

### תוכנית הקורס: בריאות וחולי – המבוגר I – שמרני

היקף הקורס: 4 נק' זכות  
שיטות הוראה: קורס מתוקשב.  
מרצה: דר' אורית כהן קסטל, דר' רים מחיול-שאחדה  
הערכה: מבחן מסכם.

**מטרת הקורס:**  
בתום הקורס, הסטודנט בשנה ב' ישלוט בבסיס הידע הרפואי הנדרש לניהול סיעודי יעיל של מצבי בריאות וחולי שכיחים ומשמעותיים במבוגרים בתחומים נבחרים.

**מטרות למידה:**  
1. בתום הקורס, הסטודנט יפרט את הגישה הרפואית למניעה, אבחון וטיפול בקרב מבוגרים, במצבי החולי החריפים והכרוניים הבאים:

1. במערכת הנשימה (12 ש):
  1. זיהומים בדרכי נשימה עליונות (URTI, sinusitis, tonsillitis)
  2. זיהומים בדרכי נשימה תחתונות (Pneumonia, acute bronchitis)
  3. שחפת
  4. מחלות ריאה חסימתיות כרוניות (Asthma, COPD)
- ב. במערכת הלב וכלי הדם (16 ש):
  5. גורמי סיכון למחלת לב כלילית
  6. יתר לחץ דם
  7. מחלות העורקים כליליים (Angina pectoris, Myocardial infarction)
  8. מחלות מסתמים
  9. זיהומים ודלקות של הלב (Endocarditis, Myocarditis, Pericarditis)
  10. הפרעות קצב והולכה
  11. אי ספיקת לב וקרדיומיופטיות
- ג. במערכת המטאבולית והאנדוקרינית (8 ש):
  12. סוכרת
  13. דלקת ויראלית של הכבד
  14. שחמת הכבד ומחלת כבד אלכוהולית
- ד. במערכת העיכול (8 ש):
  15. מחלת ההחזר הושטי (GERD)
  16. דלקת בקיבה וכיב פפטי
  17. הפרעות בתנועתיות המעי (שלשול ועצירות)
  18. מחלות מעי דלקתיות חריפות וכרוניות (Acute gastroenteritis, IBD)
- ה. במערכת הכליות ודרכי השתן (8 ש):
  19. הפרעה במאזן הנוזלים והאלקטרוליטים.
  20. אי ספיקה כלייתית (חריפה וכרונית).
  21. זיהומים בדרכי השתן.



#### שיטות הוראה :

- א. הרצאות פרונטליות (כל ההרצאות מתוקשבות)
- ב. קריאה עצמית, בהתאם לנושא הנלמד.
- ג. למידה שיתופית בפורום מתוקשב .
- ד. למידה שיתופית במהלך מפגשי (TBL) team base learning שיתקיימו בכיתה (ראו תוכנית קורס מצורפת) \* (לא סופי- הודעה בדבר קיום מפגשי TBL תימסר בהמשך).

#### הערכה :

- א. במהלך הקורס, יתקיימו 3 מבדקים. כל מבדק יהווה 5% מהציון הסופי. במידה ומפגשי ה TBL יתקיימו, המבדקים יתקיימו **בכיתה** במהלך מפגשי ה TBL. (ראו תוכנית קורס מצורפת) . **במידה ומפגשי ה TBL לא יתקיימו- המבדקים יתקיימו באתר הקורס במודל.**

- ב. מבחן – שאלות רב ברירתיות בסוף הקורס (85% מהציון הסופי)
  - ג. נקודות בונוס- ניתן יהיה לצבור עד 5 נקודות בונוס עבור מענה בפורום הלמידה השיתופית המתוקשב
- ציון עובר : יש לעבור את המבחן המסכם בציון 65 ומעלה על מנת לעבור את הקורס.  
**לא ניתן יהיה לעבור את הקורס על סמך ציון משוקלל של המבדקים עם המבחן המסכם בלבד (גם אם הציון המשוקלל גבוה מ 65).**

#### ספר לימוד :

Smelter, S.C., Bare, B.G. Hinkle JL. (1118). Brunner & Suddarth's Text book of Medical Surgical Nursing (11<sup>TH</sup>/12<sup>TH</sup>/13<sup>TH</sup> ed). Philadelphia: Lippincott & Wilkins.



