le monde. La souche retrouvée est sensible aux céphalosporines et à la clindamycine.

Nous demandons aux cliniciens d'augmenter leur suspicion face à toute personne présentant des symptômes compatibles avec une infection superficielle ou invasive à SGA.

RECOMMANDATIONS :

1. Détecter les cas d'infection à SGA

En présence de lésions superficielles compatibles avec une infection à SGA (ex. : pharyngite, amygdalite, plaies avec écoulement, impétigo, ecthyma)

OU

En présence de manifestations compatibles avec une infection invasive à SGA (ex. : fièvre, frissons, atteinte de l'état général, infection des tissus mous, pneumonie, méningite, syndrome du choc toxique)

- Faire les prélèvements requis pour cultures;
- Offrir rapidement les soins appropriés et appliquer les précautions recommandées selon l'état du patient;
- Consulter un microbiologiste-infectiologue au besoin.

2. Déclarer rapidement tout cas d'infection invasive à SGA

- À la Direction régionale de santé publique – CIUSSS du Centre-Sud-de-l'Île-de-Montréal, en joignant le médecin de garde en maladies infectieuses au 514 528-2400, 24 h / 7 jours.

Pour plus de renseignements, consulter :

- MSSS (2012). Guide d'intervention - Les infections invasives à streptocoque du groupe A.
<http://publications.msss.gouv.qc.ca/msss/fichiers/2012/12-271-03W.pdf>
- INSTITUT NATIONAL D'EXCELLENCE EN SANTÉ ET EN SERVICES SOCIAUX (2016). Guide clinique médicament antibiotique : pharyngite-amygdalite chez l'enfant et l'adulte, Québec, 4 pages
https://www.inesss.qc.ca/fileadmin/doc/CDM/UsageOptimal/Guides-seriel/Guide-PharyngiteAmygdalite.pdf?sword_list%5B0%5D=pharyngite&no_cache=1
- STEVENS ET AL. (2014). « Practice guidelines for the diagnosis and management of skin and soft tissue infections: 2014 update by the Infectious Diseases Society of America, Clinical Infectious Diseases, vol. 59, no 2, p. e10-52
<https://academic.oup.com/cid/article-lookup/doi/10.1093/cid/ciu444>