



מצבי חולי 1 :

290.2065

(שנה ב' סמסטר א')

שנה"ל תשע"ג 2012 - 2013

מרכזות הוראת הקורס:

ד"ר שרה שחף RN; PhD

קרול רביד RN; MA

מרצי הקורס:

ד"ר אורית קסטל, MD: מחלות פנימיות (ימי שלישי בין 10 – 14 ; ימי חמישי 14 – 16)
ד"ר ערן בראונר, MD: כירורגיה כללית (ימי חמישי בין 12 – 14)

תיאור הקורס ויעדיו:

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. המטרה המרכזית של הקורס היא שליטה בבסיס הידע הרפואי הנדרש לניהול סיעודי של מצבי חולי שכיחים ומשמעותיים במבוגרים, זאת על פני רצף בריאות-חולי ובמצבים חריפים וכרוניים.

בתום הקורס יפרט הסטודנט את הגישה הרפואית למניעה, אבחון וטיפול בקרב מבוגרים, על פי התכנים המפורטים בהמשך. כמו כן יוכל הסטודנט לתאר את השפעת המאפיינים הייחודיים של המטופל הקשיש על התחלואה ותהליכי ההחלמה והריפוי.

דרישות קדם:

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

מבנה הקורס:

סה"כ שעות הקורס: 112 שעות אקדמיות. = 8 נק"ז
ימי הלימוד הם שלישי וחמישי, על פי המערכת המפורטת הממוקמת בסוף הסילבוס.
*** במהלך הקורס צפויים שינויים, עליהם תקבלו הודעה מראש.

מתודולוגיה:

הרצאות אינטראקטיביות, קריאה עצמית.

הערכה:

בחינה בשני חלקים בתום הסמסטר. הנושאים בכל בחינה יפורסמו 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 J.L. (2008). Brunner & Suddarth's Text book of Medical Surgical Nursing (11TH ed). Philadelphia: Lippincott & Wilkins. !!!פר הקורס- חובה!!!
 - *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: דר' אורית קסטל סה"כ 84 שעות אקדמיות

❖ שימו לב בהמשך הסילבוס לטבלה עם הפניות לקריאת חובה מספר הקורס:

*Smelter, S.C., Bare, B.G. Hinkle JL. (2008). Brunner & Suddarth's Text book of Medical Surgical Nursing (11TH ed). Philadelphia: Lippincott & Wilkins.

על המאפיינים היחודיים של המטופל הקשיש והשפעתם על התחלואה ותהליכי ההחלמה והריפוי. (4ש)

על הגישה הרפואית למניעה, אבחון וטיפול בקרב מבוגרים, במצבי החולי החריפים והכרוניים הבאים, על פי מערכות הגוף השונות:

א. במערכת הנשימה (10ש):

1. זיהומים בדרכי נשימה עליונות (URTI, sinusitis, tonsillitis)
2. זיהומים בדרכי נשימה תחתונות (Pneumonia, acute bronchitis)
3. שחפת
4. מחלות ריאה חסימתיות (Asthma, COPD)
5. יתר לחץ דם ריאתי
6. תסחיף ריאתי, Deep Vain Thrombosis

ב. במערכת הלב וכלי הדם (14ש):

7. גורמי סיכון למחלת לב כלילית
8. יתר לחץ דם
9. מחלות העורקים כלייליים (Angina pectoris, Myocardial infarction)
10. מחלות מסתמים
11. זיהומים ודלקות של הלב (Endocarditis, Myocarditis, Pericarditis)
12. הפרעות קצב והולכה
13. אי ספיקת לב וקרדיומיופתיה

ג. במערכת העיכול (8 ש):

14. מחלת ההחזר הושטי (GERD)
15. דלקת בקיבה וכיב פפטי
16. הפרעות בתנועתיות המעי (שלשול ועצירות)
17. מחלות מעי דלקתיות חריפות וכרוניות (Acute gastroenteritis, IBD)

ד. במערכת המטאבולית והאנדוקרינית (8 ש):

