

דרכי נשימה חולי CF תרבית אירובית

תיאור הבדיקה

קוד CPT

(חיוב כפול בקוד זה בשל עיבוד מיוחד) 87070

שם הבדיקה

דרכי נשימה חולי CF תרבית אירובית

שמות נוספים לבדיקה

BAL Sputum Cystic fibrosis

לאבחנה/טיפול

חשד לזיהום בדרכי הנשימה

שיטת ביצוע הבדיקה

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

מגבלות השיטה

לא מבוצע משטח גרם בתרביות לחולי CF מיקרואורגניזמים מיוחדים יזוהו בתדירות הנקבעת התאום עם מרפאת CF

הערות

הערות

לא מבוצע משטח גרם בתרביות לחולי CF

פרטי מעבדה מבצעת

מעבדה מבצעת

מעבדה למיקרוביולוגיה קלינית

מיקום המעבדה

מתחם ראשי של אגף המעבדות קומת קרקע

טלפון למידע, בירורים ותיאום

03-5302305

מידע הנחוץ להזמנת הבדיקה

יש לציין את שיטת הדיגום

המעבדה הקולטת את הדגימה

מעבדה למיקרוביולוגיה קלינית

האם חלק מן הבדיקה מבוצע במעבדה אחרת?

לא

דיגום ושינוע הבדיקה

תנאים והכנת החולה לפני הדיגום

כח: לאחר שטיפת הפה ושעול עמוק, יש לקחת הפרשות צמיגות, לא רוק. כח מגורה: לאחר אינהלציה בסלין היפרטוני ושטיפת הפה, דיגום משעול עמוק, יש לקחת הפרשות צמיגות, לא רוק. שאיבה מטרכיאוסטומיה: החדרת צינורית לפתח הטרכיאוסטומיה תוך מגע מינימאלי בדפנות. שאיבה למבחנה ייעודית בזמן הוצאת הצינור.

סוג הדגימה

כח BAL ריאה ימין BAL ריאה שמאל BAL ריאה ימין ושמאל כח מגורה שאיבה מטרכיאוסטומה

נפח דגימה

עד 5 מ"ל

כלי קיבול לדגימה

כוסית או מבחנה סטרילית

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

לקוחות פנים וחוץ: טמפרטורת חדר עד שעתיים. מעל שעתיים - בקירור: $8^{\circ}\text{C} - 2^{\circ}\text{C}$

תנאי שינוע

לקוחות פנים: טמפרטורת חדר, מהר ככל האפשר לקוחות חוץ: מהר ככל האפשר בקירור: $8^{\circ}\text{C} - 2^{\circ}\text{C}$

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

לקוחות פנים: מהר ככל האפשר לקוחות חוץ: ביום הדיגום

קריאת תוצאות

מידע כללי

יחידת מידה

לא רלוונטי

תחום ערכים תקינים

תרבית - 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
Application for Antimicrobial Susceptibility Testing Gradient Test - ניתן לפנות ל-E-Test
Guide פריט לכל מצורפות השימוש ולהוראות.

בקורות ותקני איכות

בקרת איכות חיצונית - EQA

יש

בקרת איכות חיצונית חלופית

אין צורך

הסמכה/התעדה

ISO15189:2022

שם הגוף המסמיך/מתעיד

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

מועדי דיגום ותוצאות

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

תרבית אירובית שלילית - 7 ימים תרבית אירובית/אנאירובית/פטריות חיובית - 10 ימים



ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

לא