



מרכז שניידר לרפואת ילדים בישראל
مرکز شneider لحمل في إسرائيل
Schneider Children's Medical Center of Israel

מרכז שניידר לרפואת ילדים
100 שנה
הכי טובה למשפחה

עיתון מרכז שניידר לרפואת ילדים
גיליון 55 • ספטמבר 2019

פאזל

ביקור במכון
לאימונולוגיה ולאלרגיה
עמ' 12-13



עובדות ועובדים יקרים,



בפתחה של שנה עברית חדשה, אנו עוצרים לרגע כדי להביט לאחור ולסכם שנה גדושת פעילות והישגים. שנה אינטנסיבית של עשייה רפואית, טיפולית ומחקרית, ובעיקר: שנה של אין-ספור רגעים אנושיים מרגשים וסיפורים שנגעו בלב כולנו.

בחדושים האחרונים התרגשנו מגדלות הנפש של קצין השב"ס חוסאם, שתרם אונת כבד לילד שאינו מכיר מממלכת ירדן השכנה. מהלב הענק של מיכל, שתרמה כליה לילד זר במקום לבעלה, כדי שזה יקבל כליה מתורם אלטרואיסט ובכך ייסגר משולש של הצלת חיים. מהתאוששותו המופלאה של אופק, שסבל מפגיעת ראש קשה לאחר נפילה מאופניים ועבר אצלנו ניתוח נירוכירורגי מסובך. מניתוח בן ארבעים שעות להסרת גידול שגודלו ככדור טניס, מראשה של זויה בת השבע, שהגיעה לכאן מהצפון הארקטי כדי לקבל סיכוי חדש לחיים. מהתמודדותם של ילדים ביחידה לטיפול נמרץ לב, המחוברים למערכות לב מלאכותי וממתנים להשתלת לב בשניידר.

הסיפורים רבים, וגיבוריהם הם הילדים האמיצים, המשפחות המתמודדות עם רגעים קשים, ואתם - אנשי צוות מרכז שניידר, שעושים את המלאכה החשובה הזאת יום יום ושעה שעה. לקראת ראש השנה אני מבקש להודות לכם ולברך את כולכם, אנשי הצוות שלנו והמתנדבים היקרים, בברכת שנה טובה ומוצלחת. הלואי שתהא זו לכולנו שנה פורייה ומספקת של עשייה, והחשוב מכול, בריאות.

אין שום ספק, כי ההון האנושי של בית החולים הוא המשאב מספר אחד שלנו. אין תחליף למוטיבציה, לאכפתיות ולרצון שלכם לעשות את הטוב ביותר למען המטופלים שלנו. עם זאת, העבודה קשה ושוחקת - במערכת הבריאות בכלל, ובפרט בבית חולים לילדים המנקז אליו את המקרים הקשים ביותר מכל הארץ. אנו בהנהלה מודעים לכך היטב ועושים מאמץ רב לקדם את הטיפול במטפל. כחלק מכך השקנו לאחרונה את מרכז הסייע לעובדים, ואני תקווה כי תסתייעו בו בשעת הצורך.

עברנו בשניידר, אין סיפוק רב יותר מאשר לתת חיים ואיכות חיים לילדים החולים. אנו עושים זאת יום ביומו ובהצלחה, לא מעט בזכות השתייכותנו לקבוצת כללית, קופת החולים מספר אחת בישראל ואחד מארגוני הבריאות הגדולים בעולם. הגב והתמיכה של גוף גדול ומוביל כמו כללית מאפשרים לנו לצמוח ולהתפתח, לבצע מחקר, להטמיע טכנולוגיות, לקדם בינוי, ליישם אסטרטגיה ולהכין תוכניות עבודה עתידיות - כאלה שישמרו על מקומו של מרכז שניידר כ"שמורת טבע" של רפואת ילדים מורכבת, חדשנית ואיכותית.

כחלק מתפיסת "כללית אחת", השמה את המטופל במרכז, אנו משלבים כוחות עם כללית ומייצרים עשייה משותפת לטובת המטופלים שלנו. אנו עושים זאת בשילוב עם רפואת הקהילה במחוז דן פתח-תקווה ועם גורמים רבים נוספים בקופה - הכול למען שירות רפואי יעיל יותר, מהיר יותר ומדויק יותר ללקוחותינו.

אחד ההיבטים הבולטים למצינו בשניידר היא הפעילות המחקרית שלנו. לאחרונה היינו עדים לקבלת פרסים ומענקי מחקר יוקרתיים בזה אחר זה, לרופאים-חוקרים משניידר שעבודותיהם נמצאות בחזית המחקר הרפואי. ברכות לד"ר אליצור, לד"ר יניר, לד"ר שטיינברג-שמר, לד"ר ויסבורד-צינמן, לד"ר לוינסקי ולד"ר נמרי שעל מחקריהם תוכלו לקרוא בגיליון זה.

תחילתה של שנה חדשה היא זמן ראוי להתחלות חדשות - וגם למבט נוסף על מהלכים ופרייקטים המלווים אותנו מזה זמן, כמו הקמת הבניין החדש של בית החולים שהולכת ומתקדמת. בקרוב נתחיל להמיינכם לסירורים מודרכים במבנה. אפשר כבר לדמיין את הפעילות במשכן הנוסף שלנו, וזה בהחלט מרגש!

אני מבקש שוב להודות לכולכם על הנתינה וההשקעה, על ההתגייסות למטרות המשותפות שלנו, על המקצועיות והתפקוד המעולה; על מי שאתם. שתהיה לכולנו שנה טובה, מכל הלב.

בברכת חג שמח,
פרופ' יוסף פרס

הפנינג לילדי מרכז שניידר

חברת ג'אמפ ועונות תרמה אירוע הפנינג מרהיב ומושקע למען הילדים המטופלים במרכז שניידר ולמען ילדי הצוותים המטפלים. במסגרת האירוע, שנערך במתחם הכניסה של בית החולים, הופיעו כוכבת הילדים מיקי והצמד המוסיקלי סטטיק וכן אל. האירוע זכה להצלחה רבה: ילדי העובדים נהנו מבילוי בעבודה של הוריהם, הילדים המטופלים והוריהם ושמוח להתאווור משגרת הטיפול, וכולם נהנו מההופעות המושקעות ומהאווירה השמחה. תודה לחברת ג'אמפ ועונות ולעובדיה המסורים, שבזכותם הצלחנו להעלות חיוך על פני הילדים ומשפחותיהם גם בתקופה של מחלה ואשפוז.



צילום: רפי דליה

מרכז שניידר לרפואת ילדים
רח' קפלן 14, פ"ת 920235
טל' 03-9253208 • פקס 03-7608398
rshaked@clalit.org.il
www.schneider.org.il
מרכז שניידר לרפואת ילדים

עורכת ומפיקה: ריבה שקד
מערכת: משכית גילן שוחט, פרופ' אפי בילבסקי, רותית סינגר, עידית רונן, אתי צור, קשת ליבוביץ, דנה רזניק, דלית כהן, שגית טורקניץ, לימור נבו-אלב, לירון קורמן-זרחוביץ
כתיבה, עריכה ועיצוב: שריג רעיונות
צילומים: ענבל קלברס ודבורת מרכז שניידר

עיתון מרכז שניידר
לרפואת ילדים בישראל
גיליון מס' 55
ספטמבר 2019





מחכים ללב חדש

אדם בן ה-10 זכה בלב חדש בזכות תרומה של משפחה אצילה, מיכל בת ה-11 הוטסה לניו יורק במבצע מורכב כדי לחכות שם ללב חדש. שני ילדים נוספים במרכז שניידר עדיין מחוברים למערכת הלב המלאכותי, בהמתנה מורטת עצבים ללב אנושי שיציל את חייהם. מחזיקים אצבעות לכולם



מיכל לביא ורון גבע, שני ילדים הממתינים להשתלת לב, במסיבת הפרידה של מיכל, שעות ספורות לפני שטסה לניו יורק להמתין שם לתרומת לב שתציל את חייה

במהלך הקיץ האחרון אושפזו במרכז שניידר מספר ילדים, שחוברו למערכת לב מלאכותי בהמתנה לתרומת לב אנושי, שתאפשר להם לחזור לחיים רגילים. אחד מהם, אדם בן ה-10 מהכפר עין מאהל שליד נצרת, זכה לאחרונה בלב חדש, אחרי 102 ימים שבהם היה מחובר למערכת הלב המלאכותי ברלין-הארט. אדם היה ילד בריא לגמרי, קפטן קבוצת הכדורגל בבית ספרו, שיום אחד החל לחוש כאבים בחזה. מצב ליבו הדורדר במהירות, והוא ואימו תגריד נאלצו לעבור לגור במרכז שניידר במשך שבועה חודשים בהמתנה לתרומת לב. במרץ 2019 עבר אדם השתלת לב מלאכותי, שאפשרה להחזיקו בחיים עד לקבלת לב אנושי. בתחילת חודש אוגוסט קיבל אדם את לבו של מתן בן ה-13, ילד שסבל משיתוק מוחין ונפטר בשנתו. הוריו של מתן, מוריאל ואריאל שפיר, קיבלו ברגעים הקשים ביותר את ההחלטה האצילית וניאותו לתרום את לבו של מתן. את הכיתוב על המצבה של מתן הם חתמו במילים: "במותו העניק חיים". גם למאר בת ה-10 מדרום הארץ, שסובלת מקרדיומיופתי - מחלה הפוגעת בשריר הלב - מחוברת לברלין-הארט מאז חודש ינואר השנה, וממתינה לבשורה על מציאת לב אנושי עבורה. מדובר בהמתנה ארוכה, מתישה ולא פשוטה

אדם בן ה-10, קפטן קבוצת כדורגל, החל יום אחד לחוש כאבים בחזה. הוא חובר ללב מלאכותי עד שקיבל את ליבו של מתן בן ה-13 שנפטר בשנתו

להתמודדות. ברלין-הארט, מכונת הלב המלאכותי, מהווה אומנם פתרון מציל חיים אולם כזה שקשה מאוד להיות תלויים בו לאורך זמן. אומר ד"ר עופר שילר, רופא בכיר ביחידה לטיפול נמרץ לב: "זהו מכשיר גדול ומסורבל שמשקלו מעל מאה ק"ג, זמן העבודה של הסוללות שלו הוא כעשרים דקות בלבד, כך שיש להישאר קרובים לשקע כדי לאפשר טעינה זמינה. המגבלות הללו אינן מאפשרות תנועה נוחה בשטח בית החולים, שלא לדבר על כך שלא ניתן לצאת עם המכשיר הביתה".

רון גבע בן ה-16 מאילת מחובר מאז חודש אפריל 2019 למערכת לב מלאכותי מסוג שונה: מערכת Ibad, המאפשרת נידודת רבה יותר בזכות משקלה וממדיה. בעוד שאביו ואחיו של רון נשארו באילת, הוא ואמו מתגוררים בחודשים האחרונים בבית אורנית הסמוך למרכז שניידר. רון חלה לפני כשנה וחצי בסרטן ועבר כימוטרפיה. הטיפול אומנם ריפא את הסרטן אבל פגע בלבו. מאז רון נזקק ללב מלאכותי המחובר ללוח בקרה חיצוני, שהוא נושא תמיד בתוך תיק גב. גם רון ומשפחתו מייחלים לתרומת לב, שתאפשר למשפחה כולה לשוב לחייה הרגילים באילת.

וסיעודי ממרכז שניידר, הועברה מיכל לבית חולים בניו יורק בהטסה מורכבת ומסוכנת שלא נוסתה עדיין מעולם - על מנת שתחכה להשתלת לב במקום שבו הסיכוי לקבל תרומה גבוה מהרבה מאשר בישראל. אנו מחזיקים אצבעות לכל הילדים!

אחת מהילדים שאושפזו בקיץ בשניידר כשהם מחוברים למערכת הלב המלאכותי, היא מיכל לביא בת ה-11 מראשון לציון. מיכל סובלת מקרדיומיופתי ומחוברת למערכת ברלין-הארט מאז חודש יוני 2019. לאחרונה, בארגון ובתמיכה של כללית ואל-על, ובליוי צמוד של צוות רפואי



גידול במשקל כבד

גידול ממאיר שהיה ממוקם על רוב שטחו של הכבד סיכן את חייו של פיראס בן השנתיים. בניתוח מורכב נלחמו מומחי שניידר על הצלת הכבד שלו, אולם כשהכבד החלקי לא תפקד הם ביצעו בהצלחה את Plan B

הפעוט פיראס בן השנתיים מרהט אובחן עם גידול ממאיר ומסכן חיים, הממוקם על רוב הכבד שלו. מומחי מרכז שניידר נערכו לביצוע ניתוח מורכב, שבו יסירו את חלק הכבד שעליו נמצא הגידול. מכיוון שלא ניתן היה לדעת מראש אם החלק הנותר של הכבד יתפקד, נערכו צוות הרופאים והמשפחה במקביל גם לתוכנית חלופית: ניתוח השתלת אונת כבד בתרומה מהאם. אמו של פיראס נבדקה ועברה הערכה והכנה לקראת ניתוח ההשתלה, למקרה שהדבר ידרש. בתחילה, הוכנס הפעוט לחדר הניתוח ובהליך כירורגי עדין ומורכב הוסר החלק בכבד שעליו התמקם הגידול. בתום הניתוח הועבר פיראס ליחידה לטיפול נמרץ, שם ביקשו הרופאים לבחון האם הכבד החלקי מסוגל לתפקד בצורה טובה. במשך מספר ימים בוצעו מעקב צמוד וניטור זרימות הדם בכבד. לאחר שכל המדדים הראו כי הכבד החלקי אינו עובד כמצופה, נערכו המומחים לתוכנית החלופית: ניתוח השתלת אונת כבד בתרומה מהאם. פיראס ואמו נכנסו כל אחד בנפרד לחדר ניתוח אחר. בחדר אחד הוציאו המומחים בניתוח כירורגי אונת כבד מהאם, העבירו אותה לחדר הניתוח הסמוך ושם היא הושתלה בגופו של פיראס. לאחר הניתוח התאושש הפעוט ביחידה לטיפול נמרץ, הועבר למחלקת ילדים ג' ובהמשך שוחרר לביתו. סיכם ד"ר מיכאל גורביץ', מנהל יחידת השתלות כבד בילדים: "לנו בשניידר יש את כל הכלים והידע לבצע הליך כירורגי של כריתת החלק שבו ממוקם הגידול, אך לצערנו הכבד החלקי לא תפקד כפי שציפינו. מכיוון שנערכנו לתרחיש זה מראש, יכולנו לבצע ניתוח השתלת אונת כבד במהרה ולהציל את חייו של הילד".



