

נוזלי גוף סטריליים לתרבית אירובית, אנאירובית ופטריות

תיאור הבדיקה

קוד CPT

8707087205

שם הבדיקה

נוזלי גוף סטריליים לתרבית אירובית, אנאירובית ופטריות

שמות נוספים לבדיקה

נוזל פלאורלי, נוזל פריטונאלי, דיאליזה פריטוניאלית, נוזל פריקרדיאלי, נוזל סינוביאלי, מי
of Pouch fluid fluidDialysate fluidSynovial fluidPeritoneal fluidPericardial Pleural
שפיר
Douglas Amniotic fluid

לאבחנה/טיפול

חשד לזיהום בנוזל הגוף הנשלח

שיטת ביצוע הבדיקה

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

מגבלות השיטה

משלוח בתנאים אירוביים פוגע בצמיחת חיידקים אנארוביים. במידה ויש חשד לחיידקים אנארוביים יש
לשלוח דגימה במזרק פקוק. רצוי לא לשלוח במטוש.

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 לבדוק היטב שמוזמן הפרופיל הנכון במסך ההזמנה מרחוק.

המעבדה הקולטת את הדגימה

מעבדה למיקרוביולוגיה קלינית

האם חלק מן הבדיקה מבוצע במעבדה אחרת?

לא

דיגום ושינוע הבדיקה

תנאים והכנת החולה לפני הדיגום

חיטוי של האזור הנדגם ע"פ הנחיות של היחידה למניעת זיהומים

סוג הדגימה

נוזל פלאורלינוזל פריטונאלידיאליזה פריטוניאליתנוזל פריקרדיאלי Douglas of Pouch נוזל מפרק (סינוביאלי) מי שפיר

נפח דגימה

לפחות 5 מ"ל מומלץ 10 מ"ל

כלי קיבול לדגימה

מזרק פקוק / כוסית / מבחנה סטריליים

תנאי לקיחה ושימור טרם שינוע

לקוחות פנים: טמפרטורת חדרלקוחות חוץ: טמפרטורת חדר

תנאי שינוע

לקוחות פנים: טמפרטורת חדרלקוחות חוץ: טמפרטורת חדר

זמן מרבי מדיגום עד ביצוע הבדיקה

לקוחות פנים: מהר ככל האפשרלקוחות חוץ: ביום הדיגום

קריאת תוצאות

מידע כללי

משטח גרם מבוצע לכל נוזל סטרילי

יחידת מידה

לא רלוונטי

תחום ערכים תקינים

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

בקורות ותקני איכות

בקרת איכות חיצונית - EQA

יש

בקרת איכות חיצונית חלופית

אין צורך

הסמכה/התעדה

ISO15189:2022

שם הגוף המסמך/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/תרבית אירובית/אנאירובית/פטריות חיובית - 10 ימים



ביצוע הבדיקה מעבר לשעות העבודה:

קליטה 24/7 עיבוד 24/7 תשובת צביעת גרם 16/7

הערות

הערות

יש לנקות היטב את אתר הדקירה. אין להכניס נוזל לבקבוקים במחלקה. זריעה לבקבוקים תבוצע במעבדה בלבד!