
האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

כיורוגיה - שנה ד' - 96430

תאריך עדכון אחרון 18-08-2019

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): דר' תניר אלויס
דר' עידו מזרחי - הדסה הר הצופים
דר' צליל מרדכי-חן - הדסה ה"צ
דר' גיא פינס - קפלן

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: tanirallweis@gmail.com

שעות קבלה של רכז הקורס: בתיאום מראש

מורי הקורס:

ד"ר תניר אלויס,
ד"ר עידו מזרחי,
ד"ר גיא פינס,
ד"ר אורי בליך,
ד"ר צליל מרדכי חן,
ד"ר עמיר דגן,
ד"ר מיכאל נוימן,
ד"ר אלון וואכטל,
ד"ר הדס ספרד,
ד"ר חרבי חלאילה,
ד"ר ג'יימס טנקל,
ד"ר יעל מבור,
ד"ר מחמד מסטפא,
ד"ר מוחמד מחאמיד,
ד"ר אסנת גבעון-מדהלה,
ד"ר דיב אליאס ח'אן,
ד"ר ניר אשל,
ד"ר ינון רביד,
ד"ר גבריאל שידלו,
ד"ר מחמוד נואס,
ד"ר ליסנדרו לוקאס,
ד"ר סאמר אבו טיר

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 יתרונות/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:

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :
 מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 80 %
 הרצאה 20 %
 השתתפות 0 %
 הגשת עבודה 0 %
 הגשת תרגילים 0 %
 הגשת דו"חות 0 %
 פרויקט מחקר 0 %
 בחנים 0 %
 אחר 0 %

מידע נוסף / הערות: