



# PROGRAMME emmie

ENTRETIEN MOTIVATIONNEL EN MATERNITÉ  
POUR L'IMMUNISATION DES ENFANTS

## AIDE-MÉMOIRE\*

### Diphtérie

---

- Bactérie
- Grosse amygdalite (mal de gorge)
- Complications respiratoires, cardiaques et nerveuses (paralysie)
- Mortalité: 1 malade sur 10 (surtout jeunes enfants)
- Avant vaccination (1930): 12 000 cas/an et 1 000 décès/an au Canada
- Depuis 1983: < 5 cas/an, aucun décès
- Années 90: dissolution de l'Union Soviétique → diminution de CV des enfants → épidémie en 1995 (50 000 cas + 4 000 décès)

### Infection à *Haemophilus Influenzae* de type b (Hib)

---

- Bactérie
- Ce n'est pas la grippe
- Jeunes enfants les plus vulnérables
- Complications de méningite: surdité, c civit , retard de développement, lésions cérébrales, trouble du langage
- Mortalité: 5 % des cas de méningite
- Avant vaccination, principale cause de méningite bactérienne au Canada:
  - 1 500 cas/an chez < 5 ans
  - 1 500 cas avec infection grave (sang, épiglotte, poumons, os)
- Depuis 2000: 5-16 cas/an

### Tétanos

---

- Toxine bactérienne (blocage contrôle nerveux)
- Transmission par une bactérie présente dans le sol et la poussière qui pénètre dans une blessure ou une morsure
- Spasmes musculaires très douloureux (Contraction exagérée)
- Mortalité: 10 % des cas
- Avant vaccination: 60-75 cas/an et 40-50 décès/an au Canada
- Aujourd'hui: < 2 cas/an
- Bactérie dans le sol, la vaccination est donc le seul mode de protection

### Infection à pneumocoque

---

- Bactérie
- Symptômes: otite, sinusite, pneumonie, bronchite
- Principale cause de méningite et infection du sang chez les enfants < 2 ans
- Complications: surdité (10 % des cas) et dommages cérébraux (10 % des cas)
- Mortalité: 1 enfant sur 5
- Avant vaccination: 3 000 cas graves/an au Canada
- Aujourd'hui: 275-375 cas/an
- Pic incidence avant 6 mois → pas de retard de vaccination

## Poliomyélite

- Virus
- La plupart du temps asymptomatique
- Méningite (inflammation du cerveau): 1-5 % des cas
- Paralyse: 1 % des cas
- Mortalité: 5 % des personnes hospitalisées
- Avant vaccination (1955): 1 500 cas/an au Canada
- Aujourd'hui: aucun cas au Canada, mais encore présente dans quelques pays, donc pourrait être importée par les voyageurs

## Hépatite B

- Virus
- Infection du foie
- Souvent asymptomatique
- Si symptômes: fièvre, maux de ventre, jaunisse, vomissement, diarrhée, fatigue pendant des semaines ou des mois
- Risque d'infection chronique: 90 % chez les bébés nés de mères porteuses et 10 % chez les adultes
- Cirrhose, cancer du foie chez 10 % des personnes porteuses chroniques
- Mortalité: 1 % des cas
- Avant vaccination (tous cas d'HB confondus): 20 000 cas/an et 480-500 décès/an au Canada
- Aujourd'hui: 1 000 cas/an au Canada

## Infection à rotavirus

- Virus
- Principale cause de gastroentérite sévère
- Très contagieux avant et après apparition des symptômes
- Symptômes: diarrhée abondante, fièvre, vomissement, déshydratation rapide
- Plus de 95 % des enfants sont infectés avant l'âge de 5 ans
- Mortalité rare dans les pays occidentaux, mais dans le monde, mortalité de 5 % avant l'âge de 5 ans
- Avant vaccination: 12 000 hospitalisations et 25 000 consultations à l'urgence/an au Canada
- Depuis vaccination (2011, voie orale): diminution de 95 % du nombre hospitalisation

## Coqueluche

- Bactérie
- Symptômes: violentes quintes de toux, difficultés respiratoires et alimentaires
- 1 enfant / 3 hospitalisé pour pneumonie, arrêt respiratoire, convulsions
- Complications: dommages cérébraux (1 nourrisson/400)
- Mortalité: 1 nourrisson sur 250
- Très contagieux
- Avant vaccination (1943): 30 000-50 000 cas/an et 100 décès/an au Canada
- Aujourd'hui: 3 000 cas/an et < 5 décès/an
- Dernières années: augmentation chez les adolescents et les jeunes adultes qui contaminent les nourrissons non vaccinés
- La vaccination est le seul moyen de protéger les nourrissons qui sont à risque tant qu'ils n'ont pas reçu 3 doses. Une dose de vaccin à 2 mois prévient 72 % des décès causés par la coqueluche.

### Importance de vacciner dès l'âge de 2 mois et sans retard

- Méningite à Hib et pneumocoque: majorité des cas sont âgés entre 4 et 6 mois
- Coqueluche: recrudescence importante surtout chez les jeunes nourrissons non vaccinés qui peuvent faire une forme grave et compliquée de la maladie
- Rotavirus: complications chez les très jeunes enfants
- Rappeler aux parents de:
  - prendre RDV à leur sortie de la maternité
  - se présenter au RDV même si l'enfant est malade

\* Inspiré de l'étude PromovaQ

