
האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

קרדיולוגיה - אלקטיב - 96848

תאריך עדכון אחרון 24-12-2020

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 2

תואר: בוגר

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: רפואה

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: שנתי

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: עין כרם

מורה אחראי על הקורס (רכז): ד"ר ריפעת ג'בארה

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: jabara@hadassah.org.il

שעות קבלה של רכז הקורס: בתאום מראש

מורי הקורס:

ד"ר ג'אָפּאָס; באַרה רפּעט,
ד"ר רוני אלקלעי,
ד"ר יאיר אליצור,
פרופ רונן בארי,
ד"ר ישראל גוטסמן,
ד"ר רונן דורסט,
ד"ר דוד לוריא,
ד"ר גדעון פרלמן,
ד"ר איילת שאוואר,
פרופ דייוויד ליבוביץ,
ד"ר אור תומר,
ד"ר מוחמד מווסוס,
ד"ר דין נחמן,
ד"ר אורן יגל,
ד"ר גיל דגן,
ד"ר יצחק ביטון,
ד"ר שגיא גברי,
ד"ר בלאט אלכס,
ד"ר אמיר אורלב

תאור כללי של הקורס:

קורס קליני המיועד לתת לסטודנט לרפואה בשנה השישית את הידע הבסיסי והכרת הכלים הקרדיולוגיים המודרניים כולל אבחנה, הדמייה והתערבות.

מטרות הקורס:

- הכרות עם האבחנות הקרדיולוגיות השכיחות, האבחנות המבדלות, ודרכי הטיפול
- הכרת הפרוצדורות ההתערבותיות המודרניות, התוויות, התוויות-נגד, סיכויים וסיכונים
- הכרת הטיפול האנטנסיובי בחולה עם מחלת לב חריפה
- הכרת אמצעי ההדמייה הקרדיולוגיים, ההתוויות לשימוש בהם והמידע הצפוי להתקבל מהם
- הכרת הטיפול המודרני בחולי אי-ספיקת הלב

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

- לבצע אבחנה מבדלת של מחלות לב חריפות וכרוניות
- לפענח תרשים אק"ג באופן יסודי
- להכיר את אמצעי ההדמייה הלבביים ומה המידע הצפוי להתקבל מבצועם
- להכיר את טכניקות ההתערבות הלבביות וההתוויה שלהן
- לדעת לטפל במצבים קרדיולוגיים חריפים

דרישות נוכחות (%) :

80

שיטת ההוראה בקורס: הוראה וביקורים ליד מיטת החולה, הרצאות פרונטליות, סימולציות, סדנאות ותרגולי אק"ג, עבודה שוטפת במחלקה

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:
תכנית הוראה - שנה ו - 2020-2021

יום א שבוע ראשון

08:30 - 09:00 קבלת פנים והקדמה - ד"ר ג'בארה
09:00 - 10:30 מבוא לצנתורים - ד"ר פלנר
10:30 - 12:30 הכרות היחידה וקבלת כל החולים - הרופא האחראי ביחידה
13:00 - 14:30 מבוא להדמיית הלב - פרופ' בארי
14:30 - 16:00 אק"ג - רענון - מה שכחנו משנה רביעית - ד"ר נחמן
16:00 - 21:00 תורנות - רופא תורן יחידת הלב

יום ב

08:30 - 07:30 ישיבת בוקר ודווח תורנים - חדר ישיבות
08:30 - 10:00 מבוא לאק"ג - ד"ר ורשיצקי
10:00 - 12:00 עבודה ביחידה/מחלקה/צנתורים/מרפאות
12:30 - 14:00 הפרעות קצב - ד"ר ביטון
14:00 - 16:00 אק"ג- סדנא - ד"ר מווסוס
16:00 - 21:00 תורנות - רופא תורן יחידת הלב

יום ג

08:30 - 07:30 ישיבת בוקר ודווח תורנים - חדר ישיבות
08:30 - 10:00 פרמקולוגיה קרדיו-וסקולרית - ד"ר רוקח ברוריה
10:00 - 12:00 עבודה ביחידה/מחלקה/צנתורים/מרפאות
12:30 - 13:30 קרדיו-אונקולוגיה - פרופ' גילון
13:30 - 14:30 ביקור מודרך - פרופ' הרצוג
14:30 - 16:00 אק"ג - סדנא - ד"ר פלאח
16:00 - 21:00 תורנות - רופא תורן יחידת הלב