ד"ר מיכאל גורביץ' עם פיראס לאחר ההשתלה

הצטלבות שמשנה גורלות

מיכל תרמה כליה לילד בן חמש שאינה מכירה, במקום לבעלה אילן, מול הבטחה שלאילן יימצא תורם אלטרואיסט. ההשתלה המוצלבת נערכה בהצלחה במרכז שניידר ובבילינסון, והמפגש המשותף שלאחריה לא הותיר עין אחת יבשה



מיכל ולאון: השתלה מוצלבת

רב תחומיים רבים. במרכז שניידר מתבצעים כמעט כל ניתוחי השתלות האיברים בילדים בישראל, והוא מהראשונים בעולם שביצע ניתוחי השתלת אונת כבד בתרומה מקרוב משפחה לילד. מאז הקמת בית החולים בוצעו במסגרתו למעלה מ-600 השתלות לב, ריאה, כבד וכליות בתינוקות, ילדים ובני נוער, באחוזי הצלחה הדומים למרכזים הרפואיים הטובים בעולם.

מיכל התכוננה לתרום כליה לבעלה אילן, וכבר החלה בביצוע הבדיקות וההכנות המוקדמות, כאשר נודע לבני הזוג על לאון, ילד בן חמש הזקוק בדחיפות להשתלת כליה מבלי שנמצא תורם מתאים עבורו. על פי הבדיקות המקדימות, נמצא כי מיכל מתאימה לתרום ללאון הקטן. צוות מערך ההשתלות במרכז שניידר הציע לה לתרום את כליותה ללאון והבטיח למצוא לאילן תורם כליה אלטרואיסט. בשל התהליך המורכב המתווך מיכל ואילן, הורים לשלושה מרמת השרון, במשך שבועות ארוכים. ניתוח ההשתלה המוצלבת התקיים לבסוף כאשר ג'רום, תורם אלטרואיסט שהגיע דרך עמותת "מתנת חיים", תרם כליה לאילן, בעוד שבמקביל, כליותה של מיכל הושלתה בגופו של לאון. ימים ספורים לאחר ההשתלות המוצלבות נערך במרכז שניידר מפגש משולב שבו נכחו מיכל ואילן, ג'רום, לאון ובני משפחתו. היה זה מפגש מרגש במיוחד, שלא הותיר אף עין יבשה. את ההשתלות הכליה בילדים מובילה ד"ר סיגל אייזנר, רופאה בכירה במערך ההשתלות, יחד עם ד"ר מיכאל גורביץ', מנהל יחידת השתלות כבד ועם צוותים



כדור טנים על בסיס הגולגולת

גידול ענק ונדיר ביותר, שצמח בראשה של זויה בת השבע, איים על חייה. בניתוח שנמשך 40 שעות, הצליחו מומחי שניידר להסיר את הגידול במלואו דרך האף ולהציל את חיי הילדה



זויה יחד עם הרופאים: מימין: ד"ר עידו בן צבי, נירוכירורג במרכז שניידר, ד"ר איתן סודרי, מנהל היחידה לאף וסינוסים במחלקת אא"ג בבילינסון, ד"ר אמיר קרשנוביץ', מנהל היחידה לנירוכירורגיה במרכז שניידר, וד"ר עומר זרחי, מנהל השירות לנירופיזיולוגיה ניתוחית

זויה בת השבע חיה עם אמה ברוסיה, בעיירה הרחוקה כשעה מהקוטב הצפוני. לאחרונה אובחנה עם גידול ענק מסוג כורדומה, בגודל של כדור טנים, שצמח על בסיס הגולגולת ועל שתי החוליות הראשונות של עמוד השדרה ודחק את גזע המוח אחורנית. מדובר בגידול נדיר ביותר, ששכיחותו אחד מתוך 10 מיליון ילדים. הרופאים ברוסיה הרימו ידיים ואמרו לאימה של זויה שאין כל דרך להגיע לגידול. האם לא ויתרה והגיעה לד"ר אמיר קרשנוביץ', מנהל היחידה לנירוכירורגיה במרכז שניידר, שהביע נכונות לבצע את הניתוח.

ד"ר קרשנוביץ' והצוות התכננו ימים ארוכים לקראת הניתוח המאתגר. צוות המומחים נערך לאפשרות שיאלצו להגיע לגידול דרך החלק האחורי של הגולגולת. לביצוע ניתוח כה מורכב, עדן וארוך נערך צוות רב תחומי מנוסה ומיומן שכלל נירוכירורגים, רופאים מומחי אף אוזן גרון, רופאים מרדימים המומחים בהרדמת ילדים, מומחי אלקטרופיזיולוגיה, אחיות חדר ניתוח וצוותי טיפול נמרץ.

במשך מספר ימים עוקבים בוצע הניתוח המורכב בילדה, כאשר במשך שעות ארוכות עובדים זה בצד זה ד"ר אמיר קרשנוביץ', מנהל היחידה לנירוכירורגיה בשניידר, ד"ר איתן סודרי, מנהל היחידה לאף וסינוסים במחלקת אא"ג בבילינסון, המרדימים ד"ר אבלין טרבקין וד"ר קונסטנטין ניקרסוב, אמה אוריצקי, אחות חדר ניתוח נירוכירורגיה ואנשי צוות רבים נוספים. ביום הראשון, בעבודה שנמשכה 19 שעות רצופות, הצליחו המנתחים להסיר את רוב הגידול. ביום המחרת, במשך ארבע שעות, ביצעו קיבוע של הראש לצוואר יחד עם ד"ר דניס פושקוב, רופא בכיר במחלקה לנירוכירורגיה בבילינסון. שלושה ימים לאחר מכן המשיך הצוות את מלאכת הוצאת הגידול, ובמשך 17 שעות רצופות הוסרו שאריות הגידול עד להוצאתו המלאה. הרופאים הצליחו להגיע לכל

ביחידה לטיפול נמרץ בשניידר, הועברה למחלקה הכירורגית ובתום תקופת התאוששות חזרה לביתה שברוסיה. "אני מודה לכל אחד ואחד מצוות הרופאים והאחיות שהצילו את חייה של זויה ונלחמו עליה היכן שאחרים ויתרו", אמרה האם בהתרגשות.

חלקי הגידול ולהוציאם בהדרגה באמצעות מכשור מיוחד בשיטה זעיר-פולשנית, דרך אפה של הילדה. לשמחתם הרבה, ובניגוד להיערכות המוקדמת, הם הצליחו להימנע מהגעה לגידול דרך החלק האחורי של הגולגולת. לאחר הניתוח התאוששה הילדה

ניתוח נירוכירורגי מציל חיים

קשה מאוד ומסכנת חיים. אופק נכנס לניתוח חירום נירוכירורגי, שבמהלכו הוציא ד"ר קרשנוביץ' חלק מעצם הגולגולת על מנת לשחרר לחץ ולבצע ניקוז של הדימום. הניתוח נמשך חמש שעות ובסיומו הועבר אופק ליחידה לטיפול נמרץ בשניידר. הוריו חיכו במתח רב שיתעורר, ידעו שהוא בסכנת חיים והבינו כי פגיעה מוחית קשה כזו עלולה לגרום לנכויות שונות. האם חני זוכרת היטב את הרגע שבו פקח עיניים ואת הרגע שהחל לדבר. אופק התאושש בהדרגה וכעבור תשעה ימים כבר עבר להמשך טיפול במחלקה. "לא אשכח איך הגשתי לו את האייפד שלו והוא הקיש בקלות את הקוד, ואיך קרא בלי בעיה את שם הרופא מהתג שלו", חני משחזרת. שבועיים לאחר התאונה, אופק הועבר להמשך טיפול בבית לוינסטין ולאחר שלושה חודשים חזר לחדר הניתוח בשניידר, שם הוחזרה לו עצם הגולגולת. בתום שיקום של כמה חודשים בבית לוינסטין אופק שוחרר לביתו בבריאות מלאה. "במצב כזה נוצרת בצקת במוח והמוח למעשה מתנפח, זוהי פגיעת ראש שקשה מאוד להשתקם ממנה", מסביר ד"ר אמיר קרשנוביץ', "בחיי המקצועיים בארץ ובארצות הברית ראיתי עשרות מקרים כאלו שהסתיימו במוות או במצבים שונים של פגיעה מוחית בלתי הפיכה. אפשר לספור על כף יד אחת את המקרים שבהם מפגיעה כה חמורה במוח יוצאים ללא כל נזק או השלכה ארוכת טווח". כיום אופק מנהל חיים רגילים לחלוטין, ובימים אלה מתחיל את כיתה י"א. הוא לא זכר דבר מהתאונה ומתקופת האשפוז בשניידר. קשה להאמין שהנער שמתפקד ככל נער בריא עבר טראומה מוחית כה קשה. "הדבר הכי חשוב הוא לחבוש קסדה בכל רכיבה על אופניים, קורקינט או סקיטבורד", מסכם ד"ר אמיר קרשנוביץ', "גם נפילות שנראות קלות עלולות לגרום לנזקים אימים וארוכי טווח".

בחודש ינואר 2018, שבועיים לפני יום ההולדת ה-15 שלו, נפל אופק אשר מאופניו החשמליים בסמוך לקניון הגדול בפתח תקווה. מה שנראה בתחילה כנפילה קלה מאופניים התברר עד מהרה כאסון. פראמדיק שהזדמן למקום כעובר אורח, החל מייד בפעולות החייה והזמין אמבולנס שהבהיל את אופק למרכז שניידר. מחדר הטראומה במיין הובהל אופק לביצוע בדיקת MRI בהולה. שם פגשו ההורים את ד"ר אמיר קרשנוביץ', מנהל היחידה לנירוכירורגיה בשניידר, שהסביר להם כי בנם סובל מנזק אקסונלי דיפוזי, כלומר פגיעת ראש

אופק וד"ר אמיר קרשנוביץ'





"חוגגים את החיים" עם הילדים המושתלים

אם תעברו במחלקת ילדים ג', תשמעו בכריזה ברכה לשחרור ותראו את כל המאושפזים ומשפחותיהם מחוץ לחדרים, מתרגשים ומוחאים כפיים - דעו שמתקיים במחלקה טקס ייחודי, שנקרא "לחגוג את החיים".

בשנה האחרונה החל נוהג חדש בילדים ג': טקס שחרור חגיגי לילדים מושתלי איברים, עם יציאתם הביתה מהאשפוז הראשון שלאחר ההשתלה.

הטקס נפתח בברכה לילד ולהוריו במערכת הכריזה המחלקתית. הילד פוסע על שטיח אדום, עולה על פודיום וזוכה לברכות בשפת האם שלו ולמדליה על היותו אמיץ במיוחד. בטקס לוקחים חלק אנשי המחלקה לרבות צוות רפואי, סיעודי, פרא-רפואי וכוח העזר. את הטקס מובילות מורות המרכז החינוכי, בראשות משכית שוחט, שגם מכינות ברכה אישית לכל מושתל שמשתחרר.

"מרגש לראות בכל פעם מחדש ילדים ומשפחות שליוונו אחרי ההשתלה - כאשר את חלקם אנחנו מכירים עוד מלפני ההשתלה - ולגלות איך הם מתחזקים מיום ליום, ובסופו של דבר פוסעים במחלקה עם חיוך מרגש לקול מחיאות הכפיים של הצוות ומאושפזים אחרים", אומר פרופ' אפי בילבסקי, רופא בכיר במחלקה, "אנחנו בטוחים כי הטקס מעניק למשפחות של המושתלים הטריים, ולא פחות חשוב של אלו שבדרך, נקודת ציון אופטימית לשאוף אליה". אחד מטקסי השחרור האחרונים שהתקיימו במחלקת ילדים ג' היה של נור גראב בת התשע מירושלים, שעברה השתלת کلیה במרכז שניידר וזכתה בסיכוי לחיים חדשים ובריאים הודות לתרומת איברים. בתמונה משמאל: נור יחד עם ד"ר ליעד אבנרי ועם האחות רבקה נחמיאס בטקס השחרור המרגש.

"מחנה סבבה": אור שמרפא צלקות

שניידר, על תמיכתה המתמשכת בפרויקט. נסכם בדבריו של יהונתן, סטודנט המתנדב במחנה זה השנה השנייה: "נער במחנה אמר לי, 'אלו הם ארבעת הימים היחידים בשנה שאני מסוגל להסתכל על עצמי במראה'. מילים שלא שוכחים, שעושות קוויץ' בלב. מי שנכנס למחנה הזה, גם כחינך וגם כאיש צוות, יוצא עם תובנות ורגשות אחרים לחלוטין מאלו שהוא נכנס איתם למחנה. מקום ללא שיפוטיות, שכולו אהבה וקבלה, מקום שנותן לנו פרופורציה לחיים ותחושה של זכות גדולה להיות שם בשביל אותם הילדים".

אתם מוזמנים להצטרף אלינו לחגוג למחנה בת מצווה באפריל 2020. רוצים להתרגש יחד אתנו? צרו קשר עם יוליאנה אשל בטל' 050-9003996.

