

האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

כיורוגיה - שנה ד' - 96430

תאריך עדכון אחרון 15-10-2023

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 6

תואר: מוסמך

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): פרופ' ספרן אורי

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

שעות קבלה של רכז הקורס: בתיאום מראש

מורי הקורס:

ד"ר באלה מיקלוש,
ד"ר נועם שוסמן,
ד"ר מחמוד נואס,
ד"ר ינון רביד,
ד"ר תניר אלוייס,
אלון פיקרסקי,
גדעון זמיר,
ד"ר גדעון אלמוגי,
פרופ יואב מינץ,
רם אלעזרי,
מחמוד אבו-גזאלה,
ד"ר טל הדר,
עבד חלאילה,
אמאם אשרף,
יהושוע זאב גוטסמן,
אדהם חנדל,
אמיר שוויקי,
ד"ר יורי פישמן,
עודד כהן-ארזי,
בריג'אס;ית חילו,
סאמר אבו סאלם,
ד"ר יונתן אברהם דמה,
ד"ר גבריאל שידלו,
דיאנה פנחסוב,
גב גדי מרום,
ד"ר ליאת אפלבאום,
ד"ר יהונתן בר משה,
ד"ר תמר סלע,
ד"ר מיכאל ריבין,
ד"ר שני פרנסה,
אלן-יצחק בלום,
ד"ר עמרם קופיאצקי,
פרופ חגי מזאה,
ד"ר עידו מזרחי,
ד"ר צליל מרדכי חן,
רונית גרינבוים,
גב מאיר פינטו,
ד"ר עליאן בלאל,
גב נחום לוריא,
ד"ר רועי דובר,
ד"ר אתא מאדן,
ד"ר עבד אלרחמאן דאר מוסא,
ד"ר מוריה דרייאר ליכטמן,
ד"ר איל יוסטר,
ד"ר אסף קידר,
יעקב מלכה,

ד"ר מוחמד עדילה,
ד"ר יוסף אלברטון,
ד"ר יוסף וייס,
ד"ר אלכנסדר מינץ,
ד"ר מחמוד סלמאן,
ד"ר שמיל שמאילוב,
ד"ר אלון שוורץ,
ד"ר רם שפירא,
ד"ר מוחמד אמארה,
ד"ר אלי אנוקה,
ד"ר נאוה אקשטיין,
ד"ר שירה דורות,
ד"ר מריה טרטיקובה,
ד"ר נועם כהנא,
ד"ר יפית שאשא,
ד"ר יואב שטרק,
ד"ר אורי בליך,
ד"ר עמיר דגן,
ד"ר מיכאל נוימן,
אלעד בועז,
יונתן בוקובזה,
גב מיכל פרץ,
ד"ר יונתן בולמברג,
מנחם בן-חיים,
שלומי ילניק,
ד"ר ענר קינן,
עופרה כרמל,
אנושקה אדלר,
ד"ר רבחי אבו דאלו,
מר איתמר ניר,
ד"ר סלאב גאפט,
מיכאל פרוינד,
אביב בן-צבי,
ד"ר ג'אפוס;יימס טנקל,
מר אלון קס,
ד"ר יהלי מילר,
ד"ר ענת גלוברמן,
ד"ר גיא פינס,
ד"ר דנה אגוזי,
ד"ר ניר גבריאלי,
אלי מבור,
רפאל מילר,
ולדימיר גזיאנץ,
ד"ר חרבי חלאילה,
מרק גולמן,
ברנרד דוידוביץ,

גנאדי קוניאבסקי,
ד"ר מחמד מסטפא,
ד"ר הדס כדר ספרד,
מיכאל טסקר,
לואי עומרי,
ג'ורג'ס;אפוס;אפוס;עספור,
ד"ר מחמד מחאמיד,
גיא גוזני,
ד"ר יעל מבור,
רשאד חאזן,
יוליה אלעוברה,
ליאור לזר,
אברהים משני,
ד"ר אסנת גבעון-מדהלה,
אורלי אלדר,
ברק בר זכאי,
ד"ר מאיה נתנזון,
ד"ר אלון וואכטל

תאור כללי של הקורס:

הקורס בכירורגיה בשנה ד' הינו קורס קליני, המשלב הוראה (פרונטלית וליד מיטת החולה), למידה עצמית, וחשיפה קלינית. במהלך הסבב הסטודנטים מתלווים לצוות המחלקה בביקורים, בחדר ניתוח, במרפאות ובמלר"ד. לאורך הרטציה יושם דגש על עבודה קלינית – קבלות והצגת מקרים, דיון על חולים, רהיזיה של בדיקות מעבדה וצילומים, אבחנה מבדלת ותכנית טיפול.