יום ד

09:00 - 10:30 עבודה ביחידה/מחלקה/צנתורים/מרפאות
10:30 - 12:00 מבוא להפרעות קצב - פרופ' לוריא
13:00 - 14:30 ביקור מודרך ליד מיטת החולה - ד"ר ג'בארה
14:30 - 16:00 אק"ג- סדנא - ד"ר תומר
16:00 - 21:00 תורנות - רופא תורן יחידת הלב

יום ה

08:30 - 07:30 ישיבת בוקר ודווח תורנים - חדר ישיבות
08:30 - 10:30 עבודה ביחידה/מחלקה/צנתורים/מרפאות
10:30 - 12:00 אי ספיקת לב - ד"ר גוטסמן
12:30 - 14:00 תרגול אבחנה פיסיקלית (סימולציה) - פרופ' קרן

14:00 - 15:30 אק"ג - ד"ר טוריאן
15:30 - 16:00 סיכום ביניים - ד"ר ג'בארה
16:00 - 21:00 תורנות - רופא תורן יחידת הלב

יום א שבוע שני

07:30 - 08:30 ישיבת בוקר ודווח תורנים - חדר ישיבות
08:30 - 10:30 מחלות מסתמיות - ד"ר אלבז
10:30 - 12:00 עבודה ביחידה/מחלקה/צנתורים/מרפאות
12:30 - 14:00 פרפור פרוזדורים - ד"ר אליצור
14:00 - 16:00 אק"ג- סדנא - ד"ר שדאפנה
16:00 - 21:00 תורנות - רופא תורן יחידת הלב

יום ב הר הצופים, יחידת הלב, קומה 4, שעה 8:30

ד"ר אלקלעי - ביקור מודרך - ACS
פרופ' ליבוביץ - סדנת אקו לב
ד"ר אליצור - TACHYCARDIA QRS WIDE
ד"ר אליעז - סדנא - אק"ג

יום ג

07:30 - 08:30 ישיבת בוקר ודווח תורנים - חדר ישיבות
08:30 - 10:30 עבודה ביחידה/מחלקה/צנתורים/מרפאות
10:30 - 12:00 ביקור מודרך - פרופ' דורסט
12:30 - 14:00 ביקור מודרך - פרופ' הרצוג
14:00 - 16:00 אק"ג- סדנא - ד"ר עמאר
16:00 - 21:00 תורנות - רופא תורן יחידת הלב

יום ד

08:30 - 07:30 ישיבת בוקר ודווח תורנים - חדר ישיבות
09:00 - 10:30 עבודה ביחידה/מחלקה/צנתורים/מרפאות
10:30 - 12:00 ביקור מודרך - הגישה הפרקטית לחולה עם אוטם חריף - ד"ר ג'בארה
13:00 - 14:30 טיפול באי ספיקת לב מתקדמת - ד"ר עאסלה
14:30 - 16:00 אק"ג- סדנא - ד"ר אבו גוש
16:00 - 21:00 תורנות - רופא תורן יחידת הלב

יום ה

08:30 - 07:30 ישיבת בוקר ודווח תורנים - חדר ישיבות
08:30 - 10:00 ביקור מודרך - פרופ' אמיר
10:00 - 11:30 מחלות המסתם המיטרלי - פרופ' בארי
12:30 - 14:00 אק"ג- סדנא - ד"ר צ'יסטיאקוב
14:00 - 15:00 הפרעות קצב/קוצבים - ד"ר שאאור
15:00 - 16:00 השלמות, בוחן, סיכום ופרידה - ד"ר ג'בארה

חומר חובה לקריאה:
Harrison's Principles of
Internal Medicine, 18e
Chapter 12 Chest Discomfort
Chapter 20 Syncope
Chapter 36 Edema
Chapter 37 Palpitations
Complete Part 10. Disorders of the Cardiovascular System

חומר לקריאה נוספת:
ECG teaching booklet for 6th year medical school students - Dr. Refat Jabara

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :
מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 0 %
הרצאה 0 %
השתתפות 100 %
הגשת עבודה 0 %
הגשת תרגילים 0 %
הגשת דו"חות 0 %
פרויקט מחקר 0 %
בחנים 0 %
אחר 0 %

מידע נוסף / הערות:
בית החולים האוניברסיטאי הדסה עין כרם ירושלים

מערך הלב

שנת הלימודים 2020-2021

ברוכים הבאים למערך הלב!

