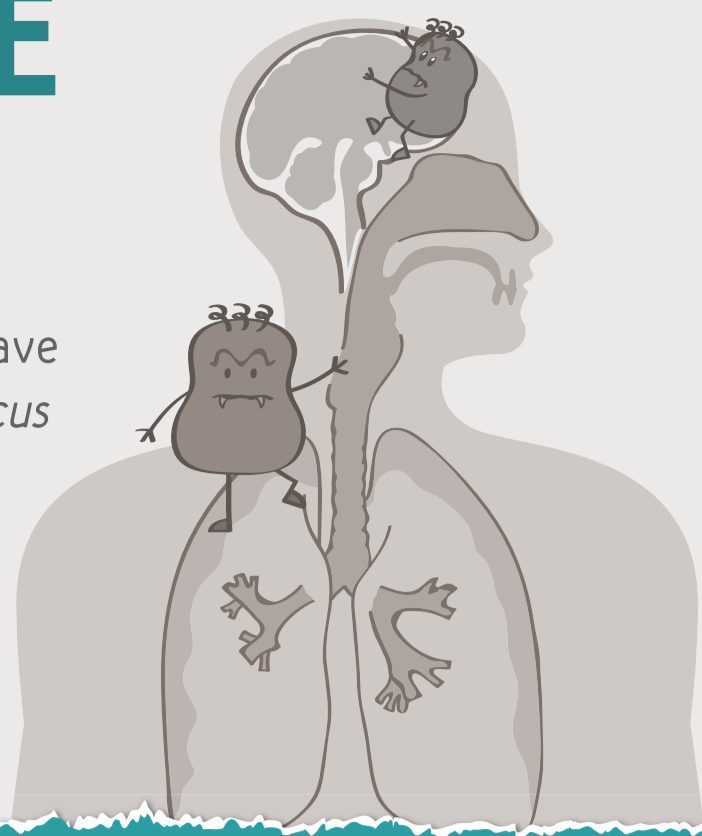


# QU'EST-CE QUE LA PNEUMOCOCCIE INVASIVE?

La pneumococcie invasive est une maladie grave causée par une bactérie (appelée *Streptococcus pneumoniae*) qui pénètre dans l'organisme et peut provoquer la maladie si elle gagne la circulation sanguine (empoisonnement du sang), le cerveau (méningite) ou les poumons (formes sévères de pneumonie)<sup>1</sup>.



## QUI RISQUE DE CONTRACTER UNE PNEUMOCOCCIE INVASIVE<sup>2</sup>?

Les jeunes enfants de moins de 2 ans

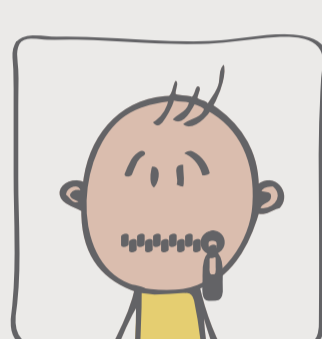


LES ADULTES DE PLUS DE 65 ANS ET LES PERSONNES IMMUNODÉPRIMÉES SONT ÉGALEMENT À RISQUE.

## QUELS SONT LES SYMPTÔMES DE LA PNEUMOCOCCIE INVASIVE?

ILS VARIENT EN FONCTION DE LA MALADIE ET NE SONT PAS TOUJOURS MANIFESTES.

ILS COMPRENNENT LES SUIVANTS<sup>3,4</sup> :



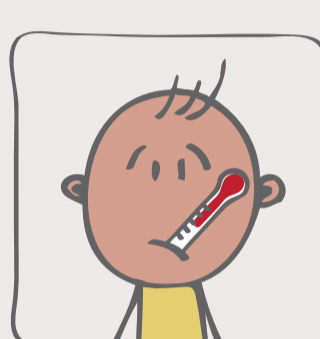
Diminution de l'appétit et de la soif



Baisse de la vigilance



Vomissements



Fièvre



Sensibilité à la lumière

## COMMENT VOTRE ENFANT PEUT-IL CONTRACTER UNE PNEUMOCOCCIE INVASIVE?

Les enfants peuvent inspirer une bactérie par le nez ou la bouche en présence d'une personne infectée qui<sup>5</sup> :



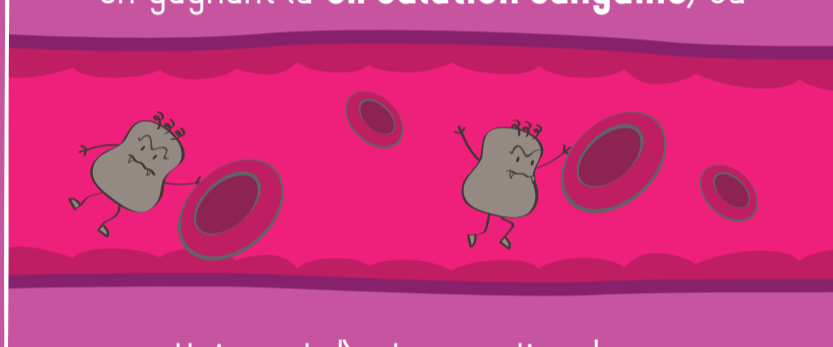
Tousse



Éternue

Il arrive, à de rares occasions, que ces bactéries causent des infections graves<sup>4</sup> :

en gagnant la **circulation sanguine**; ou



en atteignant d'autres parties du corps, comme le **cerveau et les poumons**.