18. דלקת ויראלית של הכבד
19. שחמת הכבד ומחלת כבד אלכוהולית
20. סוכרת

ה. במערכת הכליות ודרכי השתן (8 ש):

21. זיהומים בדרכי השתן
22. הפרעה במאזן הנוזלים והאלקטרוליטים
23. אי ספיקה כלייתית (חריפה וכרונית)

ו. במערכת העצבים (10 ש):

24. כאב ראש
25. מחלות זיהומיות במערכת העצבים המרכזית (Meningitis, Encephalitis)
26. אפילפסיה
27. מחלות סרברוסקולריות (Stroke)
28. מחלות אוטואימוניות-טרשת נפוצה
29. מחלות ניווניות- הפרעות בתנועה (Parkinson's disease), דמנציה

ז. במערכת החיסון (6 ש):

30. מחלות רקמת חיבור (Rheumatoid Arthritis, Systemic Lupus Erythematosus)

31. AIDS ו HIV

על מחלת הסרטן במבוגרים, באופן כללי ובמצבים הבאים. (סרטן השד יילמד במסגרת הכירורגיה הכללית...) (8 ש):

32. לויקמיות ולימפומות

33. סרטן הריאה

34. סרטן המעי הגס

35. סרטן הערמונית

תאריך	נושא	קריאה חובה (Brunner 2008, 11 th ed.)
23.10 ג	מבוא- המטופל המבוגר והקשיש	עמ. 224-252
25.10 ה	מערכת הנשימה I ▪ זיהומים דרכי נשימה עליונות	עמ. 588-601
30.10 ג	מערכת הנשימה II ▪ זיהומים דרכי נשימה תחתונות ▪ שחפת	עמ. 624-639, עמ. 650-655 עמ. 643-648
1.11 ה	מערכת הנשימה III ▪ אסתמה	עמ. 709-718
6.11 ג	מערכת הנשימה IV ▪ COPD ▪ יתר לחץ דם ריאתי ▪ DVT, PE	עמ. 685-696 עמ. 659-661 עמ. 662-667
8.11 ה	מערכת לב וכלי דם I ▪ גורמי סיכון למחלת לב כללית ▪ יתר לחץ דם	עמ. 859-867 עמ. 1021-1033
13.11 ג	מערכת לב וכלי דם II ▪ מחלת העורקים הכליליים	עמ. 867-871 עמ. 874-879 עמ. 885-888
15.11 ה	מערכת לב וכלי דם III ▪ מחלות מסתמים ▪ זיהומים ודלקות של הלב	עמ. 915-924 עמ. 933-940
20.11 ג	מערכת לב וכלי דם IV ▪ הפרעות קצב והולכה	עמ. 823-849
22.11 ה	מערכת לב וכלי דם V ▪ אי ספיקת לב ▪ קרדיומיופטיה	עמ. 946-958 עמ. 925-928
27.11 ג	מערכת העיכול I הפרעות במע' עיכול עליונה: ▪ מחלת ההחזר הושטי (GERD) ▪ דלקת בקיבה וכיב פפטי	עמ. 1120-1139 עמ. 1165-1166 עמ. 1203-1212
29.11 ה	מערכת העיכול II ▪ הפרעות בתנועתיות המעי (שלשול ועצירות)	עמ. 1231-1236
4.12 ג	מערכת העיכול III (המשך) ▪ מחלות מעי דלקתיות חריפות (AGE) מערכת מטאבולית I ▪ דלקת ויראלית של הכבד	עמ. 1247-1250 עמ. 1284-1315

