

צנתרים / אלקטרודות / גופים זרים לתרבית אירובית ופטריות

תיאור הבדיקה

קוד CPT

87070

שם הבדיקה

צנתרים / אלקטרודות / גופים זרים לתרבית אירובית ופטריות

שמות נוספים לבדיקה

צנתר Electrode Hardware Foreign body CVC tip CNS catheter Blood system catheter tip
מרכזי PORT PICC HICKMAN A-LINE CATH- צנתר דיאליזה צנתר עורקי צנתר מערכת עצבים
מרכזית אלקטרודה קוצב לב

לאבחנה/טיפול

חשד לזיהום ממקור הגוף הזר

שיטת ביצוע הבדיקה

תרבית (מצעים מוצקים). זיהוי בשיטת Bruker TOF MALDI. רגישות בשיטה אוטומטית ובשיטות Disk
ידניות ובשיטות Bruker במכשיר MALDI TOF בשיטת פטריות זיהוי. Diffusion וב-Gradient Test.
קלאסיות.

פרטי מעבדה מבצעת

מעבדה מבצעת

[מעבדה למיקרוביולוגיה קלינית](#)

מיקום המעבדה

מתחם ראשי של אגף המעבדות קומת קרקע

טלפון למידע, בירורים ותיאום

03-5302305

המעבדה הקולטת את הדגימה

מעבדה למיקרוביולוגיה קלינית

האם חלק מן הבדיקה מבוצע במעבדה אחרת?

לא

דיגום ושינוע הבדיקה

תנאים והכנת החולה לפני הדיגום

ניקוי העור מסביב לפתח ההוצאה והימנעות ממגע של הצנתר/אלקטרודה בעורשליחת מקטע באורך מקסימאלי של 5 ס"מ לאחר חיתוך בתוך כוסית הדיגום בעזרת סקלפל סטרילי אין להשאיר "זנב" מחוץ לכוסית הדיגום

סוג הדגימה

צנתר מרכזי CATH- A-LINE HICKMAN PORT PICC צנתר דיאליזה צנתר עורקי צנתר מערכת עצבים מרכזית אלקטרודה (קוצב לב) אלקטרודה (מערכת עצבים מרכזית)

נפח דגימה

5 ס"מ של הקטע העמוק ביותר של הצנתר

כלי קיבול לדגימה

כוסית סטרילית

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

טמפרטורת חדר

תנאי שינוע

טמפרטורת חדר

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

מהר ככל האפשר

קריאת תוצאות

יחידת מידה

לא רלוונטי

תחום ערכים תקינים

תרבות - תחום הערכים לא ישים. שיטת TOF MALDI - תחום הערכים לא ישים. רגישות בשיטה
אוטומטית ובשיטת Disk Diffusion - ניתן לפנות למסמך Standards Performance:100-M CLSI
for Antimicrobial Susceptibility Testing Gradient Test - E-Test Application ללפנות ניתן
פריט לכל מצורפות השימוש ולהוראות Guide

בקורות ותקני איכות

בקרת איכות חיצונית - EQA

CAP DCAP F

בקרת איכות חיצונית חלופית

אין צורך

הסמכה/התעדה

ISO15189:2012

שם הגוף המסמיק/מתעיד

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

מועדי דיגום ותוצאות

משך הזמן מקבלת הדגימה ועד הוצאת תשובה (ימי עבודה אלא אם צויין אחרת)

תרבית אירובית, אנאירובית/פטריות שליליות - 7 ימים תרבות אירובית/פטריות חיובית - 10 ימים

ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

קליטה 24/7 עיבוד 24/7

הערות

הערות

אין לשלוח גוף זר שאינו נכנס בכוסית סטרילית. יש לחתוך את הצנתר/אלקטרודה בגישה סטרילית ללא מגע עם העור.