



תאריך עדכון: 10.09.2017

שם הקורס: "הלב בבריאות וחולי" – 81-334-01

שם הרכז: פרופסור עופר אמיר

סוג הקורס: שיעור ותרגיל

שנת לימודים: תשע"ט מסטר:ב' היקף שעות: 1 ש"ש

אתר הקורס באינטרנט: מודל

א. מטרת הקורס:

מטרות על: הכרת מערכת הלב וכלי הדם – בבריאות ובחולי.
מטרות ספציפיות: הקניית ידע תיאורטי ומעשי בפיזיולוגיה התקינה והגישה הקלינית לחריגה ממנה במצבי מחלות לב וכלי דם.

ב. תוכן הקורס: יודגשו בקורס היסודות התקינים של עבודת הלב וכלי הדם תוך דגש על תהליכי דלקת ושינויים מיבניים הגורמים לבעיות מיבניות והמודינמיות המובילות לחולי.

הכרת האנטומיה והפיזיולוגיה של המערך קרדיו-וסקולרי.
במסגרת הקורס יוקנה מידע בתחום מחלות הלב וכלי הדם – בכללן מחלה כללית מסתמית, סטרוקטורלית והפרעות קצב.

מהלך השיעורים: הרצאות פרונטליות, דיוני מיקרים וסדנת אק"ג.

תכנית הוראה מפורטת לכל השיעורים: מצורפת

ג. חובות הקורס:

חובת נוכחות כדלקמן: ע"פ הנחייתו של פרופ' אמנון אלבק סגן הרקטור של אוניברסיטת בר אילן: "חלה חובת נוכחות בכל ההרצאות. סטודנט שיעדר מיותר משתי הרצאות ניתן למנוע ממנו מלהיבחן"

דרישות קדם: לא רלוונטי

מרכיבי הציון הסופי: ציון מספרי על סמך מבחן בכתב.

ד. ביבליוגרפיה:

ספרי הלימוד (textbooks):

Harrison's - Principles of Internal Medicine – 19th edition – Part 10 – Disorders of the Cardiovascular System - חובה

חומר מחייב למבחנים- הרצאות הקורס וספר הלימוד:

Harrison's - Principles of Internal Medicine – 19th edition – Part 10 – Disorders of the Cardiovascular System