
האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

טיפול משולב מבוגרים - אנדודונטיה - שנה ה' - 97864 - ;apos&

תאריך עדכון אחרון 14-10-2021

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 12

תואר: מוסמך

היחידה האקדמית שאחראית על הקורס: רפואת שיניים

השנה הראשונה בתואר בה ניתן ללמוד את הקורס: 0

סמסטר: שנתי

שפת ההוראה: עברית

קמפוס: עין כרם

מורה אחראי על הקורס (רכז): ד"ר שרונית סחר-הלפט

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

שעות קבלה של רכז הקורס: ימי שלישי 9:00-12:00

מורי הקורס:

ד"ר אביבה הורנשטיין,
ד"ר שמואל גלעדי,
ד"ר נורית קוט-לימון,
ד"ר רחל שמעון,
ד"ר פטריק גובראן,
ד"ר צחי אברמוביץ,
ד"ר בועז שי,
ד"ר ניהאד מצארוה,
ד"ר טטינה וקסלר,
ד"ר ריטה יושפה,
ד"ר שרית רוזנפלד,
ד"ר אלישבע גודלמן,
ד"ר עמיר וייסמן,
ד"ר מאיר זיסו

תאור כללי של הקורס:

החלק התאורטי של הקורס מספק לסטודנטים ידע מעמיק בנושאי מחלות אנדו-פריו, ממקמי חוד אלקטרוניים, אפקסיפיקציה, טראומה דנטלית, ספיגות שורשים, מיקרוביולוגיה אנדודונטית, פרמקולוגיה של חומרי שטיפה וחבישה תוך תעלתיים, חידוש טיפול שורש, מיקרוכיורוגיה אנדודונטית, סדציה, הערכה טרום טיפולית, מנגנוני תרופות סדטיביות ונרקוטיות. בנוסף, על הסטודנטים לדעת את נושאי הלימוד שנלמדו בשנים הקודמות כמו: מורפולוגיה, אבחנה קלינית ורנטגנית, ניהול מקרה, הכנת חלל גישה, שליטה בחרדה ובכאב, היסטופתולוגיה של המוך וסב החוד, סדקים ושברים, הכנה כימו מכאנית, ציוד אנדודונטי, איטום תעלות השורש, ופרקי הקריאה הרלוונטיים מספר הקורס והחברת. הקורס הקליני מספק לסטודנטים יכולת קלינית בסיסית בטיפולי עזרה ראשונה, במקרים פשוטים שניתן לצפות מסטודנטים לבצע לאחר סיום הלימודים. הסטודנטים עוברים הכשרה באיסוף נתונים כלליים ודנטלים, הערכת קושי הטיפול, אבחנה אנדודונטית ותכנון טיפול. לאחר ניתוח מקיף של הנתונים ודיון עם מדריך, הסטודנטים רשאים להתחיל בטיפול. טיפול אנדודונטי כולל הרדמה, שימוש בסכר גומי, הכנות לטיפול שורש תוך שימוש במכשור עדכני, ואיטום תעלות השורש תוך שימוש בטכניקת הדחיסה הלטרלית.

מטרות הקורס:

להכשיר את תלמידי השנה החמישית לאבחן צרכים אנדודונטים בקרב מטופלים וללמד אותם להעניק טיפול אנדודונטי בסיסי במקרים שאינם דורשים מומחיות אנדודונטית מיוחדת, תוך תשומת לב מיוחדת לארגון, ניהול מטופלים וניהול זמן בטיפול.

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

- * להשתמש בטרמינולוגיה מתאימה למחלות מוך ופריאפיקליות
- * להשתמש בבדיקות אבחנתיות עבור אבחון מוך ופריאפיקלי
- * להסביר את הבסיס התאי למחלות מוך ופריאפיקליות
- * לזהות את האנטומיה והפיזיולוגיה של המוך והרקמות הפריאפיקליות
- * לאבחן ולטפל במקרי חירום אנדודונטים
- * לרשום תרופות אנטיביוטיות ומשככי כאבים בהם יש שימוש באנדודונטיה

*לאבחן ולטפל בנגעי אנדו-פריו, ספיגה פנימית וחיצונית ו-VRF
*לאבחן ולטפל בחבלות דנטליות ואפקסיפיקציה
*לפרש דפוסים רדיולוגיים של מחלות אנדודונטיות
*לשלב טכנולוגיות חדשות בפרקטיקה האנדודונטית

דרישות נוכחות (%) :
100%

שיטת ההוראה בקורס: ההרצאות ינתנו ע"י סגל המחלקה ויועלו לאתר הקורס.
ההוראה הקלינית בקליניקה האינטגרטיבית תועבר ע"י בכירים או רופאים שנמצאים במהלך תכנית ההתמחות. יחס מנחים-סטודנטים הוא 1:4, לפחות אנדודונט בכיר אחד נוכח בכל מפגש לימוד.

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:

הסטודנטים יבצעו טיפול אנדודונטי בשתי שיניים חד שורשיות עקורות וכן טוחנת עקורה אחת.
הסטודנט יבצע לפחות טיפול אנדודונטי אחד לפי הקריטריונים בתקנון הקורס בקליניקות הסטודנטים.
הסטודנטים ילמדו את הבסיס התאורטי עבור הנושאים הבאים: מחלות אנדו-פריו, הלבנה ויטלית ולא ויטלית, ממקמי חוד אלקטרוניים, אפקסיפיקציה, טראומה דנטלית, ספיגות שורשים, מיקרוביולוגיה אנדודונטית, שטיפות וחומרי חבישה תוך תעלתיים, חידוש טיפול שורש, מיקרוכירורגיה אנדודונטית, סדציה, הערכה טרום טיפולית, מנגנוני תרופות סדטיביות ונרקוטיות.

חומר חובה לקריאה:

textbook: Cohen's Pathways of the pulp 11th edition.

The following chapters are mandatory: 1. Diagnosis 2. Radiographic interpretation, 3. Case selection and treatment planning 4. Tooth morphology isolation and access, 5. Cleaning and shaping of the root canal system, 6. Obturation of the cleaned and shaped root canal system, 7. Structure and function of the dentin pulp complex 9. Microbiology of endodontic infections, 10. Root resorptions, 11. Management of endodontic emergencies, 12. The role of endodontics after dental traumatic injuries, 13. Cracks and fractures.

חומר לקריאה נוספת:

אין

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :

מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 35 %
הרצאה 0 %
השתתפות 0 %
הגשת עבודה 0 %
הגשת תרגילים 0 %
הגשת דו"חות 25 %

פרויקט מחקר 0 %
בחנים 0 %
אחר 40 %
הספק קליני והערכת מדריך

מידע נוסף / הערות:

על כל סטודנט לעבור בהצלחה בוחן בע"פ בנושא אבחנות והבסיס התאורטי לטיפול אנדודונטי. על כל סטודנט להגיע לפחות ל-20 נקודות כתנאי סף לביצוע המבחן על פי הפרוט המופיע בתקנון הקורס.

ציון הקורס מורכב מ:

35% מבחן עיוני

40% הספק קליני והערכת מדריך

25% הערכת מקרים

חובה לקבל ציון עובר של 65 לפחות בכל אחד מהסעיפים בנפרד.

ב-13.10.2021 יתקיים יום רענון שיכלול הרצאות על נושאים שנלמדו בשנים הקודמות. כל הרצאות הקורס נמצאות ב-moodle.