
האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

אורתופדיה - שנה ה' - 96520

תאריך עדכון אחרון 13-11-2022

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 3

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): ד"ר יחיאל גלמן, ד"ר אורי ספרן

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

שעות קבלה של רכז הקורס: יום ראשון 8-15

מורי הקורס:

ד"ר אורי ספרן,
ד"ר טארק שרבאטי,
ד"ר עפר אלישוב,
ד"ר אלונה קציר,
ד"ר ליאלי אבו נאסר,
ד"ר מאיר ליברגל,
ד"ר רמי מושיוב,
ד"ר שאול בייט,
ד"ר ולדימיר גולדמן,
ד"ר אמיר הזה,
ד"ר שי לוריא,
ד"ר מיכאל צ'אפוס;רנובסקי,
ד"ר עומר אור,
גב שאול שגיב,
ד"ר יחיאל גלמן,
ד"ר מחמוד גמאל,
ד"ר מאדי אל חאג'א;,
ד"ר עידו וולק,
ד"ר נאום סימנובסקי,
ד"ר אריה שטבון,
ד"ר משה גרוס,
ד"ר דניאל פולק,
ד"ר איהב אבו אלחמם,
ד"ר עווד אדם,
ד"ר נאסר אחמד קאעווד,
ד"ר פונדוין אטונגי,
ד"ר איוון כוסא,
ד"ר מוסטפה אנס,
ד"ר מחמד אערג,
ד"ר גפרי אבני,
ד"ר דוד מבורך,
ד"ר רועי הורביץ,
ד"ר מתן המלי,
ד"ר נאסר טארק,
ד"ר נסראוי טארק,
ד"ר מקסים גורדון,
ד"ר אריק סאלס,
ד"ר עבד אלנביא,
ד"ר חאלד עווד,
ד"ר קוזאדה רוגר,
ד"ר רפאל נגארי,
ד"ר רן שבתאי,
ד"ר רמי גאבר,
ד"ר אחמד עאדי,
ד"ר מהדי כנעאן,
ד"ר מיכאל זידמן,

ד"ר גיל אלמוג,
אחמד שהואן,
אילן פרידמן,
אלכסנדרה סטנובסקי,
יורם וייל,
יינון לב,
ליאון קפלן,
משה מייזלס,
ד"ר נועם אולשינקא,
גב סאלח גאבר,
עדן ויסטוב,
תאיר אבו ג'אס,בל,
ד"ר אמיר שליפר,
ד"ר יחיאל גלמן,
ידין לוי,
אייביק שריפוב,
פרופ דניאל כהן,
נחום גרינברג,
ד"ר שלמה בלום,
אברהם אלטרגוט,
אלן כץ,
יעקב טולווין,
יהושע כהן,
דני כהן,
אורן שריג,
תמר ברנשטיין-וייל,
סאמח אבו-רמילה,
יורי מישוקוב,
אמג'אס,ד חמד,
יהודה ווייל,
אסף חמאווי,
מיכאל טויבנשלק,
קובי שטיינברג,
גרשון זינגר,
עמוס פייזר,
יאיר ברזילי,
ד"ר הראל ארזי,
אלכסנדר ברגמן,
ד"ר אהוד לבל,
ד"ר גוריון ריבקין,
ד"ר איתי פרץ,
ד"ר יהב לוי,
ד"ר אלכס גרינברג,
ד"ר מחמוד ראאף,
עדי פרידמן,
גרשון חיימסקי,

ד"ר אריה ליאוניד קנדל,
ד"ר ציון עידו,
ד"ר עידן אילסר,
ד"ר יהושוע שרודר,
ד"ר סקר ח' מאיסי,
ד"ר דוד מורגנשטרן,
ד"ר דנה אברהם,
טייב אבו-קישק,
מחמד עאתמנה,
נור זבידי,
אמיר אלבדור,
מריה אוליאנסקי,
בוריס קונבסקי,
לב גינצברג,
אמיר הרמן,
חיים יצחק,
אסף רביב,
יגאל ברונשטיין,
עודד סתו,
ד"ר אמיר אורון,
יזהר אריאלי,
לב לפידוס,
אלכסנדר קבאן,
תבור חובב,
גיל גנות,
נר גפני

תאור כללי של הקורס:

קורס להוראת אורטופדיה כללית לתלמידי רפואה שנה חמישית, ניתן בארבעת הקמפוסים (הדסה עין כרם, הדסה הר הצופים, המרכז הרפואי קפלן והמרכז הרפואי שערי צדק) משך הקורס הינו שלושה שבועות, לפי החלוקה לקבוצות סטודנטים.

