

# INFECTION À VIRUS RESPIRATOIRE SYNCITAL (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 &lt; 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

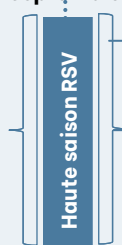
*Etude Eurosurveillance: En 2023 au Luxembourg, 69% des hospitalisations pour infection au RSV*

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