מטרות הקורס:

מטרת העל של הסבב בכירורגיה כללית היא להכשיר את הסטודנט לזהות מצבים כירורגיים המחייבים התערבות כירורגית, ובכלל זה מצופה מהסטודנט להיות מיומן בפעולות הדורשות מהמטפל להכין את המטופל להתערבות ולהיות מודע לסיכונים וליתרונות הכרוכים בטיפול

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

1. יתאר במונחים מקצועיים אנטומיה ופתופיזיולוגיה של בעיות כירורגיות שכיחות.
2. ינהל מקרים שכיחים הדורשים התערבות כירורגית, יפרט את ההוריות לטיפול כירורגי וישווה בין יתרונותיו/חסרונותיו לאלו של טיפול שאינו כירורגי (כולל סיכונים ותועלת אפשריים).
3. יאסוף מידע (אנמנזה רפואית) שיקדם את קבלת ההחלטה לגבי האבחנה.
4. יבצע בדיקה גופנית ממוקדת לקידום האבחנה.
5. יבחר בדיקות עזר שיקדמו את האבחנה ויפענח ממצאים שכיחים ופתולוגיים בבדיקות אלו.
6. יסביר את תהליך החשיבה הקלינית הכולל אבחנה מבדלת עפ"י סדר סבירות הגיוני למצבים כירורגיים שכיחים.
7. יזהה בעיה כירורגית דחופה ויפרט את מהלך החשיבה הקלינית המובילה לקבלת החלטה לגבי הטיפול הראשוני המתאים ביותר (הסטודנט יפרט את האתיולוגיה הסבירה לבעיה זו).

8. יפרט מהם הצעדים שיש לבצע בעת קבלת חולה אלקטיבי והכנתו לקראת ניתוח במחלקה, החל מקבלתו למחלקה, עבור בחדר הניתוח וכלה בשחרורו.
9. יציג מטופל בע"פ ובשפה מקצועית, רפואית מקובלת ונכונה, תמציתית והגיונית הכוללת את פרטי האנמנזה, ממצאים בבדיקה גופנית, ממצאים ופענוח בדיקות עזר, תוך דיון באבחנה מבדלת סבירה ביותר בכל שלב.
10. ידגים מיומנות ומקצוענות הנדרשות בהתנהלות בחדר ניתוח, כולל טכניקה סטרילית, סיוע בניתוחים שונים, כישורי תפירה בסיסיים.
11. יזהה וידון בדילמות אתיות, תרבותיות הקשורות בבריאות הציבור בכירורגיה, כולל: מרכיבים בהסכמת מטופלים להתערבות כירורגית, טיפול שוויוני, נגישות, הסכמה מודעת, אתיקה וחוק בכירורגיה.
12. ישתמש נכונה במקורות מידע מקוונים ובמיומנות להערכה ביקורתית של הספרות הכירורגית ולקבלת החלטות אבחנתיות וטיפוליות בכירורגיה.
13. הסטודנט יתקשר ביעילות ובכבוד עם עמיתים, צוות, מטופלים ומשפחותיהם תוך הדגמת גישה מכוונת למטופל.

דרישות נוכחות (%) :
100

שיטת ההוראה בקורס: ההוראה תתבצע בהרצאות פרונטליות, סמינריונים, ביקורים מודרכים, הוראה ליד מיטת החולה, חדרי ניתוח, מרפאות ומלר"ד.

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

- הלם
- טיפול נמרץ והנשמה בחולה הכירורגי
- נוזלים, אלקטרוליטים ותוצרי דם
- החולה הקטבולי
- ריפוי פצע
- בטיחות בחדר ניתוח ובקרת איכות
- הערכה הכנה וטיפול בתר ניתוחי בחולה הכירורגי
- סיבוכים בתר ניתוחיים
- זיהומים כירורגיים וטיפול אנטיביוטי
- עקרונות הרדמה, סדציה וטיפול בכאב
- לפרוסקופיה ורובוטיקה
- טראומה
- השתלות
- כירורגיה אונקולוגית
- גוש בצואר
- הפרעות בליעה
- צרבת
- גוש / כאב בשד
- כאבי בטן
- בטן חריפה

-
- גוש בבטן
 - גוש במפשעה / שק אשכים / דופן בטן
 - צהבת חסימתית
 - דימום ממערכת העיכול
 - כאבים ואי נוחות בפי הטבעת
 - שינויים בהרגלי יציאה
 - חסימה במערכת העיכול
 - מצבים אנדוקריניים ומטבוליים
 - מיימת
 - אבני מרה
 - השמנת יתר
 - כירורגיה בהריון
 - כירורגיה בילדים, קשישים ומדוכאי חיסון

חומר חובה לקריאה:
Sabiston Textbook of Surgery, 20th Ed.

חומר לקריאה נוספת:

מרכיבי הציון הסופי:
מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 100 %

מידע נוסף / הערות:
לפי ציון המחלקה יבחר בונוס למבחן סוף השנה