

האוניברסיטה העברית בירושלים

סילבוס

רפואת שיניים לילדים - שנה ה' - 97869

תאריך עדכון אחרון 27-10-2015

נקודות זכות באוניברסיטה העברית: 8

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): פרופ' דיאנה רם

דוא"ל של המורה האחראי על הקורס: dianar@ekmd.huji.ac.il

שעות קבלה של רכז הקורס: dianar@ekmd.huji.ac.il

מורי הקורס:

ד"ר אסתי דוידוביץ
ד"ר אביה פוקס
ד"ר אביב שמואלי
ד"ר ארי קופיאצ'אפוס;
ד"ר אלינור הלפרסון
פרופ דיאנה רם
ד"ר יעקב אפרת
ד"ר מוטי מוסקוביץ
ד"ר אוולין ממבר
פרופ גדעון הולן
ד"ר לאמה עסאף-ג'אפוס;
ד"ר רועי פטל
ד"ר רוית בירנבוים

תאור כללי של הקורס:

זהו קורס קליני המבוסס על הקורס התאורטי "רפואת שיניים לילדים" שבו סמסטר א' יש למידה על פנטום וסמסטר ב' יש התנסות עם פציינטים המאפשר לסטודנטים ללמוד את הבסיס בטיפול בילדים וכן מעניק נסיון קליני בטיפול בילדים. טיפול דנטלי כולל בילדים. מפגשים קליניים מפוקחים בהם הסטודנט לומד כיצד לבנות תכנית טיפול מתאימה, לתעד נתונים קליניים ורדיוגרפים וליסד תכנית מניעה ולבצע את הטיפול המשקם הראוי. לומדים את הבסיס שישפרו בשנה שישית

מטרות הקורס:

לבנות מערכת יחסים בין הילד המטופל-רופא שיניים-הורה, המאפשרת לספק טיפול שיניים אפקטיבי.
*לבצע הערכה קלינית ורדיוגרפית של ילד ולבנות תכנית טיפול מתאימה. לטפל בהצלחה בילדים בריאים ומשתפי פעולה בגילאי בי"ס, תוך שימוש בטכניקות ניהול התנהגות מתאימות.
*לבצע באופן יעיל ואפקטיבי טיפול שיניים ולהשריש אצל הילד גישה חיובית לטיפולים דנטליים.

תוצרי למידה

בסיומו של קורס זה, סטודנטים יהיו מסוגלים:

ניהול מקרה של פציינט ולא רק של בעיה דנטלית. לקחת אחריות על טיפול של ילד /נער במצב של טיפול דנטלי.
ניהול של טיפול של הפציינט מבחינה מניעתית, הערכה וטיפול של מחלות אורליות כנגד טיפול של בעיות אורליות נקודתיות
לבצע בדיקה, אבחנה ותכנית טיפול של ילדים ובני נוער
לדעת להחליט מתי הילד חייב להיות מופנה למומחה ברפואת שיניים לילדים או כל מומחה אחר על פי המצב
לדעת לבצע רפואת שיניים של התערבות מינימלית
ניהוג התנהגות מתאים לגיל ומצב הילד
לתת טיפול לעזרה ראשונה לשיניים נשירות וקבועות צעירות
לדעת לזהות מצבים של התעללות והזנחה לילדים

דרישות נוכחות (%) :
80%

שיטת ההוראה בקורס: הרצאות וקליניקה

רשימת נושאים / תכנית הלימודים בקורס:
הרצאות:

מבוא לקורס ברפואת שיניים לילדים
- אנטומיה השוואתית בין שיניים קבועות לשיניים נשירות - שימוש בסכר גומי.
- אנטומיה השוואתית בין שיניים קבועות לשיניים נשירות - שימוש בסכר גומי.

