

היחידה לרפואת שיניים לילדים

האגף לרפואת שניים וכירורגית לסתות

תוכנית התמחות ברפואת שיניים לילדים במרכז הרפואי ברזילי, אשקלון.

רקע כללי

במרכז הרפואי ברזילי באשקלון קיים אגף לרפואת השיניים וכירורגית הפה והלסתות בניהולו של דר' אלכס אברמסון. האגף כולל יחידה לכירורגית הפה והלסתות, יחידה לרפואת שיניים לחולים בסיכון גבוה ויחידה לרפואת שיניים לילדים.

היחידה לרפואת שיניים לילדים החלה את פעילותה תחת הנהלתו של דר' אורי זילברמן בשנת 1998, והפכה ליחידה עצמאית בשנת 2004. היחידה מספקת את כל השירותים הנדרשים לטיפול שיניים בילדים, כולל טיפולים תחת טשטוש או בהרדמה כללית. כמו כן, ניתן ביחידה טיפול בכל סוגי החבלות בשיניים ומחלות השיניים לילדים בעלי צרכים מיוחדים.

צוות מרפאת השיניים כולל :

- דר' אורי זילברמן- מנהל היחידה לרפואת שיניים לילדים.
- דר' אליהו מס- אחראי על ההתמחות ברפואת שיניים לילדים.
- גב' חסן אודליה- מנהלת אדמיניסטרטיבית.
- דר' עמיאל סטרויאנו - מומחה ברפואת שיניים לילדים.
- דר' ליבוויץ-חביב שירלי- מומחית ברפואת שיניים לילדים.
- דר' הרשקוביץ פאני- מומחית לרפואת שיניים לילדים.
- דר' אורן ליאת- מומחית לרפואת שיניים לילדים.
- דר' אלי מיכאלי - מנהל המרפאה לחולים בסיכון גבוה- יועץ בתחום שיקום.
- דר' יעל אריאלי- סיימה התמחות באורטודונטיה, יועצת בתחום.
- גב' אודליה קאפח- סיימת.
- גב' כהן ענבל- סיימת.
- גב' מור-יוסף מיתר- סיימת.

מטרות תכנית ההתמחות ברפואת שיניים לילדים:

מטרת התכנית היא ללמד את המתמחה את סוגי מחלות השיניים בילדים והדרכים לטיפול תוך עמידה על הצרכים המיוחדים של הילדים בכלל ושל הילדים בעלי צרכים מיוחדים בפרט. התוכנית תכין את המתמחים לקראת בחינות ההתמחות. התכנית מספקת למתמחים ידע וניסיון מעשי ותיאורטי. הרקע התאורטי מבוסס על הספרות הרלוונטית, בהתבסס על ההנחיות שיופיקו על ידי המועצה המדעית. בנוסף, יידרשו הרופאים לחשיבה עצמאית ובניית תוכנית מחקר במדעי יסוד המבוססת על רקע תיאורטי ומעשי עכשווי.

רפואת השיניים לילדים כוללת בתוכה שיטות התנהגותיות שונות לפני ובמהלך הטיפול, אבחנה של בעיות התפתחותיות בכלל ובמשנן בפרט, זיהוי והכרת הגורמים הגופניים המשפיעים על המשנן, הכרת הקשר בין מחלות סיסטמיות והתפתחות המשנן ויכולת טיפול עצמאית במקרים בהם נדרש שימוש בטשטוש או בהרדמה כללית. כמו כן, יידרשו המתמחים להכיר וליישם את שיטות המניעה ולהסב את השיטות לילדים בעלי צרכים מיוחדים. דגש מיוחד יושם על מעקב אחרי המטופלים ואבחון מוקדם של התנהגויות המשפיעות על בריאות חלל הפה.

תכנית ההתמחות תכלול הרצאות, סמינרים, הצגות מקרים, הדרכה קלינית עם מתרפאים והכנת סמינריונים והצגות מקרים על ידי המתמחים.

תוכנית ההתמחות ברפואת שיניים לילדים (שלוש וחצי שנים):

תוכנית הלימודים להתמחות ברפואת שיניים לילדים הינה תוכנית אוניברסיטאית כפי שמקובל בבתי הספר לרפואת שיניים. משך ההתמחות: שלוש וחצי שנים במשרה מלאה. הגשת בקשה להתקבל עד : 15 ספטמבר 2021. המועמדים יעברו בחינה בכתב וראיון אישי שרק אחריהם יוחלט על קבלתם להתמחות. תחילת ההתמחות: 1 דצמבר 2021.

ההתמחות הינה בחינם לכל התקופה. מתמחים אשר יעברו רוטציה באורטו בהדסה יצטרכו לשלם על תקופת הרוטציה ישירות להדסה.

תוכנית ההתמחות ברפואת שיניים לילדים תכלול סבבים במחלקות והיחידות לפי הפירוט הבא :

- היחידה לרפואת שיניים לילדים- שנתיים.
- מחלקה להרדמה כללית- שלושה חודשים.
- מחלקה לרפואת ילדים- שלושה חודשים.
- מחלקה לאורתודונטיה- שלושה חודשים.
- מחלקה לבחירה- שלושה חודשים.
- מדעי יסוד- שישה חודשים.

השנה הראשונה תכלול הדרכה צמודה בשיטות האבחון הבסיסיות, טיפולי עזרה ראשונה, שיטות התנהגותיות מקובלות וטיפול בילדים בגיל גן חובה ובית ספר יסודי, ביחידה לרפואת שיניים לילדים במרכז רפואי ברזילי. במהלך השנה יעברו המתמחים סבב במחלקת ההרדמה במרכז הרפואי ברזילי וישתתפו במהלך טיפולי השיניים בילדים בהרדמה כללית. בסוף השנה הראשונה יעברו המתמחים קורס בהחייאה מתקדמת.

בשנה השנייה, בנוסף לטיפולים השוטפים במתמחים, ייטלו חלק בטיפולים בילדים תחת סדציה ותחת הרדמה כללית, בהדרכת צוות המדריכים של היחידה. בנוסף יבצעו המתמחים סבבים במחלקת הילדים במרכז רפואי ברזילי ובמחלקה לאורתודונטיה.

בשנה וחצי האחרונות ימשיכו המתמחים לעבוד עם מתמחים מכל הסוגים, יעברו סבבים במחלקה אלקטיבית, לפי בחירתם ויבצעו מחקר בסיסי בהדרכת צוות היחידה. כמו כן, יכינו המתמחים הצגות מקרים להגשה לבחינת ההתמחות.

לכל אורך תקופת ההתמחות ישתתפו המתמחים בסמינריונים, הצגות מקרים והרצאות. רשימת הספרות לסמינריונים קיימת ביחידה. כמו כן, המתמחים יידרשו להציג מחקר שטיפלו בכנס בין לאומי בחו"ל.

דרישות להגשת מועמדות:

1. תואר DMD מאוניברסיטה מוכרת על ידי המועצה המדעית לרפואת השיניים בישראל.
2. רישיון לעסוק ברפואת שיניים בישראל.
3. שנתיים ניסיון לפחות בעבודה קלינית, רצוי במרפאה המטפלת בילדים.
4. שליטה מלאה בשפות עברית ואנגלית. ידע בשפה הערבית : יתרון.
5. מבחן עיוני וראיון אישי כפי שייקבע על ידי צוות הקבלה.

מסמכים להגשה, החל מתאריך 15.07.21

רופאי השיניים המבקשים להתקבל לתוכנית ההתמחות יגישו את המסמכים הבאים:

1. מכתב מהמועמד בו הוא מבקש להתקבל לתוכנית ההתמחות תוך ציון כתובת עדכנית, טלפונים כולל טלפון נייד, כתובת דואר אלקטרוני, ודרך ההתקשרות המועדפת עליהם.
2. צילום של תעודת ה-DMD יחד עם רשימת הציונים והמיקום בכיתה.
3. צילום של אישור משרד הבריאות- רישיון לעסוק ברפואת שיניים בישראל.
4. תולדות חיים של המועמד.
5. רשימת המחקרים בהם השתתף המועמד, פרסומים מדעיים בעיתונות המדעית, רשימת העבודות שהוצגו בכנסים בארץ ובחו"ל ורשימת הכנסים בהם השתתף המועמד (אם קיימים). רשימת הפרסומים המדעיים תוגש על פי הכללים הבינלאומיים המקובלים בעיתונות לרפואת שיניים.
6. שתי המלצות מרופאי שיניים.

יש לשלוח את המסמכים עד לתאריך 15.09.2021 לכתובת:

היחידה לרפואת שיניים לילדים - מועמדות להתמחות
 מרכז רפואי אוניברסיטאי ע"ש ברזילי
 רחוב ההסתדרות 2
 אשקלון, 7830604

צוות הקבלה יעבור על המסמכים ויזמן את המועמדים המתאימים ביותר לבחינה עיונית בתאריך 04.10.2021 ולראיון קבלה שיתקיים בתאריך 18.10.2021. התוצאות יישלחו למועמדים תוך שבוע. על המועמדים להודיע בכתב את החלטתם הסופית תוך 3 ימים מיום קבלת ההודעה ולשלם את שכר הלימודים עבור השנה הראשונה תוך שבועיים מיום הודעתם. תחילת ההתמחות בתאריך 1.12.2021.

