

ΕΛΕΥΘΕΡΗ
ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

Χορήγηση πιστοποιητικού με μόρια (credits)
Συνεχιζόμενης Ιατρικής & Νοσηλευτικής Εκπαίδευσης

3^ο
Πολυθεματικό
Επιστημονικό Συνέδριο
ΚΑΤ



28-30 Νοεμβρίου 2019
Νοσοκομείο **ΚΑΤ, Αθήνα**



ΑΝΑΔΡΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΩΝ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΥΚΗΤΑΙΜΙΑΣ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΑ ΜΕ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Γερασίμου Μαρίνα, Μαντζούκης Σταύρος

Γενικό Νοσοκομείο Ιωαννίνων 'Γ. Χατζηκώστα'

ΕΛΕΥΘΕΡΗ
ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

Χορήγηση πιστοποιητικού με μόρια (credits)
Συνεχιζόμενης Ιατρικής & Νοσηλευτικής Εκπαίδευσης

3^ο Πολυθεματικό Επιστημονικό Συνέδριο ΚΑΤ



28-30 Νοεμβρίου 2019
Νοσοκομείο ΚΑΤ, Αθήνα



Εισαγωγή: Η μικροβιαμία και ιδίως η μυκηταιμία αποτελεί μια από τις βασικές αιτίες θανάτου των βαρέως πασχόντων ασθενών και των νοσηλευόμενων στις Μονάδες Εντατικής Θεραπείας (ΜΕΘ).

Σκοπός: Η καταγραφή των περιστατικών μυκηταιμίας απομονώθηκαν σε αιμοκαλλιέργειες ασθενών που νοσηλεύονται σε ΜΕΘ περιφερειακού νοσοκομείου και η σύγκριση αυτής της καταγραφής με δεδομένα του εθνικού δικτύου μελέτης και μικροβιακής αντοχής WHONET.

Υλικό και Μέθοδος: Πρόκειται για αναδρομική μελέτη υλικό της οποίας, αποτέλεσαν οι νοσηλευόμενοι ασθενείς στη ΜΕΘ του Γενικού Νοσοκομείου Ιωαννίνων 'Γ.Χατζηκώστα' κατά το διάστημα 9/2017 ως 12/2018. Οι ασθενείς των οποίων η νοσηλεία στη ΜΕΘ διήρκεσε λιγότερες από 48 ώρες αποκλείστηκαν όπως και οι ασθενείς που εισήχθησαν στη ΜΕΘ με θετική αιμοκαλλιέργεια πριν την εισαγωγή τους στη ΜΕΘ. Αιμοκαλλιέργειες του ίδιου ασθενή στις οποίες απομονώθηκε το ίδιο στέλεχος, θεωρήθηκαν ως μια λοίμωξη. Χρησιμοποιήθηκε το σύστημα αυτόματης ανίχνευσης BacT/Alert (Biomérieux, France) για την επώαση των αιμοκαλλιεργειών για 7 μέρες. Οι θετικές αιμοκαλλιέργειες ελέγχονται με άμεση Gram χρώση ώστε να προσδιοριστεί το είδος των παθογόνων μικροοργανισμών και στη συνέχεια πραγματοποιείται καλλιέργεια στα κατάλληλα στέρεα θρεπτικά υλικά. Έγινε έλεγχος στα αντιβιοτικά, με προσδιορισμό της ελάχιστης ανασταλτικής πυκνότητας (MIC) με το αυτοματοποιημένο σύστημα Siemens Microscan.

ΕΛΕΥΘΕΡΗ
ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

Χορήγηση πιστοποιητικού με μόρια (credits)
Συνεχιζόμενης Ιατρικής & Νοσηλευτικής Εκπαίδευσης

3^ο Πολυθεματικό Επιστημονικό Συνέδριο ΚΑΤ



28-30 Νοεμβρίου 2019
Νοσοκομείο ΚΑΤ, Αθήνα



Αποτελέσματα: Στο Γ.Ν.Ι 'Γ.Χατζηκώστα' καταγράφηκαν 3 περιπτώσεις μυκηταιμίας. Σε όλες αυτές τις περιπτώσεις ταυτοποιήθηκε *Candida albicans*. Στις περιπτώσεις καντιναιμίας που καταγράφηκαν από τα Ελληνικά νοσοκομεία που συμμετέχουν στο WHONET, η *Candida albicans* αποτέλεσε το 47,2% των μυκήτων που απομονώθηκαν από καλλιέργειες αίματος.

Συμπεράσματα: Τα περιστατικά μυκηταιμίας που καταγράφηκαν στην μελέτη μας είναι αρκετά λίγα σε αριθμό προκειμένου να εξαχθούν ασφαλή συμπεράσματα. Ωστόσο πάντα θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη το ενδεχόμενο μυκηταιμίας ιδίως σε ανοσοκατεσταλμένους ασθενείς.