

מצבי חולי 1 :
(שנה ב' סמסטר א')

שנה"ל תשע"א 2010 – 2011

מרכז על אקדמי:
פרופ' פריד נחול

מרכזי תחום:
רפנאה פנימית: דר' גדעון ברגר
כירורגיה כללית: דר' אופיר בן ישי

מרכזות הוראת הקורס:
דר' שרה שחף RN; PhD
קרול רביד RN; MA

תיאור הקורס:
קורס זה מהווה את המודולה הראשונה מתוך חמש, המרכיבות את הקוריקולום של התוכנית הרב שנתית "מצבי חולי". זוהי התוכנית המרכזית של יסודות הידע הרפואי שהסיעוד נשען עליו.

בבסיס הקורס מצבי חולי 1 עומדים שני הצירים הבסיסיים עליהם נשען תחום "סיעוד המבוגר": הרפואה הפנימית על כל גווניה, והכירורגיה הכללית. הקורס עוסק בתהליכים דינאמיים של מחלות **שכיחות ומשמעותיות** על פני רצף **בריאות-חולי** ובמצבים **חריפים וכרוניים**, תוך דיון בסוגיות של אבחון, טיפול ומניעה.

דרישות קדם:

קורסים של מדעי יסוד, יסודות הסיעוד, מבוא לסיעוד קליני א'.

מבנה הקורס:

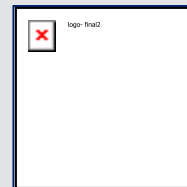
יום חמישי, 8 ש"ש בין השעות 10:15 – 18:00
סה"כ שעות הקורס: 104 שעות אקדמיות.
הלימודים יתקיימו באולם האדום בפקולטה לרפואה של הטכניון, בקמפוס המרכז הרפואי רמב"ם.

מתדולוגיה:

הרצאות פרונטאליות; לימוד עצמי.
הקורס יינתן ע"י מרצים שונים מהפקולטה לרפואה של הטכניון.

הערכה:

בחינה **בשני חלקים בתום הסמסטר**, הנושאים בכל בחינה יתפרסמו בהמשך.
הציון העובר הוא 65 בכל חלק של הבחינה: הציון הסופי הוא ממוצע של שתי הבחינות.



רשימת מקורות:

- * Carpentino, L.J. (1993). Nursing Diagnosis. Application to Clinical Practice. J. B. Lippincott Company, Philadelphia.
- * Karch A.M. (2008). Nursing drug guide. Lippincott. N.Y.
- *Smelter, S.C., Bare, B.G. Hinkle JL. (2008). Brunner & Suddarth's Text book of Medical Surgical Nursing (11TH ed). Philadelphia: Lippincott & Wilkins.
- *Sabiston DC. (ed.) 2001. Textbook of surgery (16th ed.) W.B. Saunders, Philadelphia.
- Treseler K. M (1995). Clinical Laboratory and Diagnostic Tests. Appleton & Lange, California, USA.
- *Tierney, JR. L.M (senior Editor); McPhee, S. J & Papadakis, M. A. (2007). Current Medical Diagnosis & Treatment. (46th edition). McGraw-Hill Medical. International Edition.

*הריסון (2000) עקרונות הרפואה הפנימית מהדורה מרוכזת 14 הוצאת דיונון אוניברסיטת תל אביב

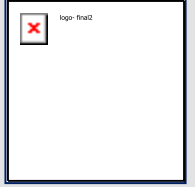
פירוט התכנים:

1. רפואה פנימית: סה"כ 78 שעות אקדמיות

- קרדיולוגיה 16 ש' - דר' סולימאן
מחלות לב איסכמיות- תעוקת חזה יציבה ובלתי יציבה, אוטם שריר הלב;
אי ספיקת לב, קרדיומיופתיה, פריקרדיטיס, מיוקרדיטיס; יתר לחץ דם; מחלות מסתמים;
הפרעות קצב והפרעות הולכה.
- ראות, 6 ש' - דר' ברגר
מחלות ריאה חסימתיות; יתר לחץ דם ריאתי; DVT ו PE .
- המטולוגיה 8 ש' - דר' הופמן
מבוא לממאיריות ולאוקומיות חריפות; CML; לימפומות; CLL MM

ספרות מומלצת: *Essential Hematology, by A.V. Hoffbrand & J.E. Pettit- Blackwell Science*
במה - ביטאון לעובדי בריאות בנושא מחלת הסרטן, גליון 12, דצמבר 2000 .

