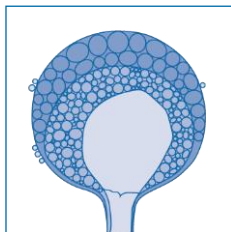


Scorul **EQUAL** 2018 pentru Mucormicoze: Un Scor  
ECMM Derivat Din Ghidurile Actuale pentru a  
Măsura **CAL**itatea Managementului Clinic al  
Mucormicozelor

Cornely OA<sup>1,2</sup>, Köhler P<sup>1,2</sup>, Mellingshoff SC<sup>1,2</sup>, Toderan AR<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Department I for Internal Medicine, Excellence Center for Medical Mycology (ECMM), University of Cologne, Germany <sup>2</sup> CECAD Cluster of Excellence, University of Cologne, Germany <sup>3</sup> Clinical Hospital of Infectious and Tropical Diseases "Dr Victor Babes" Bucharest, Romania

DOI: 10.4126/FRL01-006414821



## Introducere

Scorul EQUAL pentru Mucormicoze 2018 evaluează și estimează factorii necesari unui management ideal al mucormicozelor. Scorul EQUAL reflectă cele mai adecvate recomandări din ghidurile actuale. Aceste scoruri sunt un instrument rapid pentru evaluarea complianței la ghiduri și gestionarea tratamentului antifungic.

| Scor Maxim   |    | Cultură pozitivă | Biopsie pozitivă | Cultură si biopsie pozitive |
|--------------|----|------------------|------------------|-----------------------------|
| Diagnostic   | 11 | 13               | 16               | 18                          |
| Tratament    |    |                  | 8                |                             |
| Monitorizare |    |                  | 6                |                             |
| Total        | 25 | 27               | 30               | 32                          |

## Referințe

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



UNIKLINIK  
KÖLN



## Scorul EQUAL 2018 pentru Mucormicoze

### Diagnostic

Neutropenie >10 zile sau allotransplant medular →  
Profilaxie anti-funghi filamentoși

3

72-96h de febră persistentă → CT toracic

3

Semnul haloului inversat

– CT/IRM evaluare: cap, gât, abdomen

2

– LBA

– Examen microscopic direct, de preferat utilizarea  
tehnicilor de imunofluorescență

1

– Cultură

1

– PCR fungic (pan, Aspergillus, Mucorales)

1

Rezultatul testelor microbiologice negativ → Biopsie

– Cultură

2

– Histopatologie

2

– Teste moleculare din prelevat proaspăt sau parafinat

1

Cultură pozitivă → Identificare până la nivel de specie  
si antifungigramă

2

### Linia 1 de Tratament

Debridare chirurgicală  
cu margini de rezecție libere microscopic

2

1

L-AmB ≥5 mg/kg/zi sau

3

Isavuconazol sau posaconazol cu monitorizarea  
concentrației serice

2

Controlul factorilor de risc: Neutropenie, hiperglicemie,  
cetoacidoză, corticosteroizi

2

### Follow-up

CT în ziua 7

2

CT în ziua 14

2

CT săptămânal până la ameliorare

2