

הנדון: דרישות קליניות לרכש מכשיר רפואי

להלן דרישות קליניות עבור דרישת רכש מכשיר רפואי מסי: קו המטולוגיה מלא כולל: מוני דם, מכשיר שוטח צובע ומיקרוסקופ דיגיטלי אוטומטי (מודפס, ולא בכתב יד)

כללי:	
<p>מערכת אוטומטית הכוללת</p> <ul style="list-style-type: none"> • מוני דם • מכשיר שוטח צובע משטחי דם • מיקרוסקופ דיגיטלי אוטומטי לביצוע מורפולוגיה למשטחי דם <p>כל אלה מחוברים על קו אוטומטי אחד הכולל קו להולכת דגימות כך שהטענת הדגימות מבוצעת מנקודה אחת ופריקת הדגימות מבוצעת מנקודה אחת</p>	<p>1. סוג הטכנולוגיה הרפואית (על פי עץ הטכנולוגיות הרפואיות)</p>
<p>ביצוע ספירות דם כולל רטיקולוציטים, הכנת משטחי דם וביצוע מורפולוגיה למשטחי דם</p>	<p>2. ייעוד המכשיר</p>
<p>תינוקות, ילדים ומבוגרים</p>	<p>3. אוכלוסיית היעד לטיפול במכשיר (מבוגרים/ילדים/פגים ופירוט נוסף)</p>
פונקציונאליות:	
<p>ביצוע ספירות דם כולל בדיקת רטיקולוציטים לפי הצורך (דרישת רופא או כחלק מאלגוריתם שייקבע) לנבדקי מחוז ירושלים כולל משטחי דם לפי הצורך כך שכל התוצאות ידווחו ביום לקיחת הדגימות עד השעה 16:00. דרושים 2 מכשירים שמבצעים גם בדיקת רטיקולוציטים, לגיבוי). ביצוע בדיקות מנוזל סינוביאלי.</p>	<p>4. פירוט הפונקציות הקליניות והאפליקציות המיוחדות הנדרשות מהמכשיר</p>
<ul style="list-style-type: none"> • מודול שליטה ובקרה על הקו אשר יאפשר בין היתר בדיקה של סטטוס עבודה, שליחה חוזרת של בדיקות (REFLEX), שליחה של דגימות לבדיקות המשך (רטיקולוציטים, משטחי דם), הסתכלות על תוצאות ותוצאות בקרת איכות • חיבור דו כיווני להעברת הדרישות למכשירים והעברת התוצאות חזרה למערכות המחשב של הכללית • אפשרות להעברת גרפים מהמכשירים לאוטולימס 	<p>5. פירוט סוג החיבורים הנדרשים וכמותם (מודולים, חיבורי מחשב, וכדומה)</p>

	6. אביזרים הנדרשים עם המכשיר (מתמרים, פדל רגל, מדפסות וכד'):
ליום עבודה: כ-3300 ספירות דם כ-100 בדיקות רטיקולוציטים כ-200 משטחי דם כולל הכנת המשטחים והסתכלות במיקרוסקופ דיגיטלי	7. פירוט סוגי הפעולות וכמות הפעולות לשימוש במכשיר

הערות ותוספות:

שם המבקש: **כללית סל** מחוז ירושלים
 ד"ר אורית שימרון
 מנחת מערך מעבדות
 פרוזנין-הר חוצבים

תפקיד המבקש: _____
 מחלקה/מרפאה מבקשת: _____

נציג הנהלת המוסד: _____ תאריך: _____ חתימה: _____