

PERTINENCE DE LA PRESCRIPTION DES HEMOCULTURES FONGIQUES (FLACON MYCOSIS IC/F)

Contexte

Suspicion de septicémie fongique ou fongémie

Population sensible à l'hôpital (patients immunocompétents et immunodéprimés)

Nouvelle analyse disponible aux services cliniques en MB

Indications pour une juste prescription des hémocultures fongiques

- > **Gold standard** pour la mise en évidence des septicémies fongiques
- > **Meilleure sensibilité**

Prélèvement sanguin pour le diagnostic des fongémies :

- **Candidémies**,
- **Levurémies** autre que le genre *Candida* (*Cryptococcus*, *Trichosporon*, ...)
- **Fongémies à filamenteux** (fusarioses : *Fusarium* spp.)

Meilleure sensibilité et délai plus court en l'absence d'antifongiques : **diagnostic étiologique**

INDICATIONS

Suspicion d'une fongémie

Recherche de champignon dimorphique

1 hémoculture positive = fongémie prouvée

BONNES PRATIQUES

Association d'un flacon MYCOSIS aux hémocultures bactériologiques

Volume à prélever par hémoculture fongique :

- Adulte : **8-10 mL** (volume optimal)
- Enfant : volume adapté en fonction du poids de l'enfant

Acheminement **dès que possible au laboratoire à température ambiante**

Durée d'incubation :

- Fongémie : 7 jours
- Recherche de champignon dimorphique : 28 jours

Suivi des patients sous antifongiques : privilégier les flacons aérobies traditionnels (bactériologie)

Sources :

Bosshard, et al. 2011

Ransom, et al. 2021

Parasitologie et mycologie médicales, ANOFEL, 2022

Varettas, et al. 2002