אנו שמחים לארח אתכם להשתלמות במערך הלב. אנחנו בטוחים שתיהנו במחיצתנו.

1. בתכנון ההשתלמות עשינו מאמץ לשלב במידה נאותה פעילות קלינית והוראתית. המחלקה רואה בכם חלק אינטגרלי מהצוות המטפל.

2. אתם תתחלקו ל-2 קבוצות רוטציה: אחת בטיפול נמרץ לב וקרדיולוגיה והשנייה ביחידת הצנתורים והיחידה הלא-פולשנית. בשבוע השני יתקיים סבב בין הקבוצות. תפקידכם בכל יחידה יהיה כתפקיד סטז'ר לכל דבר.

וטיוטת בגיליון מעקב רישום כולל עבודה ביקור עליהם תעשו, החולים כל את תקבלו -נמרץ בטפול i.

פקודות. רופא הבית של היחידה יעבור אתכם על הביקור, ויעביר את טיוטת הפקודות שרשמתם לגיליון. אתם אחראים להציג את החולה בישיבות הבוקר ולקרוא עליו חומר רקע. אנא השתתפו בכל פרוצדורה (קוצב לב, בלון תוך-ויתיני, סוואן גאנץ) שתבוצע בחולה שלכם. אנא הצטרפו לחולה לבדיקות אקו, צנתור ובדיקות הדמיה אחרות שיבוצעו.

ii. החולה את תציגו, פורמלית קבלה ברישום צורך ללא החולים את לעומק תכירו אתם -צנתור בחדר לפני המצנתר הבכיר, ותשתתפו רחוצים בצנתור. לאחר מכן תבצעו את המעקב על החולה במחלקה עד לשחרורו- באחריותכם להציגו אחת ליום לפני הרופא איתו צנתרתם.

iii. עיון סמך על החולים את שהכרתם לאחר, השונות הבדיקות את ותכירו תצטרפו -האקו ביחידת. במכתבי ההפניה ושיחה קצרה. אנא האזינו לליבו של המטופל לפני הבדיקה ותאמו את ממצאיכם עם הממצא באקו. תלמיד אחד יצטרף בכל יום לבדיקות מאמץ, ויעבור על הפענוח ביחד עם הטכנאית והרופא החותם.

3. ישיבות הצוות מתחילות כל יום בשעה 7:30 בדיוק. כל סטודנט יצטרך להציג את החולים שקבל עם FOLLOW UP.

4. פגישות ההוראה תתקיימנה בחדר הסמינרים המחלקתי ותשאנה אופי של דיון ולא הרצאה פרונטלית פרט למבואות.

5. חדר הסמינרים מכיל ציוד יקר ועדיין- אנא הקפידו על נעילתו, ושמרו על ניקיונו. אין בשום פנים ואופן להעלות תוכנות פרטיות או לגלוש באינטרנט במחשבים הנמצאים בחדר- פרט לצרכי גישה למידע רפואי.

6. סטודנט יישאר לפחות פעמיים במהלך ההשתלמות בתורנות עד שעה 21:00. במהלך התורנות יצטרף הסטודנט לרופא התורן לפעילות השגרתית, יקבל את החולים שיגיעו, וישתתף בפרוצדורות במידה ותתקיימנה.

7. לפני כל ביקור מודרך, אנא צרו קשר עם הרופא המעביר את הביקור זמן מספיק לפני-כן בכדי לדעת אילו חולים להכין.

8. לידיעתכם - לפי הנחיית דיקן הפקולטה, קיימת חובת נוכחות של לפחות 80% מזמן הרוטציה כתנאי לציון עובר.

9. ניתן לשאול בגדי עבודה/תורנות במכונה בקומה 1 ע"י כרטיס מגנטי. היות ומספר הבגדים מוגבל, אם לא יוחזרו הבגדים למכונה, לא יהיו בגדים לחבריכם.

10. משוב: מומלץ למלא משובים בסיום שהותכם. משובים אלו עוזרים לשפר את ההוראה, וגם עוזרים לקדום האקדמי של המורים הטובים.

אנחנו בטוחים שתיהנו ממה שיש לנו להציע לכם, ושתרגישו בנוח עם האחריות שאנו מטילים עליכם.

אנא הרגישו חופשיים ליצור עמי קשר בכל שעה משעות היום:

ד"ר ריפעת ג'בארה

אחראי הוראה
פלאפון 0504048197
דוא"ל il.org.hadassah@jabara

בהצלחה!