

**תוכנית הקורס: בריאות וחולי – המבוגר I – שמרני**  
**סמסטר א תשפ"ד 2023-2024**  
**קורס מס': 209.2048.24**

**מרצה:** מר מיכאל ראשין, MA, CCRN

**מרכזת ההוראה בקורס:** מיכל אנגלרד הרשלה [hershlerm@gmail.com](mailto:hershlerm@gmail.com)

סטודנטים שיש ברשותם מכתב התאמות וזקוקים להנגשה בקורס מוזמנים לפנות אליי במייל בתחילת הקורס.

**היקף הקורס:** 4 נק' זכות

**מטרת הקורס:**

בתום הקורס, הסטודנט ישלוט בבסיס הידע הרפואי הנדרש לניהול סיעודי יעיל של מצבי בריאות וחולי שכיחים ומשמעותיים במבוגרים בתחומים נבחרים.  
**שעות ההוראה:** ימי שני בבוקר 10:00-08:30, 11:45-10:15

**מטרות למידה:**

בתום הקורס, הסטודנט יפרט את הגישה הרפואית למניעה, אבחון וטיפול בקרב מבוגרים, במצבי החולי החריפים והכרוניים הבאים:

א. במערכת הכליות ודרכי השתן (8 ש):

1. הפרעה במאזן הנוזלים והאלקטרוליטים.

2. אי ספיקה כלייתית (חריפה וכרונית).

3. זיהומים בדרכי השתן.

ב. במערכת הנשימה (12 ש):

1. זיהומים בדרכי נשימה עליונות (URTI, Sinusitis, Tonsillitis)

2. זיהומים בדרכי נשימה תחתונות (Pneumonia, Acute Bronchitis)

3. שחפת (Tuberculosis)

4. מחלות ריאה חסימתיות כרוניות (Asthma, COPD)

5. אי ספיקה נשימתית חריפה (ARDS, COVID-19)

ג. במערכת הלב וכלי הדם (16 ש):

1. גורמי סיכון למחלת לב כלילית
2. יתר לחץ דם
3. מחלות העורקים כליליים (Angina pectoris, Myocardial infarction)
4. מחלות מסתמים
5. זיהומים ודלקות של הלב (Endocarditis, Myocarditis, Pericarditis)
6. הפרעות קצב והולכה פענוח בסיסי של אק"ג
7. אי ספיקת לב וקרדיומיופטיות

ד. במערכת המטאבולית והאנדוקרינית (8 ש):

1. סוכרת
2. דלקת ויראלית של הכבד
3. שחמת הכבד ומחלת כבד אלכוהולית

ה. במערכת העיכול (8 ש):

1. מחלת ההחזר הושטי (GERD)
2. דלקת בקיבה וכיב פפטי
3. הפרעות בתנועתיות המעי (שלשול ועצירות)
4. מחלות מעי דלקתיות חריפות וכרוניות (Acute gastroenteritis, IBD)

**שיטות הוראה:**

- א. הוראה פרונטלית
- ב. קריאה עצמית, בהתאם לנושא הנלמד.

**ציון עובר של הקורס:** מבחן מסכם בסוף הסמסטר ציון עובר לפחות 65

**ספר לימוד:**

Ignatavicius, D.D., Workman, M.L. & Rebar, C.R. (2021). Medical-Surgical Nursing: Concepts for Interprofessional Collaborative care (10th ed.), St. Louis, MI; Elsevier

Hinkle J. L. & Cheever K.H. (2018). *Brunner & Suddarth's Textbook of Medical-Surgical Nursing* (14th ed.) Philadelphia, PA; Lippincott, Williams & Wilkins

---

**זכויות יוצרים:** ההרצאות והמצגות כפופות לחוק זכויות יוצרים ואין לעשות בהם שימוש כלשהו בלי אישורם של המרצים. ייתכנו שינויים במהלך הסמסטר בהתאם למצבים המשתנים עליהם תבוא התראה בטווח קצר.

**תוכנית המפגשים וקריאה חובה:**

קריאה חובה	נושא
Ignatavicius, D.D., Workman, M.L. & Rebar, C.R. (2021). Medical-Surgical Nursing: Concepts for Interprofessional Collaborative care (10th ed.), St. Louis, MI; Elsevier	
עמ' 1325 - 1301 עמ'	מערכת הכליות ודרכי השתן I ▪ מבא הפרעה במאזן הנוזלים והאלקטרוליטים
עמ' 1374-1383 עמ' 261 - 237	מערכת הכליות ודרכי השתן II ▪ אי ספיקה כלייתית חריפה וכרונית זיהומים בכליות ובדרכי השתן
עמ' 581-582 עמ' 533-551 עמ' 567-575 עמ' 592-597	מערכת הנשימה I ▪ זיהומים בדרכי נשימה עליונות ▪ זיהומים בדרכי נשימה תחתונות
עמ' 575 עמ' 542	מערכת הנשימה II ▪ שחפת ▪ מבא- מחלות ריאה כרוניות
עמ' 533	מערכת הנשימה III ▪ אסתמה
עמ' 542-551	מערכת הנשימה IV • COPD
עמ' 748-778 עמ' 668-709 ( יתר לחץ דם )	מערכת לב וכלי דם I ▪ גורמי סיכון למחלת לב כלילית ▪ יתר לחץ דם
עמ' 748-778	מערכת לב וכלי דם II מחלת העורקים הכליליים
עמ' 682-687 ( מחלות מסתמיות ) עמ' 687-691 ( מחלות זיהומיות )	מערכת לב וכלי דם III ▪ מחלות מסתמים ▪ זיהומים ודלקות של הלב
עמ' 644-665 ( הפרעות קצב ) עמ' 717-729 ( הפרעות הולכה - Brunner ) עמ' 666-682 ( אי ספיקת לב ) עמ' 691-697 ( קרדיומיופטיה )	מערכת לב וכלי דם IV ▪ הפרעות קצב והולכה ▪ אי ספיקת לב ▪ קרדיומיופטיה

עמ' 1265-1301	מערכת מטאבולית I ▪ סוכרת
עמ' 1155-1176	מערכת מטאבולית II ▪ דלקת ויראלית של הכבד ▪ שחמת הכבד ומחלת כבד אלכוהולית
עמ' 1081-1085 עמ' 1096	מערכת העיכול I הפרעות במערכת עיכול עליונה : ▪ מחלת ההחזר הושטי (GERD) ▪ דלקת בקיבה וכיב פפטי
עמ' 1111 עמ' 1135 עמ' 1127	מערכת העיכול II ▪ הפרעות בתנועתיות המעי (שלשול ועצירות) ▪ מחלות מעי דלקתיות כרוניות (IBD) ▪ טחורים