

תאריך עדכון: ספטמבר 2016

## שם ומספר הקורס: המטולוגיה 81-092/81-354

ראש תחום: ד"ר נגיב דלי

יחידות מלמדות ומנהליהן: ביה"ח נהריה ד"ר אנדריי בראשטר, ביה"ח זין ד"ר נגיב דלי,

ביה"ח פוריה ד"ר שי ינגה.

סוג הקורס: קרקשי

שנת לימודים: תשע"ז סמסטר: א'+ב' היקף שעות: 1 ש"ש  
אתר הקורס באינטרנט: מודל

### א. מטרות:

1. הכרה מקרוב עם המיכשור ההמטולוגי (מכשיר CBC, תיפקודי קרישה, טרומבואלסטוגרף, מיכשור בנק דם, מכשיר פלו-ציטומטריה).
2. הבנת הצורך בהזמנת הבדיקה המטולוגית.
3. הקניית מיומנויות קליניות וגישה לחולה עם בעיות המטולוגיות

### ב. תוכן הקורס:

1. גישה לאנליזה של ספירת הדם, איך לנתח כל הנתונים ולהשתמש בהם באבחנה המבדלת.
2. מחלות לימפופרוליפרטיביות, גישה לחולה, ניתוח תוצאות, דרכי בירור נוספים (אנמנזה מכוונת, אספירציה וביופסיה מח עצם, ביופסיה בלוטת לימפה, הדמייה). במרכז השיחה: CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA, HODGKIN LYMPHOMA ו NON-HODGKIN LYMPHOMA
3. MULTIPLE MYELOMA ו MONOCLONAL GAMMOPATHY
4. MYELODYSPLASTIC SYNDROME בדגש על אבחנה המבדלת ודרכי טיפול חדשים.
5. בעיות קרישה (חוסר פקטורים וגם קרישיות יתר – איבחון, משמעות וטיפול).
6. PEDIATRIC HEMATOLOGY (הבדלים הגדולים מהמטולוגיה של מבוגרים):
7. BLOOD BLANK AND RESTRICTIVE BLOOD TRANSFUSION הדגש יהיה במה שהסטודנט צריך לדעת בפרקטיקה יום-יומית.
8. המטולוגיה דחופה (באיזה מקרים יש סכנת חיים ואיך מתמודדים עם הבעיה: DIC, TTP, ITP וכו).
9. פיענוח משטחי דם

### מהלך השיעורים:

1. כל בוקר במשך השבוע הסטודנטים יהיו במעבדות השונות יחד עם מנהלת המעבדה.
2. קבלת חולים והצגתם במרפאה המטולוגית.
3. השתתפות בייעוצים במחלקות.
4. סמינרים.

### **חובות הקורס:**

- נוכחות חובה
- בסיום הסבב ינתן ציון עובר/נכשל.
- בחינה סופית 50%
- קבלות רפואיות במחלקה כולל הצגת החולה ודיון קליני+הערכה כללית 50%

### **בביליוגרפיה**

Harrison's Principles of Internal Medicine – Hematology section – Ed XVIII  
Hematology – Basic Principles and Practice, 2012, Ed 6