- סוכרת 4 ש' - דר' חמאיסי
היבטים קליניים דרך ניתוח מקרים.
- נפרולוגיה, 8 ש' - פרופ' נחול ודר' כמאל
הפרעה באלקטרוליטים: היפו/היפרנטרמיה; היפו/היפרקלמיה; אי-ספיקה כליתית חריפה וכרונית; תסמונת נפרוטית-תסמונת ניפריטית
- נוירולוגיה, 8 ש' - דר' בדארנה ודר' שליזינגר
CVA, זיהומיות; הפרעות בתנועה, דמנציות; אפילפסיה, כאבי ראש; מחלות ניווניות-טרשת נפוצה;



- מחלות כבד, 4 ש' - דר' וייצמן
הפטיטיס, צירוזיס.
- מחלות זיהומיות, 4 ש' - מרצים: דר' בראון ודר' נויברגר
דלקות ריאה בקהילה ודלקות ריאה שמקורן באישפוז; אנדוקרדיטיס; זיהומים במערכת השתן
- מחלות מעי דלקתיות, 2 ש' - מרצה: דר' מזור.
- ריאומטולוגיה, 2 ש' - מרצה: דר' בלביר
- אונקולוגיה, 8 ש' - מרצה: פרופ' זידאן
אפידמיולוגיה של מחלת הסרטן, דרכי אבחון, טיפול במחלת הסרטן (כימוטרפיה, קרינה, ברכיטרפיה, אימונוטרפיה ועוד), טיפול תומך, מצבים דחופים באונקולוגיה .
- גרנטולוגיה-גריאטריה 4 ש' - מרצה: דר' שוורצמן
דמוגרפיה, מיהו קשיש, במה שונה הקשיש מאדם צעיר, הגדרות תפקודיות, שיקום.

2. כרורגיה כללית: סה"כ 26 שעות אקדמיות.

מרכז ומרצה - דר' אופיר בן ישי

תכני השיעורים:

- מושגי יסוד בכירורגיה
- הכנת החולה לניתוח
- סיבוכים לאחר ניתוח
- ניתוחים קולו-רקטאליים
- המערכת הביליארית
- סרטן שד
- מחלות מעי דלקתיות
- הטיפול הכירורגי בהשמנת יתר חולנית
- דימומים ממערכת העיכול
- אפנדיציטיס, קוליטיס, דיברטיקוליטיס, אבצסים תוך בטניים, פנקראטיטיס
- מחלות של בלוטת התריס והפרתירואיד
- עקרונות הטיפול בפצוע - ATLS.
- השלמת חוסרים והכנה למבחן



מערכת השעות: מצבי חולי 1, שנה ב', ימי חמישי, סמסטר א' – תשע"א

2.12.10	25.11.10	18.11.10	11.11.10	4.11.10	28.10.10	21.10.10	
אונקולוגיה III / פרופ' זידאן	ריאומטולוגיה I / דר' בלביר	נפרולוגיה III / דר' כמאל	גריאטריה I / דר' שוורצמן	נפרולוגיה I / פרופ' נחול	נוירולוגיה I / דר' בדארנה	אונקולוגיה I / פרופ' זידאן	10:15-11:45
אונקולוגיה IV / פרופ' זידאן	ריאומטולוגיה II / דר' בלביר	נפרולוגיה III / דר' כמאל	גריאטריה II / דר' שוורצמן	נפרולוגיה II / פרופ' נחול	נוירולוגיה II / דר' בדארנה	אונקולוגיה II / פרופ' זידאן	13:45 - 12:15
IBD / דר' מזור	זיהומיות I / דר' בראון			ריאות III / דר' ברגר	ריאות II / דר' ברגר	ריאות I / דר' ברגר	14:15-15:45
כירורגיה VII דר' בן ישי	כירורגיה VI דר' בן ישי	כירורגיה V דר' בן ישי	כירורגיה IV דר' בן ישי	כירורגיה III דר' בן ישי	כירורגיה II דר' בן ישי	כירורגיה I / דר' בן ישי	16:15-17:45

13.1.11	6.1.11	30.12.10	23.12.10	16.12.10	9.12.10	
כבד II / דר' וייצמן	המטולוגיה IV / דר' הופמן	המטולוגיה III / דר' הופמן	המטולוגיה II / דר' הופמן	המטולוגיה I / דר' הופמן	נוירולוגיה III / דר' שלזינגר	10:15- 11:45
סכרת I / דר' חמאיסי	זיהומיות II / דר' נויברגר	קרדיולוגיה VI / דר' סולימאן	קרדיולוגיה IV / דר' סולימאן	קרדיולוגיה II / דר' סולימאן	נוירולוגיה IV / דר' שלזינגר	-12:15 13:45
סכרת II / דר' חמאיסי	כבד I / דר' וייצמן	קרדיולוגיה דר' VII / סולימאן	קרדיולוגיה V / דר' סולימאן	קרדיולוגיה III / דר' סולימאן	קרדיולוגיה I / דר' סולימאן	14:15- 15:45
כירורגיה XIII דר' בן ישי	כירורגיה XII דר' בן ישי	כירורגיה XI דר' בן ישי	כירורגיה X דר' בן ישי	כירורגיה IX דר' בן ישי	כירורגיה VIII דר' בן ישי	16:15- 17:45