המועמדים שיתקבלו יידרשו לפנות למועצה המדעית של ההסתדרות לרפואת שיניים בישראל לפתיחת פנקס התמחות. בפנקס ההתמחות יש צורך להחתיים את מנהל היחידה בכל שלב של התמחות, כולל מחלקות הסבב.

למנהל היחידה הזכות להפסיק את התמחותו של כל רופא שיניים שאינו עומד בקריטריונים הקליניים או האקדמיים כפי שנקבעו על ידי מחלקת האם. השנה הראשונה להתמחות נחשבת לשנת ניסיון עבור המתמחים.

מחלקת האם רשאית לבצע שינויים ברשימת הסמינריונים ובזמני הסבבים תוך הודעה מראש של חודש.

ההתחייבויות של המחלקה נקבעים על פי סילבוס ההתמחות כפי שפורסם על ידי המועצה המדעית של ההסתדרות רופאי השיניים בישראל, אשר ניתן למצוא באתר ההסתדרות לרפואת שיניים או בפניה ישירה לשפירה בהסתדרות לרפואת שיניים.

התחייבויות המתמחים נקבעו על ידי החוק הישראלי, המועצה המדעית ומסלול ההתמחות של מחלקת האם.

בתום התקופה הרשמית להתמחות במחלקת האם וסיום הסבבים במחלקות השונות, יועבר פנקס ההתמחות החתום למועצה המדעית של ההסתדרות רופאי השיניים עם המלצה להגשת המועמד לבחינת התמחות ברפואת שיניים לילדים. המועצה המדעית תעביר את שמות רופאי השיניים אשר עברו את בחינת ההתמחות בהצלחה למשרד הבריאות לצורך קבלת רישיון מומחה בתחום.

לפרטים נוספים ניתן להתקשר לגב' אודליה חסן לטלפון 08-6745856/4 בימים א'-ה' בין השעות 09:00-14:00.

תכנית ההתמחות בשנה ראשונה:

יום א'- 08:30-09:30: הרצאה ודיון בנושא קליני

10:00-14:00: טיפול במתרפאים בהדרכת צוות המרפאה.

14:30-16:00: ספריה והכנת מקרים להצגה.

מדריכים: דר' אורי זילברמן ודר' הרשקוביץ פאני.

יום ב'- 08:30-14:00: השתתפות בטיפול תחת הרדמה כללית.

14:30-16:00: ספריה- הכנת סמינריון מחלקתי.

מדריכים: דר' אורי זילברמן ודר' ליבוביץ-חביב שירלי.

יום ג'- 08:30-10:00: קבלת מתרפאים חדשים והכנת תכניות טיפול.

10:30-14:00: טיפול במתרפאים ומתן עזרה ראשונה.

14:30-16:00: סמינריון מחלקתי.

מדריכים: דר' אליהו מס ודר' אורן ליאת.

רשימת הנושאים לסמינריון המחלקתי תימצא ביחידה. המתמחה מתבקש לקרוא את הפרקים והמאמרים הרשומים. כל צוות המרפאה ומשתתפים נוספים מהחוץ (בהתאם לנושאים שיידונו) ישתתפו בסמינריונים המחלקתיים. במקרה של שנויים בנושאי הסמינריונים תבוא הודעה חודש מראש.

יום ד'- 08:30-10:00: קבלת מתרפאים חדשים והכנת תכניות טיפול.

10:30-14:00: טיפול במתרפאים ומתן עזרה ראשונה.

14:30-16:00: ספריה והכנת סמינריונים.

מדריכים: דר' אליהו מס ודר' סטרויאנו עמיאל.

יום ה'- 08:30-10:00: קבלת מתרפאים חדשים ודיון בתכניות טיפול.

10:30-13:00: טיפול במתרפאים.

מדריכים: דר' אורי זילברמן, ודר' ליבוביץ-חביב שירלי.

סייעות לכל הימים: גב' קפאח אודליה, גב' כהן ענבל וגב' מור-יוסף מיתר.

יום ו'- השתתפות בכנסים של האיגוד הישראלי לרפואת שניים לילדים על פי פרסומים.

במהלך השנה הראשונה כל מתמחה יצא בנפרד לסבב של שלושה חודשים במחלקה להרדמה כללית. בסוף השנה הראשונה יצאו המתמחים לקורס החיאה מתקדם.

