

Мукормикоз 2018: метод Европейской Конфедерации по Медицинской Микологии (ЕСММ) для оценки качества лечения мукормикоза

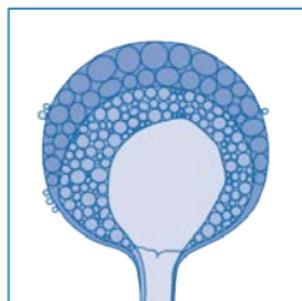
Cornely OA^{1,2}, Köhler P^{1,2}, Mellinghoff SC^{1,2}, Klimko N³

¹ Department I for Internal Medicine, Excellence Center for Medical Mycology (ECMM), University of Cologne, Germany

² CEACD Cluster of Excellence, University of Cologne, Germany

³ North Western State Medical University, Saint Petersburg, Russia

DOI: 10.4126/FRL01-006409504



Резюме

Мукормикоз 2018 – метод, позволяющий провести количественную оценку качества лечения мукормикоза.

Мукормикоз 2018 представляет основные положения современных клинических рекомендаций и позволяет оптимизировать применение противогрибковых лекарственных средств.

Максимальная оценка	Посев +	Биопсия +	Посев + и биопсия +	
Диагноз	11	13	16	18
Лечение		8		
Контроль		6		
Всего	25	27	30	32

Литература

1. Cornely et al. *Clin Microbiol Infect* 2014; 2. Tacke et al. *Mycoses* 2014; 4. Köhler et al. *Infect Dis Clin N Am* 2015; 3. Tissot et al. *Haematol* 2017.



UNIKLINIK
KÖLN



European Confederation of Medical Mycology



Center of Excellence in Clinical and Laboratory Mycology and Clinical Studies

Мукормикоз 2018

Диагноз

Нейтропения >10 сут или алло-ТГСК → антиплесневая профилактика

3

72-96 ч персистирующей лихорадки → КТ легких

3

КТ легких: симптом “обратного ореола”

– КТ/МРТ: голова, шея, брюшная полость

2

– симптом “обратного ореола” → БАЛ

– Микроскопия с окраской: калькофлюор белый, увитекс 2В или бланкофор

1

– Посев

1

– ПЦР (панфунгальная, *Aspergillus*, *Mucorales*)

1

Микологические тесты отрицательные → биопсия

– Посев

2

– Гистология

2

– Молекулярная диагностика

1

Мукормицет при посеве → определение вида и чувствительности к антимикотикам *in vitro*

2

Лечение

Хирургическое удаление пораженных тканей

2

с микроскопическим контролем удаленных тканей материала

1

Л-АмВ ≥5 мг/кг/с или

3

Изавуконазол (МКП) или позаконазол (МКП)

2

Контроль факторов риска: нейтропения, стероиды, гипергликемия, кетоацидоз

2

Контроль

КТ – 7-е сутки

2

КТ – 14-е сутки

2

КТ 1 раз в неделю до улучшения состояния

2