## QUELLES SONT LES RÉPERCUSSIONS DE LA PNEUMOCOCCIE INVASIVE CHEZ LES ENFANTS?

LA PNEUMOCOCCIE INVASIVE EST UN **PROBLÈME IMPORTANT À L'ÉCHELLE MONDIALE** QUI ENTRAÎNE DES **HOSPITALISATIONS** ET, DANS CERTAINS CAS, LE **DÉCÈS**<sup>6</sup>.



ON ESTIME À **9 MILLIONS** DANS LE MONDE

LE NOMBRE DE CAS DE PNEUMOCOCCIE GRAVE QUI SURVIENNENT CHAQUE ANNÉE CHEZ DES **ENFANTS DE MOINS DE 5 ANS**<sup>7</sup>.



ON ESTIME QUE **476 000**

ENFANTS DE MOINS DE 5 ANS **MEURENT CHAQUE ANNÉE** D'UNE INFECTION À PNEUMOCOQUE<sup>8</sup>.



AU **CANADA**, EN 2015, LES ENFANTS DE MOINS D'UN AN AVAIENT L'UN DES TAUX D'INCIDENCE LES **PLUS ÉLEVÉS** DE PNEUMOCOCCIE INVASIVE (14,5 CAS POUR 100 000 HABITANTS). LES ADULTES DE PLUS DE 60 ANS AVAIENT UN TAUX D'INCIDENCE PLUS ÉLEVÉ QUE LES NOURRISSONS<sup>9</sup>.

Chez les enfants de moins de 5 ans, la méningite à pneumocoque entraîne le décès dans environ 1 cas sur 15<sup>3</sup>.

## COMMENT POUVEZ-VOUS AIDER À PROTÉGER VOTRE ENFANT CONTRE LA PNEUMOCOCCIE INVASIVES<sup>9-11</sup>?



Couvrez votre bouche lorsque vous éternuez ou toussiez



Lavez-vous les mains



Allaitiez votre enfant



Offrez-lui un environnement sans fumée



Faites vacciner votre enfant

1. Gouvernement du Canada. Pneumococcies invasives. Accessible à l'adresse : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/immunisation/maladies-pouvant-etre-prevenues-vaccination/pneumococcies-invasives.html> (Dernière consultation : janvier 2019). 2. Gouvernement du Canada. Pneumococcies invasives – Risques. Accessible à l'adresse : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/immunisation/maladies-pouvant-etre-prevenues-vaccination/pneumococcies-invasives/risques.html> (Dernière consultation : janvier 2019). 3. Centers for Disease Control and Prevention. Pneumococcal disease. Symptoms & Complications. Disponible à l'adresse : <http://www.cdc.gov/pneumococcal/about/symptoms-complications.html> (Dernière consultation : juillet 2018). 4. Gouvernement du Canada. Pneumococcies invasives – Symptômes. Accessible à l'adresse : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/immunisation/maladies-pouvant-etre-prevenues-vaccination/pneumococcies-invasives/symptomes.html> (Dernière consultation : janvier 2019). 5. Gouvernement du Canada. Pneumococcies invasives – Causes. Accessible à l'adresse : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/immunisation/maladies-pouvant-etre-prevenues-vaccination/pneumococcies-invasives/causes.html> (Dernière consultation : janvier 2019). 6. Organisation mondiale de la Santé. Vaccin antipneumococcique conjugué pour la vaccination infantile – note d'information de l'OMS. Relevé épidémiologique hebdomadaire 2007; 82:93-104. Accessible à l'adresse : [http://www.who.int/immunization/ver8212pneumococcus\\_child\\_Mar07\\_position\\_paper.pdf](http://www.who.int/immunization/ver8212pneumococcus_child_Mar07_position_paper.pdf) (Dernière consultation : juillet 2018). 7. Wahl B et al. Burden of Streptococcus pneumoniae and Haemophilus influenzae type b disease in children in the era of conjugate vaccines: global, regional, and national estimates for 2000-15. *Lancet Glob Health*. 2018;6:e744-57. 8. Organisation mondiale de la Santé. Vaccins antipneumococciques – note d'information de l'OMS – 2012. Relevé épidémiologique hebdomadaire 2012; 129:44. Accessible à l'adresse : [http://www.who.int/immunization/ver8212pneumococcus\\_child\\_Mar07\\_position\\_paper.pdf](http://www.who.int/immunization/ver8212pneumococcus_child_Mar07_position_paper.pdf) (Dernière consultation : juillet 2018). 9. Gouvernement du Canada. Surveillance nationale en laboratoire de la maladie invasive due au streptocoque au Canada - Rapport sommaire annuel 2016. Accessible à l'adresse : <https://www.canada.ca/fr/sante-publique/services/publications/medicaments-et-produits-sante/surveillance-nationale-laboratoire-maladie-invasive-due-streptocoque-canada-rapport-sommaire-annuel-2016.html> (Dernière consultation : janvier 2019). 10. Centers for Disease Control (CDC). Pneumococcal Disease (Streptococcus pneumoniae). Accessible à l'adresse : <https://www.cdc.gov/travel/diseases/pneumococcal-disease-streptococcus-pneumoniae> (Dernière consultation : juillet 2018). 11. Centers for Disease Control (CDC). Respiratory Hygiene/Cough Etiquette in Healthcare Settings. Accessible à l'adresse : <https://www.cdc.gov/flu/>