כבר 11 שנים שצוות של מרפאות בעיסוק, פיזיותרפיסטיות ופסיכולוג ממרכז שניידר, מוביל פרויקט ייחודי של מחנה לילדים נפגעי כוויית, ועושה זאת בהתמדה ובמסירות מרשימה לצד סטודנטים ומתנדבים נוספים. ב"מחנה סבבה" פסח 2019 השתתפו עשרות ילדים בני 6-18 שנפגעו מכוויות קשות. המשתתפים חוו ארבעה ימים של העצמה, בילוי, ליווי אישי צמוד, מפגש עם ילדים במצב דומה ושפע של אטרקציות ופעילויות שאפשרו להם להרגיש "כמו כולם". תודה לצוות הנפלא משניידר שמאפשר לכל זה לקרות, שנה לאחר שנה: ענת, ענבל ויוליאנה מהשירות לריפוי בעיסוק, שירי, תניה, מיכל וענבר משירות הפיזיותרפיה ואלון הפסיכולוג. תודה לעמותת ילדים שלנו ולהנהלת מרכז

שמחה כפולה ומכופלת בפגייה

12 זוגות תאומים טופלו במקביל בפגיית מרכז שניידר, בצירוף מקרים נדיר שהתקיים לאחרונה בבית החולים. צוות הפגייה, המטפל כדבר שבשגרה בפגים הקטנים, התרגש במיוחד מצבר המקרים הלא שגרתי שבמהלכו טופלו במחלקה זה בצד זה 24 פגים שכולם תאומים. "ביותר מעשרים שנות עבודתי בפגייה בשניידר אינני זוכר מקרה כזה", אמר פרופ' גיל קלינגר, מנהל הפגייה, "זה מרגש ומשמח מאוד אותי ואת כל חברי הצוות, אנו מטפלים בתינוקות הקטנים ומקווים שישתחררו לביתם בבריאות מלאה בהקדם". מחלקת הפגים במרכז שניידר לרפואת ילדים דורגה בשנת 2018 במקום הראשון מבין 29 הפגיות בארץ, על פי דירוג משרד הבריאות. המחלקה מהווה מרכז שלישוני לרפואת פגים ויילודים ומטפלת מדי שנה בכ-1,000 פגים ויילודים מרחבי הארץ.



קורס מדריכי PALS: כי משניידר תצא תורה

בחודש יולי התקיים במרכז שניידר קורס ראשון מבין שניים למדריכי PALS. הקורס, המלמד כיצד להדריך החייאה מתקדמת בילדים, מנוהל על ידי מנהל מלר"ד שניידר, פרופ' יחזקאל יוסמן, ובוגריו מוסמכים לקבל תעודה מקורית של איגוד הלב האמריקני (AHA). קורס מדריכי PALS הובא לארץ בעבודה משותפת של פרופ' יוסמן ושל ד"ר דנה זינגר, לילך מרקוביץ וירון פוקס. השתתפו בו 14 אנשי צוות ממרכז שניידר ומבתי חולים אחרים בישראל, שנהנו בין השאר מצידוד הדרכה וסימולציה מתקדם שנרכש על ידי מרכז שניידר. האיכות הגבוהה של הקורס באה לידי ביטוי בציונים המעולים שנתנו המשתתפים במשוב, כמו גם בביקוש רב מצד בתי חולים נוספים לקחת חלק בקורסים הבאים.



לראשונה: מתרגלים אירוע ביולוגי חריג

תרגיל לטיפול בנפגעים באירוע ביולוגי חריג (אבח"ר) נערך בחודש יוני במרכז שניידר על ידי האגף לשעת חירום במשרד הבריאות ופיקוד העורף, במטרה לקדם את מוכנות בית החולים לקליטת נפגעים רבים ולטיפול בהם בתרחיש ביולוגי יוצא דופן. בהכנות לתרגיל נטלו חלק צוות שעת חירום במרכז שניידר - ד"ר אבינועם פירגובסקי, סגן מנהל בית החולים ואחראי שעת חירום, ציפי עוז משלאי, לשעבר מנהלת תחום שעת חירום בהנהלת הסיעוד, פרופ' איציק לוי, מנהל היחידה למחלות זיהומיות, וד"ר מירב מור, מנהלת השירות למניעת זיהומים, יחד עם צוות אחיות היחידה למניעת זיהומים. נכתב נוהל חירום לאירוע ביולוגי חריג, גובשה תפיסת הפעלה של מלר"ד ביולוגי, מחלקות מזוהות, מחלקות התפרצות ותחנות התמגנות והתפשטות לצוותים, הוכן ציוד בידוד ושינוע נפגעים ונערכו הדרכות לכלל העובדים. בתרגיל השתתפו כ-30 חיילים וחיילות, שדומו לחולים ולהורים המלווים ילדים הנגועים במחלה מדבקת בלתי שגרית, ופנו באמבולנסים של מד"א למלר"ד. במחלקות וביחידת טיפול נמרץ נעשה שימוש בבובות לבושות בפיגמה, שדימו חולים קשים ונפטרים. הצוותים "טיפלו" בנפגעים כשהם ממוגנים לפי כל כללי הבידוד הנדרשים. מטה החירום שהתכנס במלר"ד ניהל את האירוע, מקבלת תמונת מצב ראשונית ועד לאבחנת המחולל (טולרמיה נשימתית בפיקוד אירוסולי על ידי גורמי טרור) והיערכות לטיפול נכון בנפגעים תוך הגנה מרבית על הצוותים. המטה ריכז את פניות הצוותים ונתן מענה על ידי אנשי מקצוע לכלל הסוגיות שעלו מהשטח, כולל מבית החולים בלינסון וממשרד הבריאות, תוך תרגול והפעלת כל מערכות בית החולים. התרגיל הסתיים בהצלחה, וקציני פיקוד העורף הגדירו את התהליך בשניידר כ"קפיצת מדרגה מבחינת מוכנות בית החולים".



חדש: מרפאה לטיפול התנהגותי בשינה

המתמחה בבעיות שינה. "ברבים מן המקרים - להוציא בעיות נשימה בשינה, המחייבות פניה למעבדת שינה - מקור בעיות השינה הוא התנהגותי, ועל כן טיפול התנהגותי בשינה הוא הטיפול המומלץ ביותר". כמענה לצורך זה הוקמה לאחרונה במרכז שניידר מרפאה לטיפול התנהגותיים בשינה. המרפאה, בניהולה של ד"ר גב רזן, פועלת במסגרת השירות המרפאתי של המחלקה לרפואה פסיכולוגית ובמסגרתה ניתנים טיפולים לתינוקות, ילדים ובני נוער הסובלים מפגיעה באיכות השינה ומתופעות כמו עייפות יומית ופגיעה תפקודית נלוות. טיפולי המרפאה כוללים התערבויות ממוקדות, המשלבות הדרכות הורים ומפגשים ייעודיים עם הילד או המתבגר, בהתאם לצורכי הגיל ולאופי האבחנה.

הפרעות שינה בילדים משפיעות לעיתים קרובות על איכות החיים, לא רק של הילד אלא של משפחתו כולה. מדובר בתופעה נפוצה ביותר המוגדרת כשינה פגועה באיכותה, במשכה או בתזמון שלה. בעיות שינה פוגעות בתפקוד היומיומי, מהוות גורם סיכון להתפתחות מחלות נפשיות ותחלואה מטבולית, ולעיתים אף מהוות סימן מקדים להתפתחות מצבים נוירולוגיים או מצבים רפואיים מורכבים אחרים. ברמה המיידית, הן עלולות לפגוע בתפקוד הקוגניטיבי ולהביא לבעיות התנהגות ולתנודתיות רגשית. "לא פעם השימוש בתרופות אינו נותן מענה לבעיית השינה, ולרוב כרוך גם בתופעות לוואי משמעותיות", אומרת ד"ר אלה גב רזן, פסיכולוגית קלינית





עם המחלימים מסרטן, לאורך כל הדרך

ההתמודדות עם מחלת הסרטן בילדות נתפסת כקשה ומורכבת, גם בשלבים של סיום הטיפול. יש הנוטים לחשוב כי תקופת סיום הטיפול מביאה עימה הקלה, אולם העבודה בשטח ומחקרים בתחום מראים כי תקופה זו מהווה לרוב תקופת משבר גדולה ומתמשכת. כחלק מהרצון להעניק למחלימים ובני משפחותיהם כלים להתמודדות עם שגרת החיים, קיים צוות רב מקצועי ממרכז שניידר כנס מחלימים ברוח הפסיכולוגיה החיובית. בכנס, שנערך באוניברסיטת תל אביב, הרצו מומחים מובילים בתחום הפסיכולוגיה החיובית ובמהלכו התקיימו סדנאות מקבילות למחלימים, להורים, לאחים ולצוות. בחלק האחרון של הכנס, שהיה מרגש במיוחד, נערך פאנל שבו סיפרו מחלימים את סיפור ההחלמה שלהם ושיתפו את הקהל בכוחות ובמשאבים שסייעו להם בכך. המחלים המבוגר ביותר שהוזמן, כיום בן 51, היה בן 19 כשחלה. הייתה זו חוויה מעצימה לשמוע אותו ואת יתר המחלימים, לקבל כוחות ותקווה מסיפוריהם מעוררי ההשראה וללמוד מהם על פרופורציות, משאבי נפש ואומץ לב. הכנס הסתיים בהופעה של להקת התקווה 6 שהעניקה לכולם - מחלימים, משפחות ומטפלים - רגעים משותפים של ריקוד ושמחה. את הכנס ארגנו, בשיתוף פעולה פורה במיוחד, אחיות ועובדות סוציאליות: תמר נתנזון ברכה, ענת קליין, מיכל דיין שרעבי וד"ר עירית שוורץ אטיאס. "זוהי זכות עבורנו ללוות את המטופלים היקרים ובני משפחותיהם גם ברגעים שלאחר סיום הטיפול", הן סיכמו את האירוע החוויתי, "אנו איתם לאורך כל הדרך".



מימין: ענת קליין, תמר נתנזון ברכה, מיכל דיין שרעבי וד"ר עירית שוורץ אטיאס

מפגש בגובה העיניים - עם הורים לילדים צעירים

בעיות עיניים להפרעות קשב וריכוז, פרופ' משה שניר סקר טיפולים חדשניים לעין עצלה, ד"ר אורי אלבז הציג את נושא עדשות מגע בילדים, והאורתופטיסטית יעל לוי הסבירה מהי הפרעת מיקוד ראייה בילדים וכיצד מטפלים בה. המפגש המוצלח ננעל בפאנל בהשתתפות מומחי העיניים של מרכז שניידר, שקיימו שיח פתוח עם ההורים וענו לשאלות הקהל.

מומחי יחידת העיניים במרכז שניידר, בראשות מנהל היחידה ד"ר גד דותן, הרצו על חידושים ברפואת עיניים לילדים ושוחחו עם הורים לילדים צעירים במסגרת כנס פתוח להורים שנערך במרכז פלסנשטיין. את המפגש פתחה פרופ' אירית בכר, מנהלת מערך עיניים במרכז רפואי רבין. ד"ר גד דותן הרצה על הנזקים הנגרמים לילדים משהייה מול מסכים, ד"ר מירי ארנברג הרצתה על הקשר בין

אחיות ממרכז שניידר ייצגו את ישראל בכנס חדר ניתוח האירופאי שנערך בהאג



שתי אחיות חדר ניתוח ממרכז שניידר, דליה גולדברג ולאה קרין, הציגו את עבודותיהן בכנס אחיות חדר ניתוח האירופאי, שנערך לאחרונה בהאג שבהולנד. הכנס נערך מדי שנה במדינה אחרת ובמהלכו מתקיימים מפגשים מקצועיים של אחיות ואחים בסוגיות הנוגעות לסיעוד פריאופרטיבי, איכות בסיעוד, בטיחות ופיתוח הצוות הפריאופרטיבי. האחיות המייצגות מדי שנה את ישראל בכנס זה נבחרות על ידי עמותת אחיות חדר ניתוח הישראלית, החברה בארגון האירופי. בכנס התשעתי של הארגון, שנערך השנה, נבחרו לייצג את ישראל שתי אחיות מחדר ניתוח שניידר: דליה גולדברג, שהציגה עבודת תחקיר שביצעה במהלך קורס ניהול סיכונים שבו השתתפה, ולאה קרין, שהציגה פוסטר בנושא ניתוחים בריאטריים בילדים. בהזדמנות זו, ברכות ואיחולי הצלחה ללאה לרגל פרישתה לאחר שנים רבות של עשייה בחדר ניתוח. "ההשתתפות של אחיות מרכז שניידר בכנסים בארץ ובעולם מצביעה איכות העשייה הסיעודית בבית החולים", אמרה נורית ברוך, מנהלת הסיעוד בשניידר, "כולנו מלאים גאווה על נציגות מכובדת זו".

עוד על הנעשה בסיעוד במרכז שניידר: ראו במדור "פעילות הלב" בעמ' 20-21





החשמלאים של המוח

ד"ר דרור קראוס מהמכון לנירולוגיה בשניידר הוא רופא מומחה ביחידה לאפילפסיה EEG-I, אחראי על שירות וידאו EEG ועל המרפאה לטיפולים מתקדמים באפילפסיה



אני: ד"ר דרור קראוס, נירולוג ומומחה לאפילפסיה במרכז שניידר מאז 2015. בן 45, נשוי ואב לשלושה, גר בנתניה.

המסלול שלי: בוגר הפקולטה לרפואה ובעל דוקטורט בנירוביולוגיה מהאוניברסיטה העברית. התמחיתי ברפואת ילדים בשניידר, עבדתי שנה כרופא בכיר במחלקת ילדים א' ויצאתי להתמחויות-על בנירולוגיית ילדים ובאפילפסיה בארה"ב, בבית החולים לילדים בסינסינטי.

על התפקיד: מרבית זמני מושקע בטיפול בילדים הסובלים מאפילפסיה. כשני שלישים מהם מגיבים היטב לטיפול תרופתי ויכולים לנהל אורח חיים תקין. מרבית המאמץ מושקע בשליש הנותר, הילדים הממשיכים לסבול מפרוסים וכן מבעיות התפתחות, מלקויות למידה ומתחלואה נלווית, נירולוגית ופסיכיאטרית. הצוות שלנו, בניהולה של פרופ' הדסה גולדברג-שטרן הנפלאה, מפעיל מרפאה אמבולטורית, מייעץ למחלקות האשפוז, מבצע מעקב יומי אחר ילדים המאושפזים ביחידת הווידאו EEG, מפענח בדיקות EEG ובדיקות וידאו EEG, ובזמן שנותר עוסק במחקר ובהוראה.

הטיפול באפילפסיה: במרבית המקרים מדובר בנטילה קבועה של תרופות, שאמורות למנוע הישנות של פרכוסים אך אינן מרפאות את המחלה. אם התרופות אינן מקנות חופש מוחלט מפרוסים, המטופל מוגדר כסובל מאפילפסיה עמידה. בעשורים האחרונים נמצא למקצת המטופלים האלה פתרון - ניתוח אפילפסיה. ניתוחים אלה, המבוצעים בשניידר על ידי ד"ר אמיר קרשנביץ, מנהל יחידת הנירוכירורגיה, מיועדים לחולים שניתן למקם את המוקד להיווצרות הפרוסים במוחם. במקרים אלה, כריתה של אזור זה עשויה להביא לריפוי. תפקיד הנירולוג לזהות את מוקד הפרוסים ולכוון את הנירוכירורג למקום הנכון. לשם כך נדרש מיפוי מדויק של הפעילות החשמלית המתרחשת במוח בזמן פרוס, ולכן משמשת בין היתר בדיקת הווידאו EEG.

וידאו EEG: כאן, במקביל לבדיקת ה-EEG הרגילה, הנבדק מצולם בוידאו. זו בדיקה ארוכה יותר מ-EEG רגיל (לרוב בין יממה לחמישה ימים), ובמהלכה מנסים לתעד את האירועים הטיפוסיים של המטופל ולהסיק היכן במוח הם נוצרים. השירות נועד לענות על מגוון שאלות, מאפיין של אירועים החשודים כפרוסים ועד להערכות לפני ניתוחי אפילפסיה.

הפעלת היחידה מחייבת עבודה מתואמת של מספר גורמים - טכנאים ה-EEG, הצוות הנירולוגי והצוות הסייעודי והרפואי של מחלקת ילדים ב' שבה מתבצעות הבדיקות.

מקרה מהשטח: ילד בן ארבע, שהגיע ליחידה לטיפול נמרץ עם תסמונת נדירה ומסכנת חיים, המתבטאת בפרוסים ממושכים מאוד ("סטטוס אפילפטיקוס"). בעוד פרוס ממוצע נמשך עד שתי דקות, ילד זה פרכס באופן כמעט רציף במשך כחודשיים (!). במהלך תקופה זו ניסינו כעשרים טיפולים שונים, חלקם ניסיוניים, במטרה להשתלט על הפרוסים. הטיפול בו כלל קריאה יומית של ה-EEG (אליו חובר כשישה שבועות ברצף), השתתפות בביקורים בטיפול נמרץ, שיחות ממושכות עם ההורים וזמינות בשעות הלילה להתפתחויות ב-EEG. מקץ חודשיים נמצא השילוב התרופתי שכלל שבע תרופות וטיפולים שונים, צמצם את כמות הפרוסים ואפשר את העברת הילד למחלקת שיקום. לאחרונה משפחת הילד שלחה לי תמונות, שבהן הוא נראה ערני ומשתתף בפעילויות השיקום. זהו מקרה מיוחד שמוכיח כי בית החולים שלנו עומד בשורה הראשונה בעולם בטיפול במקרי קיצון כאלה, לא מעט בזכות שיתוף פעולה רב מחלקתי. אני יכול להגיד בגאווה, שילד זה לא היה זוכה לטיפול טוב יותר בשום מקום אחר בעולם!

משמח אותי: שתחום האפילפסיה עובר בעשורים האחרונים סדרה של מהפכות, המשנות דרמטית את יכולתנו להתמודד עם אפילפסיות מורכבות. מרכז שניידר הצטרף לכך על ידי תוספת כוח אדם, פתיחת שירות הווידאו EEG, הטמעת הפענוחים לבדיקות ה-EEG לתוך מערכת הקמיליון והקמת

מרפאה ייעודית לטיפולים מתקדמים.

החזון שלי: יחידת האפילפסיה צריכה להפוך בהדרגה למרכז כוללני לטיפול באפילפסיה (Comprehensive Epilepsy Center) על פי המודל הנהוג באירופה ובארה"ב. זהו מרכז רב תחומי, הפועל כיחידה עצמאית ונותן מענה לכל מגוון הצרכים והאתגרים של הילד הסובל מאפילפסיה: טיפול תרופתי, ניתוחי ותזונתי, ביצוע בדיקות EEG וווידאו EEG, תמיכה פסיכולוגית, תמיכה סוציאלית והשתתפות במחקרים קליניים.

האתגר שלנו: אחד האתגרים המרכזיים הוא הכשרת כוח אדם מיומן, מפני שהמשך התפתחות תחום האפילפסיה בשניידר תלוי בהגדלת מספר המומחים בתחום.

מיוחד בשניידר: הטיפול המודרני בחולים מורכבים מחייב עבודה בצוותים רב-מקצועיים. במרכז שניידר אמצא, בכל דיסציפלינה שאדקק לה, את טובי הרופאים בארץ. חלקם חברים יקרים מתקופת הלימודים וההתמחות שלי, והעבודה המשותפת איתם מסבה לי עונג מיוחד.

בפנאי: נהנה מריצה למרחקים ארוכים. בשנים האחרונות אני שמח לשלב בין שתי אהבות שלי על ידי השתתפות במרוץ רעננה כחלק מתמיכה בעמותת אי"ל (האגודה הישראלית לאפילפסיה).

משהו אישי: בחודשים האחרונים הפכתי בעל כורחי ללקוח של מקום העבודה שלי, המטפל ועוקב אחר מחלתו של אדם קרוב. החוויה הזאת, מצדו השני של המתרס, הבהירה לי עד כמה בית החולים שלנו מדהים באיכות הטיפול שהוא מציע לילדים ולמשפחותיהם.





לשחק בדיאליזה

חברת EYE CLICK בראשות המנכ"ל אריאל אלמוס תרמה לילדי יחידת הדיאליזה משחק שיסייע להם להעביר את זמני הטיפול הארוכים - שלושה טיפולים בשבוע, כל אחד מהם בן ארבע שעות. מדובר במקרה, המחובר בדרך כלל לתקרה ומקרין משחקים אינטראקטיביים על רצפה או שולחנות. המערכת פעילה בקניונים, במסעדות מזון מהיר ובמקומות רבים נוספים. לצורך התאמה ייחודית לילדי הדיאליזה נבנתה עמדה ניידת, כך שהמשחק יוכל לעבור בין העמדות ולאפשר לכל ילד לשחק בו לסירוגין. הכנת המתקן והתאמתו לצורכי היחידה הייתה משימה מאתגרת, שנעשתה בהתנדבות על ידי מהנדס חיצוני. התוצאה הייחודית מאפשרת לילדים להפעיל את המערכת, לבחור בין מאות משחקים אופציונליים ולשחק דרך נגיעה בשולחן בלבד וללא כל אביזר נוסף. תודה לכל גורמי בית החולים שהיו שותפים לפרויקט המורכב ולקחו חלק באישור ההתקנה: ר"ח אילן שמש, אורן חביביאן, ישי שפונט, עו"ד נטעלי שטרוימן, סגלית רוזנפלד, נורית ברוך וד"ר מירב מור, תודה לצוות הדיאליזה ותודה גדולה לתורמים.



קול הכבוד

הרדוף טוריס בת ה-12 מהודו השרון חיפשה דרך משמעותית לחגוג את בת המצווה שלה. במשך שנה היא אספה בקבוקי שתייה ריקים, ובכספי הפיקדון רכשה טאבלט במטרה לסייע לילדים העוברים בדיקה אנדוסקופית במרפאת קול שבמסגרת מרפאת אף אוזן גרון. הרדוף מכירה היטב את המרפאה בשניידר, שבה מאובחנים ילדים עם הפרעות דיבור על רקע של בעיות במיתרי הקול, בחיך ובלוע. היא עצמה סבלה מקשיים בדיבור בשל אי ספיקה חכיית-לועית, שגרמה לדיבור מאונפף ולא ברור. הרדוף עברה במרפאה הערכת דיבור ובדיקה באמצעות סיב אופטי, בביצוע ד"ר יורם שטרן וקלינאית התקשורת יפעת ניצן, שבעקבותיה הומלץ על ניתוח מתלה לועי. הניתוח, שנעשה על ידי ד"ר שטרן, שיפר משמעותית את דיבורה של הרדוף והגביר את מובנות הדיבור שלה. הרדוף זכרה כי הבדיקה האנדוסקופית הייתה מעט בלתי נעימה, וביקשה להקל על ילדים אחרים הנזקקים לה באמצעות תרומה של טאבלט שיסיח את דעתם במהלך הבדיקה. הרדוף כתבה על הטאבלט מסר לילדים הנבדקים: "לכל הילדים, גם אני עברתי את הבדיקה והניתוח עם ד"ר שטרן, ורציתי שיהיה לכם טוב וכיף. רפואה שלמה ובהצלחה! ממני, הרדוף". תודה גדולה להרדוף, וכל הכבוד!

טעם של קיץ: סדנה מרעננת במחלקה האונקולוגית

במסגרת שיתוף פעולה מתמשך ומחמם לב עם עמותת נאמני מרכז שניידר, מאמצת משפחת רון היקרה את ילדי המחלקה האונקולוגית במרכז שניידר. התרומה של בני ובנות המשפחה כוללת, בין השאר, העברת סדנאות בישול לילדים ולבני משפחותיהם. סדנת השייקים והקינוחים, שהתקיימה במרכז החינוכי במחלקה בקיץ האחרון, הייתה חגיגה מרעננת של טעמים וצבעים, ששימחה את הילדים וריגשה את ההורים.

ילדים למען ילדים

רום לביא-לבבי ממושב שדה ורבורג, תלמידת כיתה ד' 3 בביה"ס צופית, היא בתה של ד"ר יפעת לביא-לבבי ז"ל, פסיכולוגית קלינית שסיימה התמחות ודוקטורט במרכז שניידר ונפטרה ממחלת הסרטן. רומו וחברתה ליה הגו רעיון: לשטוף מכונות במושב, למכור שתייה וכיבוד ואת הכסף לתרום לילדים חולי סרטן בשניידר. הן רתמו את כל ילדי הכיתה, שבמשך כשלושה שבועות אספו כ-1,700 שקלים. בסוף הפרויקט ביקרו הילדים בשניידר, קיבלו הסברים על מחלת הסרטן וההחלמה ממנה וזכו לתעודת הוקרה שנתלתה בכיתה. "הייתה לנו חוויה נפלאה שנזכור לכל החיים", כותבת רומו, "תודה למשפחת שוחט ולמוריה צ'רקה על ההרצאה המלמדת, תודה מכל הלב לרונית סינגר שהאירה לנו פנים והזמינה אותנו להתארח בבית החולים. אנחנו מאחלים בריאות שלמה לכל הילדים המאושפזים".





חדר שיקוף חדש במכון הדימות

מכון הדימות במרכז שניידר התחדש לאחרונה במכשיר שיקוף מתקדם, ראשון מסוגו המותקן בבתי החולים של כללית. המכשיר, SonialVision G4 מתוצרת חברת Shimadzu, מותאם לשיקוף בילדים והוא בעל יכולות ייחודיות המשלבות חיסכון בקרינה, איכות תמונה מעולה ויכולת ביצוע צילומים ושיקופים ברמה גבוהה.

בין השאר מאפשר המכשיר ביצוע בדיקות להדמיית דרכי שתן ודרכי עיכול בקרינה נמוכה במיוחד, וכן ביצוע בדיקות טומוסינתזים המאפשרת חדות צילומים גבוהה ומסייעת בהדמיית שברים ובאבחונים נוספים. ד"ר אסנת קונן כהן, מנהלת מכון הדימות, אומרת כי אחד היתרונות המשמעותיים של המכשיר הוא יכולתו לאפשר סריקה של צירי גפיים ועמודי שדרה ברצף, ללא צורך בחיבור צילומים כפי שהיה נהוג עד כה. "הטכנולוגיה הייחודית של המכשיר מעניקה לנו מידע רב שכבתי המעובד בשיטה דיגיטלית מצילום בודד, ומאפשר הדגמה של שברים זעירים שלא ניתן לזהותם בצילום רגיל. היכולות של המכשיר מעלימות כמעט לחלוטין את עיוות התמונה ומאפשרות מדידות מדויקות לצורך תכנון ניתוחים אורתופדיים, למשל בהערכת סקליוזיס



ד"ר אסנת קונן כהן, מנהלת מכון הדימות, עם המכשיר החדש

(עקמת). המכשיר החדש הותקן בסביבת עבודה ייחודית שהוקמה במכון הדימות - סביבה המדמה חדר ניתוח ומאפשרת ביצוע בדיקות מורכבות כולל ביופסיות, ניקוזים וצנתורים. מדובר בחדר פעולות חדש במכון, המשמש גם לביצוע פעולות פולשניות וזעיר-פולשניות ומצויד בעמדת הרדמה ייעודית לטובת פעולות שיקוף הנעשות תחת הרדמה. בנוסף, הוא יכול לשמש כחדר צילום לכל דבר.

הרפואה הגנומית: עידן חדש במלחמה בסרטן

התרופה המותאמת להפרעה הגנטית, שניתנה לאריאל באמצעות סירוף לשתייה, חוללה פלאים. תוך פחות מחודשיים התכווץ הגידול כמעט לחלוטין. הצמצום הדרמטי בממדיו אפשר להכניס את אריאל לחדר הניתוח, להוצאת שארית הגידול שנותרה. בביופסיה שנלקחה לשארית נמצא כי אין יותר תאים חיים בגידול, וכי התינוק למעשה בריא לחלוטין. בשורה חשובה נוספת היא, שהחולים הבאים עם אותה הפרעה יוכלו כבר לקבל את הטיפול במרכז שניידר ולא יצטרכו לטוס לאירופה כמו אריאל והוריו. "מדובר בעידן חדש בטיפול בסרטן", אומר פרופ' שי יזרעאלי, מנהל המערך ההמטולוגי-אונקולוגי במרכז שניידר וחוקר בעל שם עולמי בתחום סרטן הדם. "הטיפול מותאם במדויק לשינויים הגנטיים בתוך הגידול, וכך, במקום להתייחס לסוג הגידול ולמיקומו, התרופה ממוקדת בסוג המוטציה בגן. ברפואה הגנומית החדשה אנו מבינים, שאותם גנים הגורמים לסרטן יכולים להיות מופעלים בסוגי סרטן שונים, כך שתרופה מוכוונת-מטרה כנגד אותו גן תהיה יעילה גם לגידולים אחרים. לדוגמה, במקרה הזה מדובר בגידול שיכול היה להופיע גם במוח או בכליות. הטיפול העתידי בילדים עם סרטן יתבסס יותר ויותר על אבחון גנומי מדויק והתאמה אישית של תרופות חדשות. לכן, קריטי כל כך להטמיע את הרפואה הגנומית ולבדוק בכל גידול את המארג הגנטי שלו, על מנת לאפיינו במדויק, זהו שינוי מהותי, המקדם אותנו משמעותית אל החזון לרפא כל ילד מסרטן".

