

INFECTION À VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL (RSV)

Stratégies de prévention pour les nourrissons

LE VIRUS



Agent infectieux causant des infections respiratoires basses

#1

Cause d'**infections respiratoires** basses chez les < 5 ans

#1

Cause d'**hospitalisations** pédiatriques

#2

Cause de **mortalité** infectieuse chez les < 1 an

Octobre



Mars

Virus **saisonnier** avec un pic en décembre

3.2 millions d'hospitalisations dues au RSV

59 600 décès à l'hôpital dus au RSV

4.82 milliards EUR coûts directs

200/an hospitalisations dues au RSV

280 hospitalisations en novembre et décembre 2022

64% hospitalisations chez les < 6 mois

COMMENT PROTÉGER SON NOUVEAU-NÉ?

Abrysvo®

Vaccin inactivé protéique bivalent



OU



Beyfortus®

Anticorps monoclonal

Etude Matisse



- 81.8% d'efficacité sur les prises en charge médicales
- 67.7% des hospitalisations pour infection au RSV

Etude MELODY



- 74.5% d'efficacité sur les consultations pédiatriques
- 62.1% d'efficacité sur les hospitalisations pédiatriques

Etude HARMONIE

- 83.2% des hospitalisations pour infection au RSV
- 75.71% des hospitalisations pour infection sévère au RSV

Etude Eurosurveillance: En 2023 au Luxembourg, 69% des hospitalisations pour infection au RSV

L'IMMUNISATION



Entre la 32e et la 36e semaine de grossesse
Au moins 15 jours avant la naissance
Vaccination des femmes enceintes en bonne santé et ayant une grossesse harmonieuse (non gémellaire/non multiple)

Septembre



Février

→ **Rattrapage** des nourrissons âgés de < 6 mois en début de saison

→ **Immunisation** des nouveau-nés directement à la maternité ou en cabinet médical

2 formulations

- < 5 kg : 50 mg
- > 5 kg : 100 mg