תוכנית המפגשים וקריאה חובה :

תאריך	נושא	קריאה חובה ( Brunner 2014, 13 <sup>th</sup> ed.)
16.10	פתיחה - הצגת הקורס (ראו מצגת פתיחה באתר) מערכת הנשימה I זיהומים בדרכי נשימה עליונות ▪ זיהומים בדרכי נשימה תחתונות	עמ 538-551 (URTI) עמ 573-582 (LRTI)
23.10	מערכת הנשימה II ▪ שחפת	עמ 586-591
30.10	מערכת הנשימה III ▪ מבא- מחלות ריאה כרוניות ▪ אסתמה	עמ 637-647 (אסתמה)
6.11	מערכת הנשימה IV ▪ COPD	עמ : 618-629 (COPD)
<b>****13.11</b>	<b>**Team Based Learning (TBL) I</b> <b>שיעור פרונטאלי בכיתה בין השעות 12-16</b> <b>מבדק מסכם - מערכת הנשימה</b>	<b>**לא סופי - פרטים יפורסמו בהמשך</b>
13.11	מערכת לב וכלי דם I ▪ גורמי סיכון למחלת לב כלילית ▪ יתר לחץ דם	עמ 729-736 עמ 861-873 (יליד)
20.11	מערכת לב וכלי דם II ▪ מחלת העורקים הכליליים	עמ 736-753
27.11	מערכת לב וכלי דם III ▪ מחלות מסתמים ▪ זיהומים ודלקות של הלב	עמ 769-774 (מסתמים) עמ 786-792 (זיהומים)
4.12	מערכת לב וכלי דם IV ▪ הפרעות קצב והולכה ▪ אי ספיקת לב ▪ קרדיומיופטיה	עמ 692-719 (הפרעות קצב והולכה) עמ 795-812 (אס"ל) עמ 779-781 (קרדיומיופטיה)
<b>****11.12</b>	<b>**Team Based Learning (TBL) II</b> <b>שיעור פרונטאלי בכיתה בין השעות 12-16</b> <b>מבדק מסכם - מערכת לב וכלי דם</b>	<b>**לא סופי - פרטים יפורסמו בהמשך</b>



עמ 1416-1459	מערכת מטאבולית I ▪ סוכרת	11.12
עמ 1336-1364 עמ 1365-1368	מערכת מטאבולית II ▪ דלקת ויראלית של הכבד ▪ שחמת הכבד ומחלת כבד אלכוהולית	18.12
עמ 1196-1209 עמ 1255-1254 עמ 1261-1268	מערכת העיכול I הפרעות במעי עיכול עליונה: ▪ מחלת ההחזר הושטי (GERD) ▪ דלקת בקיבה וכיב פפטי	25.12
עמ 1285-1290 עמ 1301-1304	מערכת העיכול II ▪ הפרעות בתנועתיות המעי (שלשול ועצירות) ▪ מחלות מעי דלקתיות כרוניות (IBD)	1.1.19
עמ 1507-1522 עמ 251-258	מערכת הכליות ודרכי השתן I ▪ מבא ▪ הפרעה במאזן הנוזלים והאלקטרוליטים	8.1
עמ 1535-1548 עמ 1574-1581	מערכת הכליות ודרכי השתן II ▪ אי ספיקה כלייתית חריפה וכרונית ▪ זיהומים בכליות ובדרכי השתן	15.1
<b>**לא סופי-פרטים יפורסמו בהמשך</b>	<b>**Team Based Learning (TBL) III</b> <b>שינוור פרונטאלי בכיתה בין השעות 12-16</b> <b>מבדק מסכם - מערכת מטאבולית, עיכול, כליות ודרכי שתן</b>	<b>****15.1</b>