"הסיפור של בני הוא פשוט נס", אמרה תמר, אימו של אריאל, "אני לא מאחלת לאף אימא לראות את בנה התינוק סובל מגידול ענק ומקבל טיפולי כימותרפיה. אני מודה לצוות המחלקה האונקולוגית שנלחמו בשביל אריאל שלי, ומצאו את הפתרון הטוב והחדשני בשבילו. קיבלתי את בני בחזרה". המערך ההמטולוגי-אונקולוגי במרכז שניידר, הגדול בישראל מסוגו, מטפל בילדים החולים במחלות דם וסרטן מכל רחבי הארץ. המערך כולל מחלקת אשפוז, טיפול יום, מרפאות חוץ ומעבדות אבחון ומחקר, ובמסגרתו פועלים צוותים רב תחומיים הנותנים מענה מקיף לילד המטופל ולבני משפחתו. רופאי המערך שותפים בפרוטוקולים טיפוליים בינלאומיים, ובכך מקדמים בצורה משמעותית את הטיפול בילדים חולי סרטן בישראל ומובילים את החדשנות והמחקר במחלות סרטן הדם והסרטן בילדים. בימים אלה נערכים במערך להקמת מרכז לאבחון גנומי ולתחילת מחקר בתרופות ביולוגיות חדשניות, שייערך במרכז שניידר במסגרת המחקר האירופי.

אריאל מראש העין היה רק בן חודשיים, כשהגיע למערך ההמטולוגי-אונקולוגי במרכז שניידר עם גידול הממוקם על אחת מצלעותיו. בבית החולים הוא אובחן כסובל מגידול בשם פיברוסארקומה והחל בקבלת טיפולים כימותרפיים. בשל קרבתו הפיזית של הגידול לכלי הדם ולעצבים העוברים דרך בית החזה, הצלעות וזרוע ימין, האפשרות לניתוח ירדה מן הפרק. על אף הטיפולים הכימותרפיים, הגידול המשיך לצמוח.

בראשות פרופ' שי יזרעאלי, חיפשו מומחי המערך ההמטולוגי-אונקולוגי כל דרך כדי לעזור לתינוק הקטן. בבדיקה גנומית מיוחדת, שבוצעה במעבדה האבחנתית במרכז שניידר, נמצאה הפרעה גנטית ספציפית - מוטציה בגן הנקרא NTRK. בעקבות הממצא, החלו המומחים לחפש אחר ניסוי קליני בתרופה המכוונת לעיכוב השינוי שגרם לגידול. הם מצאו כי אכן מתקיים מחקר בינלאומי ניסוי, אשר בודק תרופה חדשה המטפלת בהפרעה הגנטית הספציפית. שתי רופאות בכירות במערך ההמטולוגי-אונקולוגי בשניידר - ד"ר שפרה אש, מנהלת יחידת אשפוז יום אונקולוגי, וד"ר הלן טולדנו, מנהלת היחידה לניוירואונקולוגיה - יצרו קשר עם רופאי בית החולים בהיידלברג, מרכז המשתתף במחקר, ודאגו להטסה מהירה של אריאל הקטן לגרמניה לקבלת התרופה.

אריאל ואמו תמר עם הצוות המטפל מהמערך האונקולוגי. מימין: פרופ' שי יזרעאלי, ד"ר שפרה אש וד"ר הלן טולדנו





רפואה א'-א'

אלרגיה, אסתמה, אימונולוגיה: כל התחומים הללו לא רק מתחילים באלף, אלא מצויים תחת אותה קורת גג במכון האימונולוגיה והאלרגיה ע"ש קיפר, הגדול מסוגו בארץ לילדים. **פרופ' אברהם ביגלמן**, מנהל המכון, הביא איתו מארה"ב גישות חדשות לטיפול במחלות אלרגיות ומצעיד קדימה את התחום הזה בשניידר



האם אלרגיה ואסתמה באות תמיד ביחד, כ"חבילה" אחת?

"לרוב, מחלות אלרגיות כגון נזלת אלרגית, דרמטיטיס אטופית, אסתמה ואלרגיה למזון לא עומדות בפני עצמן. אנו מגלים כל מיני 'חבילות'. ילד אטופי יכול לפתח אלרגיות שונות, והן יכולות להחליף צורת ביטוי במהלך החיים. ה'מצעד האטופי' מתחיל בגיל צעיר מאוד עם דרמטיטיס אטופית (אקזמה), וחלק מהילדים יפתחו בהמשך אלרגיות למזון או לאלרגנים נשאפים או לשניהם. בהמשך, חלקם יפתחו אסתמה. אחד החידושים שהכנסנו במכון הוא טיפול

משולב לאסתמה ואלרגיה, באותה המרפאה ולפי המודל האמריקאי, מתוך ההבנה שרוב האסתמה בילדים היא ממקור אלרגי ושלרוב חולי האסתמה יש במקביל גם מחלות אלרגיות אחרות."

מה מיוחד במכון שלכם?

"ראשית, אנחנו המכון היחיד מסוגו בארץ שיעודי לילדים. כולנו רופאי ילדים ורואים את הטיפול ואת המטופלים מתוך גישה זו. ד"ר מרכוס-מנדלבלט, אני ומרבית הרופאים הבכירים האחרים התמחנו במרכזים המובילים בצפון אמריקה, והצוות כולו עתיר ידע וניסיון. תמהיל הטיפולים שלנו ייחודי לילדים, למשל, ביצוע של תגרי מזון לבחינת ריפוי של אלרגיות למזונות שונים. חלק מהמחלות שאנו מטפלים בהן ייחודיות לילדים או שכיחות יותר בילדים. למשל מחלות אגלובולינמיה - חוסר בתאים שמייצרים נוגדנים, היוצר זיהומים חוזרים ונשנים, או מחלות SCID שבהן מערכת החיסון לא קיימת, והטיפול הוא השתלת מח עצם במאה הימים הראשונים לחיים. מאפיין ייחודי נוסף למכון הוא החלק המאוד משמעותי וייחודי של עבודת הסיעוד. לאחיות במכון לאימונולוגיה ואלרגיה יש משימות מקצועיות רבות וייחודיות כמו ביצוע תגרי מזון, תגרי תרופות, חיסוני אלרגיה ועוד. אלו פרודורות הכרוכות בשיעור גבוה מאוד של תגובות אלרגיות, והאחיות שלנו עומדות בקו החזית של הטיפול בתגובות אלרגיות אלו. לשמחתנו, התבררנו בצוות אחיות מעולה - מקצועי, מסור ושירותי, בראשות איריס גרינבאום."

איך באמת מאבחנים את סוג האלרגיה?

"אנו מבררים אנמנזה טיפוסית לאלרגיה ומשלמים עם תבחין עור. חשוב להצליח בין הסימפטומים לתבחין העור, כדי לא לאבחן ביתר. בילדים עם אלרגיות למזון נבצע בהמשך תגר מזון אשר נועד לברר אם האלרגיה למזון עברה. תגר מזון הוא פרוטוקול של האכלה מבוקרת לאורך מספר שעות, עם הרבה מנות ועלייה מדורגת במינויים. הוא מבוצע באשפוז יום של המכון, באופן מבוקר ותוך מעקב צמוד. כמחצית מהילדים עלולים להגיב, החל מתגובות של פריחה רגילה ועד לתגובה אלרגית סיסטמית שעשויה להמשיך לשוק אפילקטי מסכן חיים. במקרים של תגובות סיסטמיות אנו מטפלים מייד בזריקות אדרנלין ובתרופות נוספות. זו פרודורה שנעשית רק בבית החולים ולא בקהילה, כי כאן כל המשאבים מופנים לילד ויש את כל המערכת התומכת לטיפול חירום במקרה של תגובות אלרגיות בזמן התגר, ואלו מתרחשות כל יום ולעיתים מספר פעמים ביום. בשנה האחרונה כמעט והכפלנו את הנפח של התגרים כמענה לצורך אדיר שבא מהקהילה, ויש לכך משוב נהדר מהחולים. אנו עושים כמה עשרות תגרי מזון בשבוע, ובנוסף מבצעים תגרי תרופות במטרה להוריד מהילד את הכותרת של רגיש לתרופה, ולשחרר אותו ואת ההורים מאבחנה זו המסבכת טיפול תרופתי."

הפנייה שהגיעה למכון לאימונולוגיה ואלרגיה מאחת ממחלקות האשפוז, הקפיצה את ד"ר נופר מרכוס-מנדלבלט: תינוק בן פחות משבועיים, ש"לא נראה טוב" ושספירת הדם שלו מעידה על רמה נמוכה של לימפוציטים. כמנהלת שירות אימונולוגיה קלינית במכון, היא החלה מיידית בבירור. למעבדת שניידר נשלחו בדיקות דחופות של כל הזיהומים האפשריים. בתוך יומיים, הייתה לד"ר מרכוס-מנדלבלט אבחנה מלאה: תסמונת SCID - מחלת חסר חיסוני משולב חמור. מדובר במחלה גנטית קשה, שללא טיפול מוקדם ומהיר החולים בה לא ישרדו את שנת חייהם השנייה. אולם, כאשר המחלה מאובחנת בתוך שלושה חודשים מהלידה, ניתן להציל 90% מהתינוקות הללו ולהבטיח להם חיים נורמליים על ידי השתלת מח עצם מתורם. בתוך פחות משבוע הסתיים הבירור כולו. נערך מפגש עם צוות משתילי מח עצם משירות ההמטולוגיה בשניידר, נקבע מועד להשתלת והתינוק קיבל סיכוי מצוין "להיוולד מחדש" לחיים בריאים. "באבחון כזה, מרכיבי הזמן והדיוק הם קריטיים", אומר פרופ' אברהם ביגלמן, מנהל המכון לאימונולוגיה ואלרגיה, "האבחון המהיר, המקצועי והמדויק היה בפירוש פעולה מצילת חיים."

המכון לאימונולוגיה ואלרגיה ע"ש קיפר במרכז שניידר הוא הגדול מסוגו בארץ. מטופלים בו ילדים הסובלים ממגוון מחלות אלרגיות וממחלות חסר חיסוני. בתחום האלרגיה מדובר במחלות אלרגיות של דרכי הנשימה (כגון אסתמה ונזלת אלרגית), אלרגיה למזון, לתרופות ולארס של דבורניים, מחלת ה"אסתמה של העור" - אטופיק דרמטיטיס (אקזמה) ואורטיקריה, ומחלות אזנופיליות של תאי דם. בתחום האימונולוגיה מדובר במחלות הנובעות מפגמים במערכת החיסון, אשר גורמים לזיהומים חוזרים שלרוב יהיו מסכני חיים.

מזה כשנה, מנהל המכון על ידי פרופ' ביגלמן ששב לישראל לאחר 12 שנים בארה"ב, שם עשה התמחות-על באלרגיה ובאימונולוגיה ונשאר לעבוד כרופא בכיר במחלקה לאלרגיה, אימונולוגיה ורפואת ראות בבית החולים לילדים בסנט לואיס וכחוקר באוניברסיטת וושינגטון. מה הקשר בין שני תחומי הפעילות, והאם הם משולבים תמיד תחת יחידה אחת - אנו שואלים אותו בפתח שיחתנו. "החיבור בין אלרגיה לאימונולוגיה הוא מסורתי, אלו שני תחומים העוסקים במערכת החיסון ובביטויים שונים של הפרעות במערכת החיסון", מסביר

פרופ' ביגלמן, "חסר חיסוני גורם לפיתוח זיהומים, ואילו זיהומים נשימתיים בגיל הילדות, יחד עם רגישות לאלרגנים נשאפים, יוצרים סיכון גדול יותר לפתח אסתמה. עם זאת, במרבית המקרים מדובר במטופלים שונים לכל תחום."

מהי המחלה הנפוצה ביותר באלרגיה ובאימונולוגיה?

"אלרגיות נפוצות יותר מאשר מחלות אימונולוגיות. אסתמה היא המחלה הכרונית השכיחה ביותר בילדים. בנוסף, כ-20% מהילדים הם 'אטופיים', כלומר סובלים מתסמונות אלרגיות הנובעות מאלרגיות לאלרגנים נשאפים או למזון. מחלות אימונולוגיות שכיחות פחות, אבל הסיבוכים שלהן רבים וקשים יותר. האתגר האבחוני באימונולוגיה הוא אדיר, כי חשוב לזהות מוטציות גנטיות ספציפיות שגורמות לתסמונת כשל חיסוני. אבחנה מהירה מונעת סיבוכים."

איך מטפלים במחלות כשל חיסוני?

"הבעיה העיקרית היא זיהומים חוזרים. חולים עם בעיות בתפקוד של תאי מערכת החיסון מטופלים אצלנו על ידי ד"ר מרכוס-מנדלבלט. חלק מהחולים מקבלים טיפול IVIG להחזרת נוגדנים בהזרקות, לרוב לכל החיים. מקרים קשים מופנים לעתים להשתלת מח עצם, המבוצעת על ידי היחידה להמטולוגיה במעקב משותף עם צוות האימונולוגיה. כשהבירור הראשוני מראה על כשל חיסוני, הילד יעבור בירור גנטי לצורך אבחנה ספציפית בעזרת פאזל גנטי שמזהה עשרות רבות של תסמונות כשל חיסוני. חלק מתסמונות החסר החיסוני מלוות באופן פרודוקטי גם בהפעלת יתר, שיוצרת מצב דלקתי, והמקרים האלו מאתגרים במיוחד."





