

אינטגרציה בין אגפי קופ"ח מאוחדת ליישום טכנולוגיה חדשנית- HPV SCREENING

ד"ר עינבר בנדח, נועה פיקלר, נופר קוטלובסקי, אורית טרייגרמן, ד"ר ג'ורג' פרחגרוז
מדור וירולוגיה מולקולרית, קופ"ח מאוחדת

מסקנות

הודות לשיתוף פעולה בין המעבדה ואגפים שונים בקופת חולים מאוחדת הצליחו להטמיע את הבדיקה ביעילות ובהצלחה. שיטת ה- HPV Screening המבוצעת כיום בקופ"ח מחליפה את בדיקת הפאפ שהייתה מקובלת בעבר, משום שהיא יעילה, מהירה ורגישה יותר.

שיטת ה- HPV Screening, כבדיקת סקר חדשנית ומתקדמת, מאפשרת גילוי מוקדם של סרטן צוואר הרחם - ולפיכך מצילה חיים.



רקע

נגיף הפפילומה האנושי (HPV) הוא בין הנגיפים הנפוצים בעולם ומונה מעל 100 זנים. 14 מהזנים של נגיף הפפילומה עשויים לגרום למצבים טרום ממאירים ומחלות סרטן בקרב נשים. בפרט זנים 16 ו-18. כ-99% ממקרי סרטן צוואר הרחם נגרמים על ידי נגיף הפפילומה. גילוי מוקדם של המחלה מציל חיים, ולפיכך ישנה חשיבות גדולה לביצוע בדיקות סקר.

מטרה

הטמעת בדיקת סקר HPV Screening בקופ"ח מאוחדת לגילוי מוקדם אמין ומהיר יותר של סרטן צוואר הרחם.

תהליך ושיטה

קופ"ח מאוחדת ביצעה בעבר בדיקת סקר לסרטן צוואר הרחם בשיטת PAP. בדיקת ה- PAP הינה בדיקה בעלת רגישות נמוכה, וזמן שחרור תוצאה ארוך, כ-6 שבועות.

החל מה-1 לנובמבר 2020, קופ"ח מאוחדת הטמיעה את שיטת ה- HPV Screening בעזרת פרויקט רב אגפי המשלב את האגפים הבאים: מעבדות, רפואה, סיעוד, מערכות מידע, רכש, שרשרת אספקה, אבטחת מידע, מערך הדרכה ודוגמים.

אגף המעבדות

• תיקוף והעמדת השיטה החדשנית HPV Screening במעבדה המולקולרית

אגף הרפואה

• סרטון הדרכה לרופאים ולחוגמים ומידע על הבדיקה למטופלות

אגף הסיעוד

• הטמעת השיטה והתהליך בסניפים

אגף הרכש

• אספקת כלי הדיגום לחופאי הנשים ומרכזי בריאות האישה

אגף מערכות מידע

• פיתוח ממשק המקשר בין המעבדה, הרופאים והמעבדה הפתולוגית הייצוגית