

# INSUFFISANCE CARDIAQUE (IC) : VACCINATION CONTRE LE PNEUMOCOQUE



## ✓ PRÉSERVER LA SANTÉ VOS PATIENTS

### LES CHIFFRES CLÉS DE L'IC <sup>(6)</sup>

750 000 enfants de moins de 5 ans décédés dans le monde en 2019 (14%) pour cause de pneumonie. (1)

En France, le pneumocoque était responsable de plus de 130 000 pneumonie, de plus de 6 000 septicémies avant la vaccination. (2)

En France, la mortalité des infections à pneumocoques varie de 10 à 30%. (3)

La mortalité augmente avec l'âge et la présence de facteurs de risque, notamment **l'insuffisance cardiaque**.

### LE PNEUMOCOQUE ET L'IC <sup>(6)</sup>

Chez les patients cardiaques, l'incidence de la pneumonie est **trois fois** plus élevée que dans la population générale. (4)

Un premier épisode de pneumonie est associé à une mortalité **quatre fois** plus élevée. (4)

Seul **3%** sont vaccinés contre le pneumocoque. (5)

Les recommandations cardiologiques sont de vacciner contre le pneumocoque **TOUS** les patients insuffisants cardiaques.

### ACTUALITÉ VACCINALE

#### LE VACCIN VPC 20 ARRIVE EN 2024

Il couvre 20 sérotypes représentant **60% des infections à pneumocoque**.

Les recommandations **HAS 2023** pour le **VPC 20** :

- Nouveau schéma vaccinal chez l'adulte : **VPC 20 exclusivement**.
- Une réponse immunitaire plus intense et plus durable, par rapport au vaccin VPC 23.
- Une dose **unique**, pas de revaccination ultérieure.
- Les vaccins **VPC 13** et **VPP 23** ne sont plus recommandé chez l'adulte.

### PLUS D'INFORMATION



### LE NOUVEAU SCHÉMA VACCINAL



1. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/pneumonia> 2. <https://vaccination-info-service.fr/Les-maladies-et-leurs-vaccins/Meningites-pneumonies-et-septicemies-a-pneumocoque> 3. <https://www.santepubliquefrance.fr/maladies-et-traumatismes/maladies-et-infections-respiratoires/infections-a-pneumocoque> 4. Shen L et al, Incidence and Outcomes of Pneumonia in Patients With Heart Failure. Am Coll Cardiol. 2021 5. Wyplosz B et al, Pneumococcal and influenza vaccination coverage among at-risk adults: A 5-year French national observational study. Vaccine. 2022 6. Insuffisance Cardiaque.