

מספר קורס: 290.2110
מסטר ב' 2018-2019

סילבוס הקורס – חשיבה קלינית שנה ב'

מועד: יום א' בין השעות 14:00-16:00
מרצים: ד"ר נדיה גולפנשטיין, גב' נאווה זוארץ, גב' מיכל הרשלה, גב' דלית וילהלם.
שעות קבלה: בתיאום מראש
רמת הקורס: תואר ראשון שנה ב'
דרישות קדם: מדעי יסוד, קורס מצבי חולי 1, קורס מבוא למצבי חולי.

מטרות הקורס:

פיתוח מיומנויות חשיבה קלינית בסייעוד:

1. ניתוח מצבים קליניים בהתבסס על:
 - ✓ תבניות מובנות
 - ✓ השוואה לסטנדרטים
 - ✓ השוואה לנורמה
 - ✓ השוואה למקרים לא טיפוסיים וחריגים
 - ✓ פרשנות אישית
2. ביצוע הקשרים בין סימנים וסימפטומים למצבו הקליני של המטופל
3. ביצוע הקשרים בין מצב קליני ייחודי להתערבויות סיעודיות רלוונטיות
4. שימוש בגופי ידע מדיסציפלינות שונות בניתוח מצבים קליניים

יעדים:

1. הבנה של תהליכי חשיבה של קלינאי בפרקטיקה
2. תרגול מיומנויות שונות של חשיבה קלינית בהקשרים שונים
3. פיתוח רציונל קליני של סטודנט מתחילן

דרישות הקורס:

1. נוכחות **חובה** בכל השיעורים. **השתתפות פעילה** בשיעור 20%
2. צפייה בהרצאות מוקלטות, קריאת חומר רקע וביצוע בוחן קצר בתחילת כל שיעור – 30%
3. מבחן סוף סמסטר 50%. המבחן הוא במתכונת ממוחשבת, חומרי עזר – מותר רק סיכום החומר על (6 עמודים) 3 דפים. אין גישה לאתר הקורס או אינטרנט או טלפונים ניידים.
4. ציון עובר בקורס - 70

שיטות הלימוד בקורס- כיתה הפוכה (Flipped Classroom):

1. **למידה עצמית לפני השיעור:**
 - ✓ הרצאה מוקלטת + סרטונים וחומר עזר רלוונטי יהיה באתר הקורס לפני השיעור
2. **למידה פעילה במהלך השיעור:**
 - השיעור מתקיים בחדרי מחשב. כל סטודנט מתיישב ליד עמדת מחשב משלו.
 - בתחילת כל שיעור – 5 דקות מתחילת השיעור יתקיים בוחן על ההרצאה שנצפתה בבית.
 - משך הבוחן הוא 10 דקות.

עם סיום הבוחן יפתח הבוחן וכל סטודנט יוכל לצפות בתשובות שלו. מתקיים תהליך למידה על הבוחן.
לאחר בדיקת הבוחן יערך דיון קצר על ההרצאה.
לאחר מכן ייפתחו תרגילים שונים שמטרתם תרגול המושגים המרכזיים שנלמדו בהרצאה.
התרגולים יכולים להיות בקבוצות קטנות או לבד.
תוך כדי ביצוע התרגולים דנים ושואלים שאלות.
מסכמים את הנלמד בשיעור.

תנאי מעבר:

1. צפייה מוקדמת בהרצאות המוקלטות
2. ביצוע בחנים לאחר כל שיעור מוקלט בכיתה. סטודנט שלא ביצע את כל הבחנים – לא יוכל להשלים אותם לאחר מכן.
3. השתתפות פעילה בכיתה
4. ציון עובר בקורס - 70

מסגרת הקורס:

הקורס יתבסס על מושגים קליניים מרכזיים. בשיעורים נציג את המושגים, נקשר אותם לפיזיולוגיה, פתופיזיולוגיה, תהליכי אבחון וטיפול רלוונטיים. את המושגים נקשר יחד תוך ניתוח מקרים ומיפוי הקשר בין המושגים הקליניים השונים.