עמ 1315-1320	מערכת מטבולית II ▪ שחמת הכבד ומחלת כבד אלכוהולית	6.12 ה
עמ 1375-1433	מערכת מטבולית III ▪ סוכרת	11.12 ג
עמ 1492-1509 עמ 1569-1579	מערכת הכליות ודרכי השתן I ▪ זיהומים בכליות ודרכי השתן	13.12 ה
עמ 315-324 עמ 1514-1531	מערכת הכליות ודרכי השתן II ▪ מחלות כליה חריפות וכרוניות	18.12 ג
	מערכת הכליות ודרכי השתן III ▪ מחלות כליה חריפות וכרוניות (המשך)	20.12 ה
עמ 2129-2158 עמ 2270-2274 עמ 2190-2198 עמ 2198-2212	מערכת עצבים I ▪ זיהומים ▪ אפילפסיה ▪ כאב ראש	25.12 ג
עמ 2206-2215 עמ 2223-2227	מערכת עצבים II ▪ מחלות סרברו וסקולריות	27.12 ה
עמ 2277-2280 עמ 2311-2315, 2320	מערכת עצבים III ▪ מחלות אוטואימוניות ▪ מחלות ניווניות	1.1.13 ג
עמ 1886-1897 עמ 1906-1912	מערכת החיסון I ▪ מחלות ריקמת חיבור	3.1 ה
עמ 1837 - 1814	מערכת חיסון II ▪ AIDS ו HIV	8.1 ג
עמ 380-402 עמ 415-422	מחלת הסרטן I	10.1 ה
עמ 1067-1075 עמ 1080-1084 עמ 670-673 עמ 1265-1268 עמ 1752-1761	מחלת הסרטן II ▪ לויקמיות ▪ לימפומות ▪ סרטן הריאה ▪ סרטן המעי הגס ▪ סרטן הערמונית	15.1 ג
	מחלת הסרטן III (המשך)	17.1 ה
	▪ השלמות ▪ חזרה	22.1 ג
	▪ חזרה	24.1 ה

2. כרורגיה כללית: סה"כ 28 שעות אקדמיות. מרצה: דר' ערן בראונר

25/10/12 - מושגי יסוד בכירורגיה

1. חשיפה למושגים ולז'רגון הכירורגי
2. היסטוריה של הכירורגיה
3. הכירורגיה בעידן הטכנולוגי

01/11/12 - הכנת חולה לניתוח

1. ניתוח אלקטיבי מול ניתוח דחוף
2. אספקטים רפואיים ע"פ מערכות
3. אספקטים פרה רפואיים
4. דגשים מיוחדים (גיל, מצב תזונתי)
5. רשימת תיוג לפני ניתוח



08/11/12 - סיבוכי ניתוח

1. זיהומים
2. ויסות הטמפרטורה
3. מע' הנשימה
4. מע' הלב
5. מערכת השתן
6. המערכת האנדוקרינית
7. סיבוכים במע' העיכול
8. נוירולוגים

15/11/12 - ניתוחים במע' העיכול

1. אנטומיה בסיסית
2. ניתוחי קיבה
3. ניתוחים במעי הדק
4. ניתוחים במחלות מעי דלקתיות
5. ניתוחים במחלות ממאירות של המעי הגס והרקטום

22/11/12 - דימומים ממע' העיכול

1. מע' עיכול עליונה
2. מע' עיכול תחתונה

29/11/12 - מחלות אנורקטאליות

1. חוסר נקיטה
2. פרולפס של רקטום
3. טחורים
4. פיסורות
5. אבצס פריאנאלי
6. מחלות ממאירות של האנוס

06/12/12 - מחלות כירורגיות של המערכת הביליארית

1. דלקת חדה בכיס המרה
2. דלקת עולה בדרכי המרה
3. חצצת המרה

13/12/12 - מחלות כירורגיות דלקתיות וזיהומיות

1. דלקת של התוספתן
2. דלקת הסעיפים
3. קוליטיס
4. דלקת של הלב לב
5. מורסות

20/12/12 - כירורגיה של השמנת יתר

1. אינדיקציות
2. סוגי הניתוחים
3. סיבוכים

27/12/12 - כירורגיה של בלוטת התריס ויותרת התריס

03/01/13 - כירורגיה של השד

1. מחלות שפירות בכירורגיה של השד
2. סרטן השד

ATLS - 10/01/13

24/01/13, 17/01/13



חזרה והשלמות

תשע"ג: מצבי חולי 1 : פירוט המערכת

(שנה ב' סמסטר א')

