

病院フォーミュラリ Candida 血症治療 (成人)

血液培養から酵母様真菌が検出
(1本でも陽性となれば、真の菌血症として治療を行う)

過去の真菌検出歴から原因となる真菌の想定可否

想定できる

想定できない

想定される真菌の推奨治療薬を投与する

ミカファンギン注

菌名が判明

Candida sp.

Cryptococcus sp.

血管内デバイス (中心静脈カテーテル、ポートなど) があれば抜去する

アムビゾーム注

Candida albicans
Candida tropicalis

Candida glabrata
Candida krusei

Candida parapsilosis

Candida guilliermondii

推奨治療薬

ミカファンギン注
プロジフ注

ミカファンギン注

プロジフ注

臨床経過や感受性結果で
総合的に判断

平日日中に眼科にコンサルトし発症早期と1週間後、2週間後に眼内炎の有無を確認

眼内炎なし

推奨治療薬を継続

眼内炎あり

プロジフ注

アムビゾーム注
ブイフェンド注 (患者限定医薬品)

推奨治療薬を継続

臨床経過や感受性結果で
総合的に判断

有効な抗真菌薬を開始 48 - 96 時間後に血液培養を再検

経過良好な症例では経口薬への変更を考慮する

フルコナゾールカプセル
ポリコナゾール錠
イトリゾールカプセル/内用液

ポリコナゾール錠

フルコナゾールカプセル
ポリコナゾール錠
イトリゾールカプセル/内用液

ポリコナゾール錠

治療期間は血液培養が陰性となった検体を採取した日から14日間
ただし、合併症がある場合の治療期間はより長くなる

注射薬の投与量と薬価

商品名	一般名	負荷投与量	維持量	1日薬価*	備考
ミカファンギンNa点滴静注用 50mg 「ニプロ」	ミカファンギン	—	150mg × 1回	4,242円	
プロジフ静注液100	ホスフルコナゾール	800mg × 1回、2日間	400mg × 1回	11,556円	腎障害時に調整必要 相互作用に注意
ブイフェンド200mg静注用 【患者限定医薬品】	ポリコナゾール	6mg/kg × 2回、初日のみ	3~4mg/kg × 2回 TDM必要	10,290円	Ccr < 30mL/minの患者 への投与は避ける 相互作用に注意
アムビゾーム点滴静注用50mg	アムホテリシンB	—	3~5mg/kg × 1回	76,195円	

経口薬の投与量と薬価

*維持量、体重50kg 最大用量で計算

商品名	一般名	負荷投与量	維持量	1日薬価*	備考
フルコナゾールカプセル 50mg/100mg 「サイワ」	フルコナゾール	—	400mg × 1回	548.8円	腎障害時に調整必要 相互作用に注意
ポリコナゾール錠200mg 「トーワ」	ポリコナゾール	40kg ≥ 300mg × 2回 初日 40kg < 150mg × 2回 初日	40kg ≥ 200mg × 2回 40kg < 100mg × 2回	768.0円 384.0円	食間に服用、TDM必要 相互作用に注意
イトリゾールカプセル50mg	イトラコナゾール	—	200mg × 2回	683.2円	食直後に服用 相互作用に注意
イトラコナゾール内用液1% 「VTRS」		—	200mg × 1回	990.0円	空腹時に服用 相互作用に注意