צוות המכון לאימונולוגיה ולאלרגיה

הצוות הבכיר של המכון לאימונולוגיה ולאלרגיה

מנהל המכון: **פרופ' אברהם ביגלמן**

מנהלת השירות לאימונולוגיה קלינית: **ד"ר נופר מרכוס-מנדלבלט**

רופאים בכירים: **ד"ר באסל בדארנה, ד"ר סיריל יופה, ד"ר יעל לוי,**

ד"ר נירית סגל, ד"ר יורם פייטלסון

אחות אחראית: **איריס גרינבאום**

של המכון הלאומי לבריאות בארה"ב (NIH). מחקרים שיצאו מרשות מחקר אלו מהווים כיום את הבסיס להמלצות הטיפוליות באסתמה בכל העולם, ומהווים דוגמה נהדרת כיצד המחקר מסייע הנחיות קליניות. תחום שני סובב סביב התרומה של מחוללים זיהומיים להתנהויות של אסתמה בילדים, ובמציאת גישות מניעתיות חדשות לאסתמה בילדות. אני מוביל מחקר בארה"ב המיועד למנוע התפתחות של אסתמה בילדים לאחר זיהום נשימתי ויראלי הנגרם מוירוס ה-RSV. מחקרים קודמים הראו שכ-50% מהילדים שאושפזו בגלל RSV עשויים לפתח אסתמה. במחקר ראשוני קטן יחסית, שסיימו לפני מספר שנים, הראינו שיש היתכנות לשימוש בתרופה אנטיביוטית מסוימת, בעלת תכונות אנטי-דלקתיות, שעשויה להוריד את התקפי הצפצופים החוזרים לאחר המחלה הראשונית בוורוס ה-RSV. אנו בודקים זאת עתה במחקר רחב היקף על 200 חולים, הצפוי להניב תוצאות עוד כשנתיים, ואני מקווה שנוכל ליישם את ממצאיו פה במרכז שניידר בתנאי אמת.

מה החזון המקצועי שלך?

"להמשיך לבנות כאן בשניידר מרכז מצוינות לאלרגיה ואימונולוגיה בילדים, שמספק טיפול מעולה ועדכני לכל ילדי ישראל, שאנשיו בחזית המחקר העולמי ושמשכיר את הרופאים הטובים ביותר בתחום. כבר היום, תוכנית ההתמחות שלנו במכון קיפר היא הגדולה מסוגה בארץ. המטרה שלי היא שילד שמגיע למכון בשניידר יקבל טיפול מעולה כמו בכל מרכז מוביל בצפון אמריקה. התנאים הפיזיים אצלנו וגודל הצוות במכון עדיין רחוקים מאוד מהמקובל בצפון אמריקה, אבל כבר היום ילדים מקבלים במכון קיפר בשניידר טיפול שלא נופל באיכותו וברמתו מהטיפול שהכרתי בארה"ב."

"אחד החידושים במכון הוא טיפול משולב לאסתמה ולאלרגיה, באותה מרפאה ולפי המודל האמריקאי, מתוך ההבנה שרוב האסתמה בילדים היא ממקור אלרגי"

יש דרך לרפא אלרגיות, מבלי לחכות שיעברו מעצמן?

"לנזלת אלרגית לקרדית אבק בית ולאבקנים עונתיים, אנו מציעים טיפול חיסוני-אימונותרפי שבו מזריקים את האלרגן בכמויות מדוללות כדי שמערכת החיסון 'תתרגל' ותפסיק להגיב לאלרגן. הטיפול ניתן לאורך כמה שנים, ומעל ל-80% מבריאים או זוכים להטבה משמעותית שנראית כבר אחרי שנה. טיפול דומה ניתן לילדים עם אלרגיה לארס דבורניים. במקרה זה הטיפול עשוי להיות מציל חיים, בהיותו מוריד את הסיכון לתגובות אלרגיות מסכנות חיים בעקיצת הדבורה הבאה. בנושא האלרגיה למזון, השנה הכנסנו טיפול חדשני לילדים עם אלרגיה לביצים וחלב. הטיפול מבוסס על ממצאים ממחקרים אחרונים, המראים שכ-70% מהילדים האלה יכולים לאכול ביצה וחלב אפויים. יותר מכך, נראה שאכילת חלב או ביצה אפויים מזרזת את ההחלמה מהאלרגיה לחלב או ביצה. בשלב הראשון, אנחנו מבצעים האכלה מבוקרת של חלב או ביצה אפויים באשפוז יום. אם זה עובר בשלום, הילדים מקבלים שיעורי בית: לאכול את המאפה שלוש פעמים בשבוע במשך שנה. בהמשך נבדוק האם האלרגיה עברה, באמצעות תגר נוסף לחלב ניגר או ביצה לא אפוייה. הנתונים הראשוניים שלנו, שבהמשך נסכמם בצורה מחקרית, מראים על הצלחה טובה ביותר של טיפול זה."

אילו רגעים של סיפוק אתם חווים בעבודה?

"אן, הרבה. ילד עם מחלה אימונולוגית שהצלנו את חייו באבחון ובטיפול מדויקים. נער לפני גיוס עם אלרגיה לחלב, שעבר תגר מזון מוצלח ששחרר אותו מה'כותרת' של האלרגיה. אם לתינוק אסתמטי שפתאום מחייכת, כי הילד וההורים ישנים בלילה. נער שלא שיחק כדורגל בגלל האסתמה, ובזכות טיפול נכון משחק כשווה בין שווים. יש פה שילוב של הצלת חיים ושל איכות חיים. כשמתמחים שואלים אותי למה לבחור באלרגיה, אני עונה שיש במקצוע הזה המון שילובים מרתקים: שילוב בין רפואת ילדים ומבוגרים, קהילה ובית חולים, הצלת חיים ואיכות חיים, קליניקה ומחקר. זהו תחום שמטפל במחלות שרובן שכוחות מאוד בילדים, אבל אנו רואים את החולים בהמשך לאורך חייהם. הילדים והמשפחות הופכים לחלק מחיינו ואנו נקשרים אליהם. הסיפוק הוא שלחלקם הגדול אפשר ממש לעזור, ולא רק בטיפול סימפטומטי."

שתף אותנו בחידושי מחקר בתחום הזה.

"השנה אנו משתתפים במחקר בינלאומי, הבוחן את תפקידה של פורומולה פרוביוטית לתזונת תינוקות במניעת אלרגיה. זהו מחקר המוביל על ידי ד"ר מרכוס-מנדלבלט. המחקר שקידמתי אני בארה"ב בעשר השנים האחרונות נע על שני צירים. התחום הראשון הוא מציאת גישות טיפוליות חדשות לטיפול באסתמה בילדים, ובמסגרתו הייתי חוקר פעיל ברוב קבוצות המחקר באסתמה





RedCap

קפיצת מדרגה בניהול המחקר

המידע של כללית ואושרה לשימוש על ידי יחידת אבטחת המידע. בנוסף, יש במערכת אפשרויות נרחבות לייבוא וייצוא של המידע, ביצוע סטטיסטיקה פשוטה ובניית גרפים בלחיצת כפתור. כמו כן ניתן לבנות בה דוחות אישיים, להשוות רשומות שונות ולבצע בדיקה מתקדמת של איכות המידע שהוקלד. מדובר בקפיצת מדרגה אמיתית ביכולתם של חוקרים לנהל ולרכז מחקרים רפואיים פרוספקטיביים ורטרוספקטיביים, במיוחד רב מרכזיים. להערכתנו, השימוש במערכת עשוי לחסוך זמן רב לחוקרים שעד כה ביצעו איסוף מידע ידני או באקסל. כניסה למערכת, בקשת הקצאה גישה וכן חומר רקע על שימוש במערכת ממתינים לכם בפורטל שניידר, באתר רשות המחקר.

ד"ר עופר שילר, רופא בכיר ביחידה לטיפול נמרץ לב במרכז שניידר, פעל למעלה משנתיים על מנת לשלב את הפלטפורמה האינטרנטית RedCap בשירותי בריאות כללית. מדובר במערכת אינטרנטית ומאובטחת לבנייה וניהול של שאלונים ומסדי נתונים למחקרי מרכז בודד ולשיתוף פעולה מחקרי בין מוסדי. המערכת פותחה ב-2004 על ידי צוות חוקרים קליניים מאוניברסיטת ונדרבילט בארה"ב, והיא משמשת כיום כ-3,500 מוסדות אקדמיים ובתי חולים בכ-130 מדינות בעולם. נכון לעכשיו, כ-711,000 פרויקטים בוצעו או מבוצעים בעזרת RedCap על ידי קרוב למיליון משתמשים, וכ-7,000 מחקרים שבוצעו דרך המערכת כבר פורסמו בספרות המקצועית. המערכת כוללת מאפיינים רבים לאבטוח המידע המוקלד, עומדת בתקני הגנת

המחקר של ד"ר שרה אליצור: דוגמה לשימוש ב-RedCap

מרכזים רפואיים ברחבי העולם ממלאים שאלונים דרך מערכת ה-Redcap ואוספים נתונים רטרופספקטיביים לגבי ילדים ומבוגרים צעירים (מתחת לגיל 21 שנים) עם A-T, אשר אובחנו עם לוקמיה ולימפומה. המידע כולל נתונים לגבי המטופלים, המחלה הממאירה, הטיפול, תופעות הלוואי והתוצאות. מדובר במחקר הגדול שבוצע אי פעם באוכלוסייה זו, הכולל נתונים שנאספו כבר מיותר מ-100 חולים מ-12 ארצות. נתונים מקדימים מהמחקר מראים כי 38% מהמטופלים נפטרים כתוצאה מסיבוכי הטיפול, ומצביעים על צורך דחוף בהפחתה שיטתית של עוצמת הטיפול הכימותרפי. הטיפול בלוקמיה ובליםפומה בחולים עם A-T מהווה דוגמה להליכה על חבל דק בין יעילות לרעילות הטיפול בסרטן, ומהווה דוגמה לשיתוף פעולה בינלאומי העשוי לסייע בהתאמה אישית של טיפול למטופל, שהינה רלוונטית לטיפול בכלל הילדים חולי הסרטן.

המיוחדות באוכלוסייה זו דווחו רק באופן נדיר. לכן, אך מעט ידוע לנו על עוצמת הטיפול הדרושה כדי ליצור איזון בין יעילות הטיפול ובין רעילותו. A-T נגרמת כתוצאה ממוטציות בגן המכונה ATM, אשר זוהה על ידי פרופ' יוסי שילה מאוניברסיטת תל אביב בשנת 1995. עקב כך, ישראל נחשבת לאחד המרכזים הבולטים בעולם בחקר מחלת ה-A-T. מכיוון שמדובר במחלה נדירה, יש הכרח בשיתוף פעולה בינלאומי לצורך איסוף נתונים. מטרת המחקר היא לבנות מאגר נתונים בינלאומי גדול אודות ילדים עם A-T אשר אובחנו עם לוקמיה או לימפומה, ולבחון את האפידמיולוגיה, הטיפול, פרופיל הרעילות, גורמי הסיכון ותוצאות הטיפול, על מנת להגיע לבסוף להמלצות מבוססות לטיפול במחלת הסרטן באוכלוסייה זו. הצעת המחקר התקבלה על ידי הקבוצה הישראלית להמטולוגיה-אונקולוגיה ילדים וכן על ידי קבוצת ה-International BFM האירופאית.

אחד המחקרים שכבר נעשים במרכז שניידר באמצעות מערכת RedCap, הממחיש את שיתוף לבצע באמצעות פלטפורמה זו, הוא הטיפול בלוקמיה ובליםפומה בילדים עם אטקסיה טלנגיאקטזיה: רעילות ויעילות. זהו מחקר בינלאומי בהובלת ד"ר שרה אליצור מהמערך ההמטולוגי-אונקולוגי (מתאמת מחקר: ד"ר נעמי ליטצבר). אטקסיה טלנגיאקטזיה (A-T) היא מחלה ניוונית מתקדמת, הפוגעת במערכות שונות בגוף בכלל זה מערכת העצבים, מערכת החיסון, מערכת הנשימה ואחרות. אחד המאפיינים הבולטים של המחלה הוא סיכון מוגבר מאוד להתפתחות מחלות ממאירות, בעיקר לוקמיה ולימפומה. הטיפול בסרטן בילדים עם A-T מציב אתגרים כבדים אף יותר מהקיימים באוכלוסייה הכללית, מכיוון ששיעור התמותה שלהם מסיבוכי הטיפול גבוהים באופן משמעותי. חולי A-T לא הוכללו במחקרים הקליניים הבינלאומיים לטיפול בסרטן בילדים, ותוצאות הטיפול בהם, שיעורי הרפיו ותופעות הלוואי

החוקר הטוב: גם אתם מוזמנים!

רשות המחקר במרכז שניידר מעודדת הגשות למענקי מחקר. זכייה בהם מעניקה שותפות לידע, שימוש במתקני מחקר מתקדמים, חשיפה לטכנולוגיות חדשות, מעורבות בקביעת סטנדרטים, גישות לשווקים חדשים, מוניטין בינלאומי, מינוף המאפשר מימוש פרויקטים גדולים עתירי חזון וממון ובעיקר קידום הטיפול במטופלים שלנו. רוצים לשמוע יותר? פנו לרשות המחקר.





זכייה במענקי מחקר

ד"ר אורית ויסבורד-צינמן מהמכון לגסטראנטרולוגיה, תזונה ומחלות כבד, זכתה במענק מחקר מעמותת PSC Partners. העמותה נוסדה כדי לעודד מחקר פורץ דרך בחיפוש אחר תרופה, טיפולים וריפוי למחלה הנדירה דלקת ראשונית שלדית של דרכי מרה (Primary Sclerosing Cholangitis). המחקר של ד"ר ויסבורד-צינמן הוא בנושא **תהליכי נזק וריפוי דרכי מרה בחולי PSC ודרכים חדשניות לשיקום דרכי מרה**. המחקר מבוצע במעבדת המחקר במכון פלסנשטיין על ידי ד"ר עדי הר-זהב, כאשר בנוסף למודל חייה של המחלה החוקרים מגדלים אורגנואידים (גופים של דרכי מרה) ממקור דגימות אדם.