רפואת שיניים משמרת
רפואת שיניים משמרת
שחזורים אסתטיים ברפואת שיניים לילדים

אבחנה, מניעה וטיפול בעששת בחרירים וחרצים
אבחנה, מניעה וטיפול בעששת בחרירים וחרצים
עששת בגיל הילדות- *assessment risk caries*

צילומי רנטגן ברפואת שיניים לילדים
יסודות תכנון הטיפול ברפואת שיניים לילדים
יסודות תכנון הטיפול ברפואת שיניים לילדים

התנהגות עם ילדים
התנהגות עם ילדים
הרדמה מקומית בילדים

הרדמה מקומית בילדים
ECC and caries risk assessment
פלאוריד: מנגנוני פעולה ושימוש מושכל

פלאוריד: מנגנוני פעולה ושימוש מושכל
ביולוגיה, פתולוגיה, אבחנה קליני ורנטגנית של מצבי מוך בילדים
ביולוגיה, פתולוגיה, אבחנה קליני ורנטגנית של מצבי מוך בילדים

טיפול מוך בשיניים נשירות וקבועות צעירות בילדים.
טיפול מוך בשיניים נשירות וקבועות צעירות בילדים.
טיפול מוך בשיניים נשירות וקבועות צעירות בילדים.

חבלות בשיניים קדמיות - אטיולוגיה, אפידמיולוגיה ומיון
אבחנה וטיפול ראשוני של שברים בכותרת עם חשיפה ובלי חשיפה
שבר כותרת-שורש ושבר שורש - שיניים קבועות

חבלות לרקמות התומכות - שיניים קבועות

קבועות שיניים - Avulsion ו-Replantation
חבלות לשיניים נשירות וסיבוכים לאחריהן

הפרעות התפתחותיות (תורשתיות וסביבתיות)
הפרעות התפתחותיות (תורשתיות וסביבתיות)
הפרעות התפתחותיות: חוסר ועודף שיניים

עקירות בשיניים נשירות
שומר מקום
פריודונטיה ומחלות פריודונטליות בילדים
פריודונטיה ומחלות פריודונטליות בילדים

מניעה וטיפול בילדים עם הפרעות התפתחותיות: פיגור שכלי-תסמונת דאון-שיתוק מוחין ועוד
מניעה וטיפול בילדים עם הפרעות התפתחותיות: פיגור שכלי-תסמונת דאון-שיתוק מוחין ועוד - המשך
סדציה והרדמה כללית לילדים

זיהוי ומניעה של התעללות בילדים
אנטיביוטיקה ותרופות משככות כאבים
אנטיביוטיקה ותרופות משככות כאבים

חומר חובה לקריאה:

1. Text book: McDonald RE, Avery DR, Dean JA.
2. Dentistry for the child and adolescent. 9th ed. St. Louis: Mosby; 2010
3. In addition each lecturer recommends update references from relevant update scientific journals.

חומר לקריאה נוספת:

Pediatric Dentistry: Infancy through Adolescence, 5e (PEDIATRIC DENTISTRY) 5th Edition
Paul S. Casamassimo ,Henry W. Fields Jr. , Dennis J. McTigue , Arthur Nowak

הערכת הקורס - הרכב הציון הסופי :

מבחן מסכם בכתב/בחינה בעל פה 50 %
הרצאה 0 %
השתתפות 0 %
הגשת עבודה 0 %
הגשת תרגילים 0 %
הגשת דו"חות 0 %
פרויקט מחקר 0 %
בחנים 0 %
אחר 50 %

מידע נוסף / הערות:

Course evaluation:

- o Written test at the end of 1st Semester - 20%
- o End of year written examination - (multiple choice and open answer questions) - 30%
- o Clinical Continuous Assessment - 30% of the final grade
- o Clinical requirements - 20% (70 points - which includes check up, restorative and preventive dental treatments)

Additional information:

Pass standard and any special requirements for passing module: 50%. End of Year Written Examination Profile: Written test at the end of the first semester (open questions). Written test at the end of the year: multiple choice and open questions test.