
האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

אורתופדיה - שנה ה' - 96520

תאריך עדכון אחרון 23-10-2023

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 שרבאתי,
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'אנסקי;רנובסקי,
ד"ר עומר אור,
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 שלייפר,
ד"ר יחיאל גלמן,
ד"ר אביב שופר,
ד"ר רון רוזנטל,
ד"ר חליל פאדי חנא,
ד"ר סקר ח'אס, מאיסי,
ד"ר איתי פרץ,
עינב אוהד,
ד"ר יהושוע שרודר,
ד"ר עידן אילסר,
ד"ר אלכס גרינברג,
ד"ר גוריון ריבקין,
ראאד עויסאט,
עדי פרידמן,
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 וייל,
אסף חמאווי,
קובי שטיינברג,
גרשון זינגר,
עמוס פייזר,
יאיר ברזילי,
ד"ר הראל ארזי,

אלכסנדר ברגמן,
ד"ר אהוד לבל,
רות פאן,
פרי קורעין-בלנק,
מוחמד אבו טיר,
מוחמד מוהללוס,
ד"ר עמית דוידסון,
משה סטבסקי,
שלמה בלום,
דניאל ספינר,
אחמד שרבאתי,
חאלד חטב,
רפאת עקיל,
דניאל אבדייב,
אלעד חרץ,
ד"ר יהב לוי,
ד"ר מחמוד ראאף,
גרשון חיימסקי,
ד"ר אריה ליאוניד קנדל,
ד"ר ציון עידו,
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,
ניר 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 אורתופדית ברמה הבסיסית, לה נדרש כל רופא כללי ולזהות מצבים בהם יש צורך בהתערבות של אורטופד מומחה.
בנוסף, נסיון בסיסי בכישורים כירורגיים (תפרים וכו') ואורתופדיים (החזרות שברים, גבסים וכו').

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

בסיום הקורס, הסטודנטים צריכים להיות מסוגלים:

1. לקחת היסטוריה אורתופדית וכן לבצע בדיקה גופנית אורתופדית.
2. להבין את הפתופיזיולוגיה של הבעיות האורתופדיות הנפוצות יותר.
3. ניהול בסיסי של חולים אורתופדיים הכוללות גישות אבחנתיות וטיפוליות להפרעות במערכת השרירים והשלד (הן שמרנית והן ניתוחית).
4. זיהוי מצבי חירום אורתופדיים וטיפול מיטבי בהתאם.
5. הבנת היחס בין הטיפול האורתופדי לשאר התחומים הרפואיים.
6. חשיפה למערך האורתופדי, הן באספקט הקליני והן באספקט המחקרי.

דרישות נוכחות (%) :

80

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

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

אורתופדיה בסיסית - מבוא לשברים, שברי צוואר ירך ורדיוס רחקני, נקעים בקרסול
אורתופדיית כתף - אי יציבות כתף, פריקות, קרעים בגיד שריר המסובב
אורתופדיית ילדים - DDH, פרטס, SCFE, synovitis transient, פריקת מרפק בילדים, שברים סופראוקנדלריים
אורתופדיית כף יד - OA CMC, תעלה קרפלית, אצבע הדק
אורתופדיית כף רגל - כף רגל סכרתית, מחלת שרקו, כף רגל שטוחה, אצבע קלובה, עיוותי כף רגל
אורתופדיית עמוד שדרה - שברים, מחלות ניווניות, פריצות דיסק, צליפת השוט, כאבי גב, זיהומים סביב עמוד השדרה
אורתופדיית ספורט - קרעים ברצועה הצולבת הקדמית, קרעים במניסקוס, קרעים בלברום
אורתופדיה 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 רלוונטים
- * אתר ה-AO
- * אתר ORTHOBULLETS

מרכיבי הציון הסופי:

- מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 70 %
- הגשת עבודה מסכמת / פרויקט גמר / מטלת סיכום / מבחן בית / רפרט 20 %
- נוכחות / השתתפות בסיום 10 %

מידע נוסף / הערות:

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