ד"ר יואל לוינסקי ממחלקת ילדים ב' זכה במענק מחקר של 30 אלף שקל כתמיכה במחקרו **הדינמיקה והפתוגנזה של היפופוספתמיה (רמת זרחן נמוכה בדם) בזיהומים בקטריאליים** בהנחייתו של פרופ' דניאל לנדא. המענק ניתן לו במהלך הכנס השנתי של העמותה הישראלית לעידוד הטיפול והמחקר בנפרולוגיה ויתר לחץ דם. המחקר של ד"ר לוינסקי נעשה על ידי רופאים במחלקת ילדים ב' במטרה לבדוק את רמת הזרחן בדם ובשתן בקרב ילדים עם מחלת חום, ובנוסף לבדוק את רמתם של חלבונים שונים הקשורים במאזן הזרחן בגוף - זאת לאור היותו של הזרחן אחד המלחים החשובים בגוף, שרמתו נשמרת יציבה בזכות מנגנונים ביולוגיים שונים. במחקר שנעשה בעבר במרכז שניידר התברר, כי בקרב ילדים הסובלים מזיהום חיידקי חמור קיימת ירידה ברמת הזרחן בדם. הסיבה לירידה זו אינה ידועה, וייתכן שההבנת תסייע בטיפול במקרים קשים אלו. במחקר הנוכחי מקווים החוקרים לגלות באיזה אופן יורדת רמת הזרחן במצב זה (האם, למשל, הוא מופרש בצורה מוגברת בשתן), ואילו חלבונים מעורבים בתהליך. התקווה היא שההבנת המנגנון תפתח פתח להבנה רחבה יותר של התגובה הזיהומית החמורה, ואולי אף לפיתוח בדיקת דם חדשה שתאפשר לזהות באופן ממוקד ילדים הנמצאים בסיכון לפתח מחלה זיהומית קשה.

ד"ר רויטל נמרי מהמכון לאנדוקרינולוגיה וסוכרת זכתה במענק מחקר תחרותי מקרן המחקר של EFSD (האיגוד האירופי לסוכרת של מבוגרים). המענק, בסך 80 אלף יורו, נועד להקמת בסיס נתונים של המכון בנושא משאבות וסנסורים. "בעקשנות דפקנו על הדלת שנים, עם בקשות חוזרות ונשנות למימון פרויקט זה", אמר פרופ' משה פיליפ, מנהל המכון לאנדוקרינולוגיה וסוכרת, "לבסוף הייתה זו ד"ר נמרי שפרצה את הדרך ובזכותה נפתחה עבורנו הדלת להקמת דאטה בייס חשוב זה".

ברכות לכל החוקרים שמחקריהם נותנים תקווה לפריצת דרכים חדשניות לשיפור האבחון והטיפול בילדים ומחזקים את מקומו של מרכז שניידר בחזית העשייה הרפואית והמחקרית בארץ ובעולם. עלו והצליחו!

ד"ר אסף יניר מהיחידה להשתלות מח עצם במערך ההמטולוגי-אונקולוגי השתתף בקורס CRTH Clinical Research Training Hematology של איגוד ההמטולוגיה האירופאי (EHA). במסגרת הקורס פיתח ד"ר יניר את הצעת המחקר שלו, המכוונת ל**בדיקת היעילות והבטיחות של התרופה Elthrombopag, הידועה כמעלה ספירת טסיות, במקרים של טרמבוציטופניה עקשנית לאחר השתלת מח עצם בילדים**. ד"ר יניר נבחר לקחת חלק בקורס יוקרתי זה יחד עם עוד כעשרים רופאים המטולוגים צעירים מרחבי העולם, המבצעים מחקרים קליניים. הקורס התפרס על פרק זמן של שנה וכלל שלושה מפגשים, כל אחד מהם בן ארבעה-חמישה ימים, בנקודות שונות באירופה. בקורס הועברו סדנאות על ידי מיטב המומחים האירופאים מכל התחומים הקשורים לביצוע מחקרים קליניים בהמטולוגיה ביניהם רופאים, מדענים, סטטיסטיקאים, רגולטורים, חברות פארמה ואנשי כספים. בתחילת השנה הגיש כל משתתף רעיון למחקר קליני, שאותו פיתח במהלך המפגשים בהדרכה צמודה של צוות הקורס, עד לרמה של פרוטוקול מלא ושלם עם מתן דגש לכל התחומים. המפגש האחרון התקיים בחודש יוני האחרון במקביל לכנס השנתי של EHA, ובמהלכו הוצגו הפרוטוקולים שפותחו. כמו כן, דאג צוות הקורס ליצירת קשר בין המשתתפים לבין חברות פארמה מהתחום, המעוניינות במחקרים הספציפיים שפותחו. פרוטוקול המחקר של ד"ר יניר הוצג לחברה המשווקת את התרופה, בתקווה שייצא לדרך כמחקר קליני רב מרכזי במהלך השנה הקרובה.

ד"ר אורנה שטיינברג-שמר מהמערך ההמטולוגי-אונקולוגי זכתה בשני מענקי מחקר יוקרתיים, עבור מחקרה העוסקים בבניית מודל למחלות המטולוגיות נדירות במטרה להבין את המנגנונים הכלליים של התפתחות תאי הדם. המענק הראשון, מטעם EHA - European Hematology Association - ניתן לה על מחקרה בנושא **נויטרופניה מולדת ומנגנוני ההתמרה הממארת במחלה זו**. ד"ר שטיינברג-שמר היא הרופאה היחידה באירופה שזכתה השנה במענק יוקרתי זה, שהיקפו 160 אלף יורו למשך שנתיים. הזכייה צוינה בטקס הפתיחה החגיגי של כנס EHA השנתי, שנערך באמסטרדם ביוני 2019. מענק מחקר נוסף לרופא חוקר ניתן לד"ר אורנה שטיינברג-שמר מטעם הקרן הלאומית למדע. הוא הוענק לה על מחקרה בנושא **הבנת המנגנונים שבבסיס האנמיה המולדת הנגרמת ממוטציה ב-GATA1s: תפקידו של GATA2**. זו הפעם הראשונה שרופא ממרכז שניידר זוכה במענק ייחודי זה, שנועד לקדם את הקריירה של רופאים חוקרים מומחים צעירים ומחייב את בית החולים לפנות מחצית מזמנו של הזוכה לעשייה מחקרית. המענקים יאפשרו לד"ר שטיינברג-שמר להרחיב ולפתח את מעבדתה. "שתי הזכיות הללו, בהפרש של חודשיים בלבד, מהוות הישג יוצא דופן ומעורר השראה ליכולת לבצע מחקר בסיסי לצד עבודה קלינית, כאשר בעיות קליניות מעלות שאלות מחקריות שלהן רלוונטיות למטופלים", אמר פרופ' יוסף פרס, מנהל מרכז שניידר.



במשך 40 שעות: רופאים בבית החולים **שניידר** לילדים הסירו גידול מראשה של ילדה בת 7 דרך אפה. אמה: "הצילו את חיי בתי ונלחמו עליה כשאחרים יתרו"

גידול נדיר התפתח בגולגולת של ילדה בת שבע וסימן את חייה, הרופאים הצליחו להסיר אותו דרך האף; בנייתה שארך 40 שעות נצפתה בבית החולים שניידר לילדים, הסירו רופאים גידול מראשה של ידה בת ה-7. דרך האף.

זוהי המתגברת בחיסור, בעירה הרחוקה לשעה מהקוטב הצפוני, אובחנה עם נייד של דור ג'ניס מסוג כרדומה, על בסיס הנומלית וסמית החוליות הראשונות של עשן מה שגרם לזחיקת גז המוח לאחר. הבדול הבדיר מופיע אצל אחד מכל עשרה מיל

לאחר משפחתה לא מצאה כיפול נפתים בבתי החולים בחיסור, משפחתה של אז

ישראל

קרא עוד:
[החינוך שמרכס גרם לרופאים לבחול את הסיבה: גידול שנק אצל אחוז חתולים מאול ת"א: "מאגנט מה גרם לסרטן עוד להפוך לזאב"](#)
[גומביניצי' התרחפות שהולחת להאריך את חי' חולי סרטן הכבד](#)



ההורים בחרו לתרום את איבריו ■ כליה אחת של הפעוט שנפטר הושתלה בנער בן 16 ברמב"ם, והשנייה הושתלה בבת 9 בשניידר

[illegible]

העובדה כי חוסאם טריף כלל לא הכיר את מורסל בן ה-8 לא הפריעה לו לתרום לו אווה מהכבד שלו, תרומה שמתנת סיכוי לחיים חדשים לילד הידמי. "אדם הוא אדם, לא משנה הלאום או הארץ", אמר חוסאם אחרי ההשתלה שבוצעה בבית החולים שניידר.

מבחירה: קצין שב"ס תרם אונת ככה לילד - חזרי"ב

חזרי"ב
בז' השתלת אונת
חזרי"ב

שניידר

Ynet

מכופו של פיראס הפעוט נתגלה גידול סרטני עצום שתפס את מרבית שטח הכבד. אחרי שהכימותרפיה לא הועילה, וגם לא כריתת הגידול עם מרבית הכבד, הביט הרופאים שלא נותרה להם ברירה מלבד השתלת אונת כבד, ולמרבית המזל עד מהרה נמצאה התורמת המושלמת - אמו של פיראס. והילד מתאושש ומחלים



חלון ההזדמנות

ידיעות אחרונות

בסביבת **מרכז שניידר** לרפואת ילדים ולזכרים אירוע כזה. לא פחות מ-12 תלמידי תאומים מסומלים בו בקוה. במחלקה, "יותר מ-20 שנים אני עובד בסביבה שניידר, ואני רוצה לומר לך שבו כל הרבה שנים אנוטאות אנוטאות מסומסומים, כל בן/בת, אמר משה חצית, מרוב ילי קלינגר, לא מרצה משתמש אותה ואת כל חברי העמותה, ואנו מסמלים בתנוקות הקטנים ומקדישים ששיתרונו לבנייה בנות מלאה ברוקים".

מקדמי התאומים: אושר ככול ומכסל, לא משה חצית חלוקה את זה עם האחות והאחות שתיאור את הכפיה בתאומים מהממים, שיטוב פסיה יזימה. רמת כמות תאומים **מיטל סטנוור בתיאור**

ישראל היום

בעדה בת 18 הניקה לפרנסה הרפואי **עמרם** בשרא **מכילה** שהייתה אצלה לשתן במרחץ **הקדש** • בריקות מקומות שליל אסורות לבקעה בירחולות • ואס ספרה חרלה שהשתמשה במלפון הסלולרי לאורך שעות ארוכות, **כל המסכות** • ביר לשתן את המבט היא תמנעך יר לבשרי
המחלות בשרת הארניים • הרבב כלו לרשת שות ספרה **מאשר חיה לפרנסה** • אצלה אשת

[illegible]

פסיכיאטריות שאנחנו נותנים לילדים ונוער.
النفسية التي نعطها للأطفال والنفسية.

النفسية التي تقامها للأولاد، والشيعة



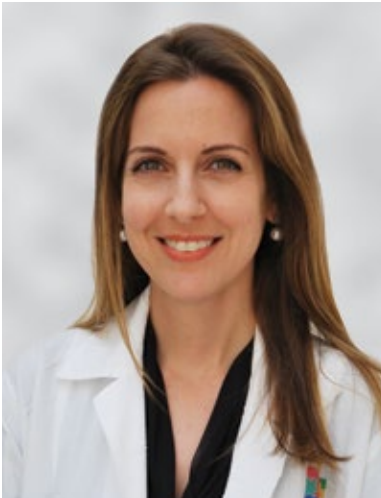
ידיעות אחרונות

חיים בריא - רשת 13



ד"ר ליאת אשכנזי-הופנונג מונתה לתפקיד מנהלת מחלקת אשפוז יום

מחליפה את פרופ' אבי זכריה שפורש לגמלאות לאחר שנים רבות כמנהל אשפוז יום וכיו"ר חטיבת הילדים



ד"ר ליאת אשכנזי-הופנונג



פרופ' אבי זכריה

לתפקיד, אמר פרופ' יוסף פרס, מנהל מרכז שניידר, "ד"ר אשכנזי-הופנונג החלה את דרכה במרכז שניידר לפני 12 שנים כמתמחה צעירה, ביצעה כאן את התמחות העל ושימשה כרופאה בכירה, והיא מעוררת השראה ומהווה מודל למתמחים הצעירים. אנו מוקירים תודה לפרופ' אבי זכריה על שנות פעילותו הרבות במרכז שניידר ומאחלים לו בריאות והצלחה רבה".

