
האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

אורתופדיה - שנה ה' - 96520

תאריך עדכון אחרון 06-10-2021

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

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

שעות קבלה של רכז הקורס: יום ראשון 8-15

מורי הקורס:

ד"ר יחיאל גלמן,
ד"ר אהוד לבל,
ד"ר אריה גרינברג,
ד"ר אורי ספרן,
ד"ר יהב לוי,
ד"ר איתי פרץ,
ד"ר אלכס גרינברג,
ד"ר גוריון ריבקין,
ד"ר טארק שרבאתי,
ד"ר עפר אלישוב,
ד"ר גיא פלדמן,
ד"ר אייל הנדלר,
ד"ר נתניאל ריין,
ד"ר אמל חורי,
ד"ר אלונה קציר,
ד"ר ליאלי אבו נאסר,
ד"ר מוחמד אבו הנייה,
ד"ר מאיר ליברגל,
ד"ר רמי מושיוב,
ד"ר עידן אילסר,
ד"ר שאול בייט,
ד"ר ולדימיר גולדמן,
ד"ר אמיר הזה,
ד"ר שי לוריא,
ד"ר יואב מתן,
ד"ר מיכאל צ'אפוס;רנובסקי,
ד"ר אריה קנדל,
ד"ר ג'אפוס;וש שרודר,
ד"ר עומר אור,
גב שגיב שאול,
ד"ר יחיאל גלמן,
ד"ר מחמוד גמאל,
ד"ר אל חאג'אפוס; מאדי,
ד"ר עידו וולק,
ד"ר חננאל שאר ישוב,
ד"ר נאום סימנובסקי,
ד"ר סקר ח'אפוס;מאיסי,
ד"ר אריה שטבון,
ד"ר בילאל קוטינה,
ד"ר משה גרוס,
ד"ר ציון עידו,
ד"ר דוד מורגנשטרן,
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 חורי איימן,
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 דוד לניאדו,
ד"ר מקסים גורדון,
ד"ר אריק סאלס,
ד"ר אלנביא עבד,
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 מחמוד ראאף,
ד"ר תופיק אבו קיעאן,
ד"ר חזי פרסטר,
ד"ר מהדי כנעאן,
ד"ר חליל פאדי חנא,
ד"ר מיכאל זידמן,
ד"ר מוחמד אבו טיר,
ד"ר גיל אלמוג,
ד"ר אמיר שלייפר,
ידין לוי,
אייביק שריפוב,
פרופ דניאל כהן,
נחום גרינברג,
ד"ר שלמה בלום,
אברהם אלטרגוט,
אלן כץ,
יעקב טולווין,
יהושע כהן

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 אורתופד 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 (%) :

100

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 בגידי 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 "אורתופדיה", 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

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.