במהלך השנה השנייה יבצעו המתמחים טיפולים בילדים המחייבים סדציה וטיפול בילדים תחת הרדמה כללית. כמו כן יצאו המתמחים לרוטציה במחלקה לאורתודונטיה בפקולטה לרפואת שיניים של האוניברסיטה העברית, הדסה ירושלים, ובמחלקת הילדים במרכז הרפואי ברזילי, אשקלון.

במהלך השנה השלישית, בנוסף להמשך הטיפולים הרגילים, ייצאו המתמחים לסבב מדעי יסוד במרכז הרפואי ברזילי, או בפקולטה לרפואת שיניים של האוניברסיטה העברית, הדסה ירושלים, בהתאם לבחירת נושא העבודה. כמו כן, יצאו המתמחים לסבב אלקטיבי במחלקות א. א. גרון, כיורוגיה כללית או בכל מחלקה אחרת לפי בחירתם במרכז הרפואי ברזילי, אשקלון.

במהלך השנה הרביעית יושם דגש על הכנת מקרים להצגה ועל חזרה על החומר העיוני.

כל מתמחה יידרש להכין 5 מקרים להצגה במהלך התמחותו ויידרש להציג מקרה בכנס לרפואת שיניים לילדים בארץ ו/או בעולם. כמו כן, יידרשו המתמחים להכין מקרה נבחר לפרסום בעיתונות הרלוונטית.

דרישות קליניות של מחלקת האם:

כל מתמחה יידרש לבצע את הפעולות הבאות במסגרת העבודה הקלינית ביחידה:

- א. בדיקה, אנמנזה רפואית, אבחון מצבי סגר שונים והצורך בפעולות אורתודונטיות, אבחון מצב הריריות האוראליות, אבחון פעילות עששת והגורמים לה, והכנת תכניות טיפול.
 - ב. טיפול בעששת: שחזורי אמלגם, שחזורי חומר מרוכב, שחזורי קומפומר, שחזורי יונמר-הזכוכית, שחזורי סנדוויץ', שחזורים בשיטת ART, שחזורים קומפו-סילנט.
 - ג. טיפולי מוך: קיטוע מוך בשיניים ראשוניות, קיטוע מוך חלקי בשיניים קבועות (אחרי חבלה או בעששת עמוקה), טיפולי שורש בשיניים ראשוניות וקבועות.
 - ד. כתרם טרומיים: בשיניים ראשוניות או בשיניים קבועות.
 - ה. מניעה: הדרכה לדיאטה נכונה, הדרכה לצחצוח, איטומי חריצים, שחזורי PRR.
 - ו. טיפולי עזרה ראשונה: טיפול במוקדי עששת עמוקים, טיפול באבצסים דנטו-אלואוריים, טיפול בדחיסת מזון ובעיות חניכיים.
 - ז. טיפולים בחבלות דנטליות מכל הסוגים כולל מעקב אחרי הטיפול.
 - ח. טיפול בילדים תחת טשטוש- סדציה הכרתית.
 - ט. טיפול בילדים תחת הרדמה כללית.
- מספר הפעולות בכל קבוצה יקבע על ידי הדרישות של המועצה המדעית.

כל מתמחה ימלא מחברת מסודרת שבה יירשמו שמות הילדים, תאריכי הטיפולים וסוגי הפעולות הקליניות שבוצעו. מחברת זו תיבדק כל שלושה חודשים תוך השוואה לתיקי המתרפאים והאחראי על ההוראה יחתום על בדיקת המחברת. במחברת נוספת, ירשום המתמחה כל סמינר בו השתתף; תאריך, כותרות המאמרים, או פרקי הספר שנדונו. גם מחברת זו תועבר לאחראי על ההוראה לחתימה.

המחברות תשמשנה להערכת ההישגים הקליניים והחומר העיוני שהמתמחה עבר. בתום תקופת ההתמחות, תוצגנה המחברות למנהל היחידה, לשם הערכה.

במהלך ההתמחות יידרש כל מתמחה להשתתף בכנס בין לאומי בחו"ל בנושא רפואת שיניים לילדים ולהציג שם פוסטר עם מקרה שבו הוא טיפל. כמו כן המתמחים נדרשים להשתתף בכל ימי העיון של האיגוד לרפואת שיניים לילדים בישראל.

תחילת ההרשמה להתמחות: 15.7.21

סיום ההרשמה: 15.9.21

תחילת ההתמחות: 1.12.21

בהצלחה,

דר' אורי זילברמן
 מנהל היחידה לרפואת שיניים לילדים.



Dr. Zilberman Uri
 Head of Pediatric Dental Clinic
 Barzilai Medical University Center
 Ashkelon Israel