

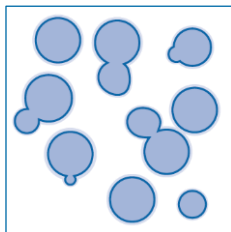
EQUAL Candida Score 2018: Βαθμονόμηση του ECMM σύμφωνα με τις τρέχουσες κατευθυντήριες οδηγίες για τη μέτρηση της ποιότητας στην αντιμετώπιση της καντιναιμίας (QUALity Clinical Candidemia Management)

Mellinghoff SC^{1,2}, Rutz J², Köhler P^{1,2}, Cornely OA^{1,2}, Pana ZD³

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 Department of Medicine, European University of Cyprus, Greece. DOI: 10.4126/FRL01-006414823



Εισαγωγή

Το EQUAL Candida Score είναι μία σταθμισμένη βαθμονόμηση που συνοπολογίζει παράγοντες, οι οποίοι συστήνονται για την ιδανική αντιμετώπιση της καντιναιμίας, και παρέχει ένα εργαλείο για την αντιμυκητιακή φαρμακοεπιτήρηση (antifungal stewardship) καθώς επίσης και ένα εργαλείο μέτρησης της συμμόρφωσης στις κατευθυντήριες οδηγίες. Οι τρέχουσες κατευθυντήριες οδηγίες της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Κλινικής Μικροβιολογίας και Λοιμώξεων (European Society for Clinical Microbiology and Infectious Diseases)^{4,5} και της Εταιρείας Λοιμωδών Νοσημάτων στις ΗΠΑ (Infectious Diseases Society of America)³ ανασκοπήθηκαν και επιλέχθηκαν οι σημαντικότερες συστάσεις για την ποιότητα στην αντιμετώπιση της καντιναιμίας ως βάση του συγκεκριμένου εργαλείου βαθμονόμησης.

Μέγιστο Score

Ασθενείς που ΔΕΝ έχουν κεντρικό φλεβικό καθετήρα ΚΦΚ (non-CVC carrier)

Διάγνωση

10

Θεραπεία

7

Παρακολούθηση

2

Συνολικά

19

Ασθενείς που έχουν κεντρικό φλεβικό καθετήρα ΚΦΚ (CVC carrier)

Διάγνωση

10

Θεραπεία

10

Παρακολούθηση

2

Συνολικά

22

Βιβλιογραφία

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.

EQVAL KANTINTΪΑΣΗ Score 2018 ^{1,2}

Διάγνωση

Αρχική καλλιέργεια αίματος (40mL) ^{3,4}

3

Ταυτοποίηση του είδους ^{3,4}

3

Εξέταση ευαισθησίας ^{3,4}

2

Ηχοκαρδιογράφημα ^{3,5}

1

Οφθαλμοσκόπηση ^{5,6}

1

Θεραπεία

Θεραπεία με εχινοκανδίνη ^{3,5}

3

Θεραπεία αποκλιμάκωσης με φλουκοναζόλη ανάλογα με το αποτέλεσμα ευαισθησίας ^{3,5}

2

Θεραπεία διάρκειας 14 ημερών μετά την 1^η αρνητική follow-up καλλιέργεια ^{3,5}

2

Ασθενείς που φέρουν ΚΦΚ*: αφαίρεση καθετήρα ^{3,5,7}
 ≤ 24 ώρες από τη διάγνωση
 > 24 < 72 ώρες από τη διάγνωση

3

2

* Οι ασθενείς που έχουν ΚΦΚ έχουν έξτρα βαθμούς, συνεπώς το συνολικό score διαφοροποιείται μεταξύ ασθενών που έχουν ΚΦΚ και αυτών που δεν έχουν ΚΦΚ.

Παρακολούθηση

Παρακολούθηση με καλλιέργειες αίματος
 Follow-up: (τουλάχιστον 1 καλλιέργεια την ημέρα μέχρι την αρνητικοποίηση της καλλιέργειας αίματος) ^{3,5}

2



UNIKLINIK
KÖLN

