



## בדיקות חדשות על מכשירי ACL TOP Family

חברת IL השיקה לאחרונה מספר ערכות חדשות לבדיקות קרישה:

### Homocysteine - הפאנל המושלם לבדיקות הטרומבופיליה - עכשיו על מכשירי IL

לראשונה, ערכת הומוציסטאין כמותית המבוצעת בצורה אוטומטית על מכשירי הקרישה של חברת IL טכנולוגיה מוכחת הקיימת כבר בשיטת ה-ELISA בדיקה כמותית ל- TOTAL L-HOMOCYSTEINE ניתן לבצע באותה מעבדה, על אותה מכונה, את פאנל הבדיקות הטרומבופיליה הכולל את הבדיקות:

AT III  
Protein S  
Protein C  
APCR-V  
LAC  
HOMOCYSTEINE

### ערכה חדשה לבדיקת von Willebrand Factor Ristocetin Cofactor Activity (VWF RCo)

הבדיקה האוטומטית, מבוססת על חלקיקי לאטקס לקביעת ריכוז רמת VWF:RCo בפלסמת הנבדק ע"ג מכשירי ה- ACL TOP FAMILY.

מאפייני הערכה:

- מבוססת על קישור של ה-VWF ל-GPIIb/IIIa בנוחות ריסטוציטין
- ללא צורך בטסיות בזכות הטכנולוגיה הרקומביננטית
- מוכנה לשימוש ללא צורך בהמסה,
- יציבות לחודשיים לאחר פתיחה,
- כ-10 דקות לתוצאה

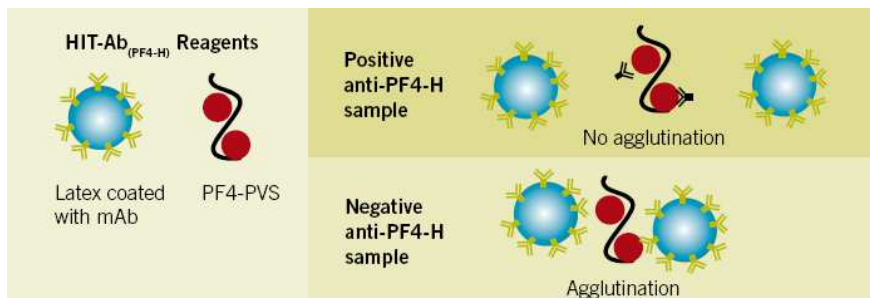
### ערכה חדשה לבדיקת HIT

הבדיקה מבוצעת בצורה אוטומטית על מכשירי ה- ACL TOP Family והתוצאה מתקבלת תוך מספר דקות מצומצם. התוצאה המתקבלת הינה כמותית, אין צורך בעובד מיומן שייתן אינטרפרטציה לתוצאה המתקבלת. הערכה מוכנה לשימוש, ללא צורך בהמסה ובעלת ערך cut-off.

כמו כן לבדיקה זו בקרת איכות ייעודית בעלת 2 ערכים האחד חיובי והשני שלילי.

הבדיקה מבוססת על חלקיקי Latex המצופים בנוגדנים מונוקלונליים כנגד PF4-H האגלוטינציה מתבצעת כאשר נוצר קומפלקס של PF4 ותרופת של דמוי הפריין הנמצאת בתוך הריאגנט. במידה ולא נוצרה אגלוטינציה בין הריאגנט לבין PF4-H דגימה זו כנראה בעלת נוגדנים חיוביים ל-HIT.

הריאקציה הינה תחרותית, והתוצאה היא ביחס הפוך בין מידת האגלוטינציה לבין ריכוז הנוגדנים בדגימה.





## חדש!!! מערכת VITEK-MS MALDI-TOF

מערכת ה-VITEK MS הינה מערכת Mass Spectrometer העובדת בשיטת MALDI-TOF ומאפשרת זיהוי של מיקרואורגניזמים בתוך דקות בודדות. מערכת זו פועלת באינטגרציה מלאה עם מכשיר ה-VITEK 2 (מערכת אוטומטית לזיהוי ורגישות חיידקים) לשילוב תוצאת הרגישות. החיבור בין שתי המערכות נעשה בעזרת תוכנת ה-Myla. המכשיר עובד בשיטת ה-MALDI-TOF : Matrix Assisted Laser Desorption Time of Flight, נתוני הספקטרה עוברים ניתוח בעזרת מסד הנתונים במכשיר ה-VITEK MS ונותנים תשובת זיהוי של החיידק.

אבטחת איכות בעזרת מערכת ה-VITEK MS כוללת תחנת הכנה משולבת של הדגימות לזיהוי ב-VITEK MS וכמו כן להכנת הכרטיסים לרגישות במערכת ה-VITEK 2. בצורה זו, ניתן לעקוב אחר התוצאות המלאות של החולה. המערכת עובדת עם משטחים חד פעמיים הניתנים להרצה של 4 משטחים בו זמנית (48 מקומות בכל משטח). רזולוציה ורגישות גבוהות מביאות לתוצאות טובות ואמינות.



**להזכירכם, החל מה- 1/1/2012 ניתן שיחות הטלפון לצורכי פתיחת קריאות שירות ולצורכי שיווק ומכירות עבר שינוי ומתנהל לפי הפירוט הבא:**

**למחלקת שירות (קריאות השירות) לכלל המכשירים-**

יש לפנות לעינב הירש בטלפון 03-9385544

ניתן לפנות גם במייל לכתובת: einav@orsyx.com

**מידע וסיוע בנושאי שיווק ומכירות-**

יש לפנות לאסנת שליט בטלפון 03-9385535

ניתן לפנות גם במייל לכתובת: osnat@ilexmedical.com

**מערך ההזמנות נותר ללא שינוי.**

**בברכת שנת 2012 מוצלחת ופוריה לכולם!!!**