מועדי ההרצאות:

שבוע	נושא ההרצאה
שבוע 1 - 24.2.2019	פתיחה – 1. היכרות 2. הצגת מטרות הקורס 3. אומדנים לאבחון מצב קליני
24.2.2019-3.3.2019	המושג: אומדנים הרצאה לצפייה בבית בנושא: אומדנים של מערכות הגוף השונות
שבוע 2 - 3.3.2019	בוחן בתחילת השיעור תרגול בכיתה
3.3.2019-10.3.2019	המושג: בדיקות אבחון - בדיקות של מערכת הלב הרצאה לצפייה בבית בנושא: בדיקות אבחון של מערכת הלב
שבוע 3 - 10.3.2019	בוחן בתחילת השיעור תרגול בכיתה
10.3.2019-17.3.2019	המושג: בדיקות אבחון לאבחון מחלה הרצאה לצפייה בבית בנושא: תהליכים של אבחנה מבודלת
שבוע 4 - 17.3.2019	בוחן בתחילת השיעור תרגול בכיתה
17.3.2019-24.3.2019	המושג בדיקות אבחון לאבחון מחלה הרצאה לצפייה בבית בנושא: בדיקות לניטור עצמי, מעקבים של

בוחן בתחילת השיעור תרגול בכיתה	שבוע 5 - 24.3.2019
המושג: ניטור מצבים דינאמיים הרצאה לצפייה בבית בנושא: ניטור אי יציבות המודינאמית, ניורולוגית, נשימתית, אנדוקרינית,	24.3.2019- 31.3.2019
בוחן בתחילת השיעור תרגול בכיתה	שבוע 6 - 31.3.2019
המושג: ניידות, נוחות, ADL - תהליכים מאיצים פגיעה ב ADL הרצאה לצפייה בבית בנושא: תהליכים פתופיזיולוגיים המשפיעים על ניידות	31.3.2019-7.4.2019
בוחן בתחילת השיעור תרגול בכיתה	שבוע 7 - 7.4.2019
המושג: ניידות, נוחות, ADL - סיבוכי שכיבה הרצאה לצפייה בבית בנושא: התערבויות למניעה וטיפול בסיבוכי שכיבה	7.4.2019-14.4.2019
בוחן בתחילת השיעור תרגול בכיתה	שבוע 8 - 14.4.2019
המושג: פגיעה בשלמות העור הרצאה לצפייה בבית בנושא: תהליכים פתופיזיולוגיים המשפיעים על שלמות העור	14.4.2019- 28.4.2019
בוחן בתחילת השיעור תרגול בכיתה	שבוע 9 - 28.4.2019
המושג: פגיעה בשלמות העור הרצאה לצפייה בבית בנושא: התערבויות לטיפול בבעיות בשלמות העור	28.4.2019-5.5.2019
בוחן בתחילת השיעור תרגול בכיתה	שבוע 10 - 12.5.2019
המושג: מניעת זיהומים הרצאה לצפייה בבית בנושא: זיהומים בבתי חולים	12.5.2019- 19.5.2019

בוחן בתחילת השיעור תרגול בכיתה	שבוע 11 - 19.5.2019
המושג: מניעת זיהומים הרצאה לצפייה בבית בנושא: אספטיקה וסטריליות	19.5.2019- 26.5.2019
בוחן בתחילת השיעור תרגול בכיתה	שבוע 12 - 26.5.2019
המושג: מהלך מחלה הרצאה לצפייה בבית בנושא: שלבים שונים במהלך מחלה	26.5.2019-2.6.2019
בוחן בתחילת השיעור סיכום אינטגרטיבי של הקורס	שבוע 13 - 2.6.2019

ביבליוגרפיה

- ברן, ר.מ., לוי, מ.ו. (2009). עקרונות הפיזיולוגיה. האוניברסיטה הפתוחה
עמודים: 237-420, 255-326.
- תמיר, ע. (2010). גוף האדם אנטומיה פיזיולוגיה ופתופיזיולוגיה. הוצאת המחבר