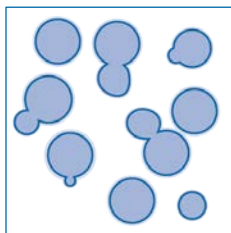


EQUAL Candida Score 2018: Un score de ECMM derivado de las guías actuales que permite medir la calidad del manejo clínico de la candidemia mediante el parámetro **QUALITY**



Mellinghoff SC^{1,2}, Köhler P^{1,2}, Cornely OA^{1,2}, Aguado JM³

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

² CECAD Cluster of Excellence, University of Cologne, Germany; ³ Infectious Diseases Unit, University Hospital 12 de Octubre, Madrid, Spain. DOI: 10.4126/FRL01-006410984

Fundamento

El EQUAL Candida Score evalúa y compila los factores recomendados para el manejo ideal de la candidemia y proporciona una herramienta para la administración adecuada de antifúngicos, así como para medir la adherencia a las guías. Para ello se revisaron las recomendaciones actuales proporcionadas por la *Sociedad Europea de Microbiología Clínica y Enfermedades Infecciosas (ESCMID)*^{4,5} y por la *Sociedad Americana de Enfermedades Infecciosas (IDSA)*³. Para determinar las bases de esta herramienta se seleccionaron aquellas recomendaciones que se consideraron más adecuadas en estas guías para permitir una adecuada evaluación de la calidad de manejo clínico de la candidemia.

Score máximo

No portadores de CVC

Diagnóstico **10**

Tratamiento **7**

Seguimiento **2**

Total **19**

Portadores de CVC

Diagnóstico **10**

Tratamiento **10**

Seguimiento **2**

Total **22**

Bibliografía

1. Mellinghoff et al. *Mycoses* 2018; 2. Koehler et al. *Mycoses* 2014; 3. Pappas et al. *Clin Infect Dis* 2016; 4. Cuenca-Estrella et al. *Clin Infect Dis* 2012; 5. Cornely et al. *Clin Microbiol Infect* 2012; 6. Munoz et al. *Diagn Microbiol Infect Dis* 2017; 7. Andes et al. *Clin Infect Dis* 2012.

EQUAL Candida Score 2018 ^{1,2}

Diagnóstico

Hemocultivo inicial (40mL) ^{3,4}

3

Identificación a nivel de especie ^{3,4}

3

Estudio de sensibilidad ^{3,4}

2

Ecocardiograma ^{3,5}

1

Oftalmoscopia ^{5,6}

1

Tratamiento

Tratamiento equinocandina ^{3,5}

3

Desescalada a fluconazol, según el estudio de sensibilidad ^{3,5}

2

Tratamiento durante 14 días tras el primer cultivo de seguimiento estéril ^{3,5}

2

Portadores de CVC*: Retirada CVC ^{3,5,7}
≤ 24 horas desde diagnóstico
> 24 < 72 horas desde el diagnóstico

3

2

* Los portadores de CVC reciben puntos extra, el score total difiere por tanto en los portadores y no portadores de CVC.

Seguimiento

Hemocultivos de seguimiento (al menos uno diario hasta que sea negativo) ^{3,5}

2



UNIKLINIK
KÖLN



European Confederation of Medical Mycology



Center of Excellence in Clinical and Laboratory Mycology and Clinical Studies