מטרות הקורס:

ללמד כירורגיה אורטופדית ברמה הבסיסית, לה נדרש כל רופא כללי ולזהות מצבים בהם יש צורך בהתערבות של אורטופד מומחה.
בנוסף, נסיון בסיסי בכישורים כירורגיים (תפרים וכו') ואורטופדיים (החזרות שברים, גבסים וכו').

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

- בסיום הקורס, הסטודנטים צריכים להיות מסוגלים:
1. לקחת היסטוריה אורטופדית וכן לבצע בדיקה גופנית אורטופדית.
 2. להבין את הפתופיזיולוגיה של הבעיות האורתופדיות הנפוצות יותר.

-
3. ניהול בסיסי של חולים אורטופדיים הכוללות גישות אבחנתיות וטיפוליות להפרעות במערכת השרירים והשלד (הן שמרנית והן ניתוחית).
 4. זיהוי מצבי חירום אורטופדיים וטיפול מיטבי בהתאם.
 5. הבנת היחס בין הטיפול האורטופדי לשאר התחומים הרפואיים.
 6. חשיפה למערך האורטופדי, הן באספקט הקליני והן באספקט המחקרי.

דרישות נוכחות (%) :
100

שיטת ההוראה בקורס: שיעורים פרונטליים, חדר מיון, מרפאות, חדרי ניתוח, הוראה ליד מיטת החולה, מקרי PBL לדיונים קבוצתיים

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

אורטופדיה בסיסית - מבוא לשברים, שברי צוואר ירך ורדיוס רחקני, נקעים בקרסול
אורטופדיית כתף - אי יציבות כתף, פריקות, קרעים בגידי שריר המסובב
אורטופדיית ילדים - DDH, פרטס, SCFE, synovitis transient, פריקת מרפק בילדים, שברים
סופראוקנדלריים
אורטופדיית כף יד - OA CMC, תעלה קרפלית, אצבע הדק
אורטופדיית כף רגל - כף רגל סכרתית, מחלת שרקו, כף רגל שטוחה, אצבע קלובה, עיוותי כף רגל
אורטופדיית עמוד שדרה - שברים, מחלות ניווניות, פריצות דיסק, צליפת השוט, כאבי גב, זיהומים סביב
עמוד השדרה
אורטופדיית ספורט - קרעים ברצועה הצולבת הקדמית, קרעים במניסקוס, קרעים בלברום
אורטופדיה אונקולוגית
החלפות פרקים - OA של פרקי ירכיים והברכיים, AVN

חומר חובה לקריאה:

- * פרקי הקריאה מתוך ספרו של ד"ר ערן תמיר "אורטופדיה", הפרקים המבוקשים נמצאים תחת "חומרי קריאה לקורס" באתר המוודל
- * הרצאות מוקלטות מפי רופאי המחלקות
- * סרטוני בדיקה פיזיקאלית, הנמצאים אף הם באתר המוודל

חומר לקריאה נוספת:

- * ספרי אורטופדיה ומאמרים רלוונטיים
- * אתר ה-AO
- * אתר ORTHOBULLETS

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :

מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 70 %

הרצאה 0 %
השתתפות 0 %
הגשת עבודה 20 %
הגשת תרגילים 0 %
הגשת דו"חות 0 %
פרויקט מחקר 0 %
בחנים 10 %
אחר 0 %

מידע נוסף / הערות:

מטלות הקורס מפורטות בעמוד הקורס במוודל.
בוחן הכניסה לסבב (ציון קורס 96506) מהווה 10 אחוז מציון קורס זה.