פנימיות- דר' אורית קסטל: ימי ג' בין 10 – 14; ימי ה' בין 14 – 16
כירורגיה כללית- דר' ערן בראונר: ימי ה' בין 12 - 14

10.15-11.45	דר' קסטל מבוא	23.10.12 יום ג'	25.10.12 יום ה'	30.10.12 יום ג'	1.11.12 יום ה'	6.11.12 יום ג'	8.11.12 יום ה'
				דר' קסטל נשימה II		דר' קסטל- נשימה IV	
14.00 – 12.30	דר' קסטל-המטופל הקשיש	דר' בראונר-מושגי יסוד בכירורגיה	דר' קסטל נשימה II	דר' בראונר-הכנת חולה לניתוח	דר' קסטל- נשימה IV	דר' בראונר-סיבוכי ניתוח	
15.45 - 14.15		דר' קסטל-נשימה I			דר' קסטל- נשימה III	דר' קסטל- לב וכלי דם I	

10.15-11.45	דר' קסטל- לב וכלי דם II	13.11.12 יום ג'	15.11.12 יום ה'	20.11.12 יום ג'	22.11.12 יום ה'	27.11.12 יום ג'	29.11.12 יום ה'
				דר' קסטל- לב וכלי דם IV		דר' קסטל- עיכול I	
14.00 – 12.30	דר' קסטל- לב וכלי דם II	דר' בראונר-ניתוחים במע' העיכול	דר' קסטל- לב וכלי דם IV	דר' בראונר- דימומים במע' העיכול	דר' קסטל- עיכול I	דר' בראונר-מחלות אנורקטאליות	
15.45 - 14.15		דר' קסטל- לב וכלי דם III			דר' קסטל- לב וכלי דם V	דר' קסטל- עיכול II	

10.15-11.45	דר' קסטל- עיכול III	4.12.12 יום ג'	6.12.12 יום ה'	11.12.12 יום ג'	13.12.12 יום ה'	18.12.12 יום ג'	20.12.12 יום ה'
				דר' קסטל- מטאבולית III		דר' קסטל-כליות ודרכי שתן-II	
14.00 – 12.30	דר' קסטל- מטאבולית I	דר' בראונר- מחלות כירורגיות של המע' הבילארית	דר' קסטל- מטאבולית III	דר' בראונר-מחלות כירורגיות דלקתיות וזיהומיות	דר' קסטל-כליות ודרכי שתן-I	דר' קסטל-כליות ודרכי שתן-II	דר' בראונר- כירורגיה של השמנת יתר
15.45 - 14.15		דר' קסטל- מטאבולית II				דר' קסטל-כליות ודרכי שתן-III	

10.15-11.45	דר' קסטל- עצבים I	25.12.12 יום ג'	27.12.12 יום ה'	1.1.13 יום ג'	3.1.13 יום ה'	8.1.13 יום ג'	10.1.13 יום ה'
				דר' קסטל- עצבים III		דר' קסטל חיסון II	
14.00 – 12.30	דר' קסטל- עצבים I	דר' בראונר- כירורגיה של בלוטת התריס ויותרת התריס	דר' קסטל- עצבים III	דר' בראונר- כירורגיה של השד	דר' קסטל חיסון II	דר' בראונר- ATLS	
15.45 - 14.15		דר' קסטל- עצבים II			דר' קסטל- חיסון I	דר' קסטל- סרטן I	

10.15-11.45	דר' קסטל- סרטן II	15.1.13 יום ג'	17.1.13 יום ה'	22.1.13 יום ג'	24.1.13 יום ה'
				דר' קסטל- השלמות-	
14.00 – 12.30	דר' קסטל- סרטן II	דר' בראונר-השלמות	דר' קסטל- חזרה	דר' בראונר-חזרה	דר' קסטל-חזרה
15.45 - 14.15		דר' קסטל- סרטן III			

