

## פרמקולוגיה קלינית בסיסית

שנה"ל תשע"א (2010-2011) – סמסטר א'

מרכזת הקורס: ד"ר יעל אילון

מרצה: מר סרגיי אלטונין

מטרת על:

ביסוס והרחבת הידע בפרמקולוגיה קלינית המאפשרים חלוקת תרופות בטוחה ואיכותית.

יעדים:

1. שליטה בבסיס הידע הנדרש לצורך מתן בטוח ואיכותי של טיפול תרופתי.
2. אינטגרציה בין קורס פרמקולוגיה וקורסי מדעי יסוד אחרים, מצבי חולי והידע הנצבר בהתנסויות הקליניות.
3. היכרות מעמיקה של מושגים פרמקולוגיים רפואיים כבסיס להבנת בחירת הטיפול התרופתי, מנגנוני פעולה, אינטראקציות בין – תרופתיות, תופעות לוואי וכו'.

מבנה הקורס:

סמסטר א': 1 ש"ש במתחם בית החולים רמב"ם, יום ב', 08.00 – 10.00  
הערה: הקורס יתקיים שישה מפגשים רצופים, נא לשים לב ללוח זמנים.

מתודולוגיה:

הרצאות פרונטליות במליאה, תוך עידוד רב לשאלות ולמידה עצמית.  
קריאת ספרות וחומרים רלוונטיים אחרים אשר יפורסמו באתר ההוראה המתוקשבת

דרישות קדם:

מדעי יסוד: אנטומיה, פיזיולוגיה, ביוכימיה, פתולוגיה.  
קורס פרמקולוגיה  
מבוא למצבי חולי  
מצבי חולי א - ד

ספרי קריאה לקורס:

\* ספרי קריאה חובה לקורס:

1. **Karch, A.M (2008) Lippincott's Nursing Drug Guide, Lippincott Williams & Wilkins.**
2. **Smeltzer, S.C. & Bare B.G. (2008) Brunner & Suddarth's Textbook of Medical-Surgical Nursing.** Lippincott Williams & Wilkins. 11/E.

\* ספרי קריאה מומלצים:

1. "המדריך השלם לפרמקולוגיה", יחזקאל מזרחי, 2005.
2. **Basic Pharmacology for Nurses, Clayton BD & Stock YN, 13<sup>th</sup> Ed. 2003, Elsevier.**
3. "הטיפול התרופתי", עדנה אופנהיימר, הוצאת עם עובד, 1999.
4. **Mosby's Pharmacology in Nursing, McKenry LM & Salerno E, 21<sup>st</sup> Ed. 2002, Elsevier.**

הערכה:

תתקיים בחינה בתום הסמסטר. ציון עובר - 60.

**פירוט ההרצאות במסטר א' (ימי ב')**

נושא	תאריך	
1. שיעור פתיחה 2. טעות במתן תרופה 3. נהל טיפול תרופתי 4. תרופות המשפיעות על מערכת העצבים האוטונומית	06.12.10	1.
1. טיפול תרופתי באסתמה ואלרגיה 2. טיפול תרופתי ביתר לחץ דם 3. טיפול תרופתי בתעוקת לב 4. טיפול תרופתי באי-ספיקת לב	13.12.10	2.
1. טיפול תרופתי בהפרעות קצב הלב 2. טיפול תרופתי בהפרעות בקרישת הדם 3. טיפול תרופתי בפרקוס 4. תרופות להרגעה	20.12.10	3.
1. טיפול תרופתי בכאב 2. טיפול תרופתי בזיהומים	27.12.10	4.
1. סטרואידים 2. טיפול תרופתי בסוכרת 3. טיפול תרופתי בהפרעות בבלוטת התריס 4. טיפול תרופתי בהפרעות במערכת העיכול	03.01.11	5.
1. ויטמינים 2. מתן אלקטרוליטים 3. כמותרפיה בסרטן 4. סיכום הקורס	10.01.11	6.