מנהלת חדשה למחלקת אשפוז יום במרכז שניידר: ד"ר ליאת אשכנזי-הופנונג מחליפה בתפקיד את פרופ' אבי זכריה, שפרש לאחרונה לגמלאות. פרופ' זכריה ניהל את מחלקת אשפוז יום שנים רבות ובעשר השנים האחרונות כיהן במקביל גם כיו"ר חטיבת הילדים בבית החולים. ד"ר ליאת אשכנזי-הופנונג, תושבת פתח תקוה, נשואה ואם לשלושה, שימשה בתפקידה האחרון כרופאה בכירה במחלקת ילדים ב' וביחידה למחלות זיהומיות במרכז שניידר. היא בוגרת לימודי רפואה באוניברסיטת תל-אביב, התמחתה ברפואת ילדים במרכז שניידר וסיימה בהצטיינות. בהמשך ביצעה בשניידר את התמחות העל במחלות זיהומיות בילדים, ואף אותה סיימה בהצטיינות. ד"ר אשכנזי-הופנונג היא מרצה בכירה באוניברסיטת תל אביב, חברה בוועדות שונות במרכז שניידר ובוועדת הביקורת של האיגוד הישראלי למחלות זיהומיות, וזוכת פרסים רבים ביניהם פרס רופא מצטיין בשנת 2014, פרס מורה מצטיין בשנת 2015 ופרסים נוספים על הצגת עבודות מחקר. מחלקת אשפוז יום היא מחלקה פנימית לטיפולם אמבולטוריים ולבירוריים רפואיים שבסיומם חוזר הילד המטופל לביתו, ללא צורך באשפוז ובשהיית לילה. המחלקה מאוישת על ידי צוות רפואי וסיעודי רב תחומי ובמסגרתה פועלות מרפאה לטיפול בהפרעות אכילה בגיל הרך, מרפאת מתבגרים, מרפאה למחלות מטבוליות, מרפאה למחלות זיהומיות, מרפאה לכאבי ראש ומרפאה לטיפול בכאב כרוני בילדים. "הנהלת מרכז שניידר ואני מברכים על מינויה של ד"ר ליאת אשכנזי-הופנונג

12 מדליות לד"ר שמחי

ד"ר אליהו שמחי הוא לא רק רופא מרדים בכיר במרכז שניידר, אלא גם מהשחיינים הטובים בבחירת השחייה של כללית. ד"ר שמחי (בתמונה מימין) נמנה עם קבוצה של 16 שחיינים, שייצגו את כללית באלופות העולם למקומות עבודה, תחרות בינלאומית שהתקיימה השנה בטורסוה שבספרד. ב"אולימפיאדה של מקומות העבודה" השתתפו כ-3,000 ספורטאים מרחבי העולם, 400 מהם מ ישראל. המשלחת הישראלית כללה ספורטאים מובילים ממקומות עבודה ברחבי הארץ, המתחרים בליגה למקומות עבודה בחסות מרכז הפועל. ד"ר שמחי היה בין מצטייני המשלחת הישראלית, כאשר זכה ב-12 מדליות אישיות והעניק כבוד גדול לכללית ולמרכז שניידר. שאפו!



שאו ברכה

ד"ר תמיר דגן מונה למנהל היחידה לטיפול בילדים עם יתר לחץ דם ריאתי.

ד"ר מיכאל גורביץ' מונה למנהל היחידה להשתלות וניתוחי כבד בילדים.

ד"ר גבי אמיר מונה למנהל היחידה לניתוחי לב ביילוד.

ד"ר אדווינה לנדאו מונתה ליו"ר הוועדה לבריאות הנפש באיגוד סיסטיק פיברוזיס האירופי.

ד"ר מאיר מי-זהב נבחר ליו"ר איגוד רופאי ילדים בישראל (ח"פ).

פרופ' יוסף מאירוביץ' מונה לדרגת פרופסור בפקולטה לרפואה באוניברסיטת תל אביב.

ד"ר יהונתן פסטרנק קיבל מינוי לדרגת מרצה בחוג לפדיאטריה בפקולטה לרפואה באוניברסיטת תל אביב.

פרופ' שלומית שליטין, ד"ר פריד סבאח וד"ר ישי בן משה קיבלו פרסי מצטיין דיקאן בהוראה לשנת תשע"ח בבית הספר לרפואה של אוניברסיטת תל אביב.

אורן חביביאן פרש מתפקידו כסגן המנהל האדמיניסטרטיבי לאחר שבע שנות עבודה בכללית, חמש מהן בשניידר.

איציק מלכה פרש מתפקידו כמנהל הכספים לאחר שש שנות עבודה במרכז שניידר, ומונה לתפקיד מנהל הכספים במחוז מרכז של כללית.





לטפל במטפל: הוקם מרכז סיוע לעובד

בירוקרטיה בכל הנוגע לקבלת טיפולים רפואיים, תורים או בדיקות במוסדות כללית, עבור העובד ובני משפחתו מדרגה ראשונה. **אירועים מורכבים בעבודה:** סיוע בהתמודדות עם מצבי שירות כגון אלימות מילולית ואלימות פיזית, מקרים רפואיים מורכבים וטראומטיים, קושי להתמודד עם העומס הרגשי וכדומה. **ייעוץ מקצועי-אישי:** סיוע בכל מקרה של בעיה אישית או משפחתית או קושי כלשהו ביחסי העבודה.

כחלק מפעילות ההנהלה בנושא סיוע לעובדי מרכז שניידר, הוקם בבית החולים מרכז סיוע לעובד. את התחום מרכזת אתי צור, הממונה על הטיפול בעובד בבית החולים. מרכז הסיוע מטפל בהנגשת שירותים חיוניים לאנשי מרכז שניידר, בריכוז מידע רלוונטי ובסיוע במתן מענה יעיל ומהיר לעובדים הזקוקים לעזרה, ובהכוונה וייעוץ לעובדים בנושאים שונים, כל זאת בשלושה תחומים עיקריים: **אירועים רפואיים משמעותיים:** סיוע בהיבטים אדמיניסטרטיביים והפחתת

נבחרת העתודה: מנהלי העתיד כבר כאן

ואיתי יפה, מנהל היחידה הכלכלית, השתתפו בתוכנית הכשרה לעתודה ניהולית בכירה. דנה רזניק, דיאטנית ומתאמת רשות המחקר, השתתפה בתוכנית הכשרה לעתודה ניהולית בדרג הביניים.

ברכות לעובדי בית החולים אשר השתתפו בתוכניות עתודה ניהולית ונכנסו למאגר המועמדים לתפקידים ניהוליים של מרכז שניידר ושל כללית לשנים הקרובות. תמר נתנזון-ברכה, מנהלת הסיעוד במערך ההמטולוגי-אונקולוגי,

משולחן הרווחה: קייטנת קיץ

מחזור קייטנה ראשון במרכז שניידר: קייטנת קיץ עבור ילדי העובדים הופעלה לראשונה בתמיכת ועד העובדים והרווחה, בעלות מסובסדת לעובדים ובהשתתפות הנהלת בית החולים. הקייטנה התקיימה במחצית השנייה של חודש אוגוסט במרכז ההדרכה של כללית. הילדים נהנו מתוכנית מגוונת של פעילויות וחוויות, בליווי אנשי מקצוע ומדריכים מיומנים.



ניהול סיעוד מזוויות שונות

בחודשי הקיץ התבצעה במרכז שניידר הצלבת תפקידים בין שתי מנהלות סיעוד בשתי יחידות משמעותיות בבית החולים: המחלקה לרפואה דחופה (מלר"ד) והמחלקה לאשפוז יום. בת שבע בללי עברה לנהל את הסיעוד במחלקת אשפוז יום לאחר כעשרים שנות עבודה במלר"ד, מהן שש שנים אחרונות כמנהלת הסיעוד במחלקה. במקביל, ציפי שוואלב חזרה למלר"ד לאחר עשר שנים שבהן כיהנה כמנהלת הסיעוד באשפוז יום. "מרתק לפגוש את העשייה הסיעודית בזווית שונות", אמרו שתיהן עם החלפת התפקידים, "בכל תפקיד נמשיך להעניק למטופלים שלנו את הטיפול המיטבי, בכל המקצועיות והאנושיות".

חוזרים הביתה לשניידר

ארבעה רופאים שחזרו מהתמחויות במרכזים רפואיים בחו"ל, החלו לעבוד במרכז שניידר כרופאים מומחים:

ד"ר אלי סידון חזר מהתמחות-על באורתופדיה ילדים במרכז רפואי בניו יורק ומהתמחות בכירורגיית כף רגל וקרסול (מבוגרים) במרכז רפואי בפילדלפיה.

ד"ר נורית אסיה-בציר חזרה מהתמחות-על בגנטיקה רפואית בביילור קולג' שביוסטון, טקסס.

ד"ר אורלי מיכאלי-ונדר חזרה מהתמחות-על בבית החולים לילדים בטורונטו, קנדה, שם התמחתה באונקולוגיה גנטית ובגידולי מוח בילדים.

ד"ר אביבה קראוס חזרה מווישינגטון די.סי, שם התמחתה ב-FDA בהערכה של ניסויים קליניים להכנסת תרופות חדשות לטיפול בסרטן בילדים.





צוות רשומות רפואיות בביקור בתל-בר בקיסריה

עידן חדש במחלקה לרישום ומידע רפואי

לצורך יישום תהליך הסריקה, עבר צוות התיעוד הרפואי הדרכה על ידי יחידת המחשב של בית החולים בראשותו של רועי אהרונ. מתן התיעוד הרפואי ההיסטורי כקבצים דיגיטליים מהווה פריצת דרך בשירות למטופלים בשניידר. "זו נקודת ציון משמעותית שתקל הן על ציבור המטופלים והן על גורמי החוץ השונים, המקבלים מעתה את המידע הרפואי באופן זמין ונגיש לעומת בתי חולים אחרים העובדים עדיין בשיטה הישנה", אומרת מרינה פרי. בד בבד עם השינוי, גם מערך הגניזה של החומר הרפואי צפוי לעבור מבית גזים בדרום לתל-בר בקיסריה. לאחרונה, יצא צוות מחלקת הרשומות הרפואיות לביקור בקיסריה ועבר סיור והדרכה בנושא שמירת התיקים הרפואיים וגניזתם. "הסיור היה חווייתי, מהנה ומרחיב אופקים, ובמהלכו סוכם על שיתוף פעולה הדוק ופורה בין צוותי שני הארכיונים", מסכמת מרינה.

המחלקה למידע ורישום רפואי במרכז שניידר, בראשותה של מרינה פרי, יזמה תהליך מהפכני וחדש לשיפור מתן השירות הכרוך בהעתקת המידע הרפואי הממוחשב וסריקתו על גבי דיסקים. התהליך יצא לדרך כחלק מאסטרטגיית "בית חולים ללא נייר", בברכתו של ר"ח אילן שמש, המנהל האדמיניסטרטיבי של בית החולים, והביא לייעול ולחסכון משמעותי במשאבים. עד כה, ההיסטוריה הרפואית שנדרשה על ידי מטופלים, עורכי דין, ביטוח לאומי, צה"ל וכדומה נמסרה כמסמכים מצולמים. בעידן הטכנולוגי החדש נעשה שימוש במערכות מידע קיימות לצורך סריקה, אחסון ואחזור של המידע המבוקש. במסגרת התהליך נסרקו כל מסמכי המידע הרפואי הממוחשב מתיקי המטופלים, והמידע נמסר למטופל ולגורמים הרלוונטיים על גבי דיסק בתעריף שנקבע על ידי משרד הבריאות.

השתלמות בנושא אתיקה ומשפט לצוות המרכז החינוכי בשניידר

משפטיות, בלמידת עמיתים ועוד. אך בראש ובראשונה בהבנת הצורך הקריטי בשיתוף מידע ובשיתוף פעולה בין הצוות החינוכי לשאר הסקטורים בבית החולים - בכלל זה השתתפות של נציגי המרכז החינוכי בדיונים אתיים ספציפיים וביצירה משותפת של אמנה אתית במרחב שבין בריאות וחינוך. "אנו מקווים כי בעקבות ההשתלמות הצוות ילמד לזהות דילמות אתיות מקצועיות הפוגשות אותנו כאנשי מקצוע", מסכמת ד"ר ויצ'נר, "החזון שלנו הוא הקמה של גוף מקצועי פנימי לסיוע בהתמודדות בדילמות אלו".

בית החולים. בהמשך לכך, נקבעו להשתלמות ארבע מטרות מרכזיות:

- להבחין בין אתיקה, חוק ואתיקה ארגונית.
- לזהות דילמות בעבודת הצוות החינוכי בבית החולים ולהעלות לדיון.
- להכיר את הדילמות האתיות בבית החולים ואת הממשק שלהן עם הצוות החינוכי.
- ללמוד מודל למניעת התערורות של בעיות אתיות.

חשיבות ההשתלמות ניכרה בכמה היבטים: בשיתוף מקרים שהתעוררו בכיתות השונות, בדיון בנושאים הנוגעים ברגישות אנושית ובהשלכות

במהלך שנת תשע"ט נערכה במרכז החינוכי השתלמות מוסדית בנושא "אתיקה, משפט ומה שבניהם - סוגיות בעבודת צוות חינוכי בבית חולים". אחת השאלות שהעסיקה אותנו הייתה מהי הרלוונטיות של לימוד אתיקה לעבודת הצוות החינוכי בבית החולים, אומרת עורכת הדיון ד"ר נעמה ויצ'נר, יו"ר ועדת האתיקה במרכז שניידר, שהנחתה את ההשתלמות יחד עם ד"ר גגה בן ששון מהפקולטה לחינוך באוניברסיטת חיפה. "שאלנו את עצמנו האם הצוות מכיר ויודע את חוק זכויות החולה ואת חוק זכויות הילד החולה, ועד כמה הוא מודע לדילמות אתיות וארגוניות מחיי





שבט אחים ואחיות: שבוע האחות בשניידר

שבוע האחות הבינלאומי נחגג במרכז שניידר לרפואת ילדים, בשורה של אירועים גדושים בגאוות יחידה. הנהלת הסיעוד סיירה במחלקות, כולל ביקור מפתיע אצל אחיות משמרת הלילה, אחיות שניידר יצרו קליפ מרגש לשיר "שבט אחים ואחיות" עם מילים מקוריות, וצוות הסיעוד הוזמן לקפה ומאפה



מי אמר שאת "יום האחות" חייבים לחגוג דווקא ביום? כאשר מדובר במקצוע ש"לא הולך לישון", אפשר לעשות כבוד לאחיות שלנו גם באישון לילה!

הנהלת הסיעוד הגיעה בהרכב מלא למחלקות, בשעת לילה מאוחרת ובהפתעה גמורה, כדי להוקיר ולברך את אחיות משמרת הלילה. חברות ההנהלה הגיעו לא רק עם אהבה ומחמאות אלא גם בידיים מלאות כל טוב: עוגות, מתקקים, שי אישי לכל אחות, והרבה חיבוקים, ברכות ודברי שבח.

"אני גאה לעמוד בראש צוות כל כך מקצועי, מסור ומחויב כמו האחיות והאחים שלנו בשניידר", אמרה מנהלת הסיעוד, נורית ברוך, "הסיעוד מוביל בהיבטים רבים בבית החולים, מחולל כל העת שינוי ומציע את איכות הטיפול והשירות למחוזות חדשים".

הביקור המרגש יצר הדים רבים במסדרונות, ובעקבותיו נשמעו למחרת היום תגובות נלהבות

בקרב האחיות. למשל: "אני עובדת בשניידר שלושים שנה, ואף פעם לא הרגשתי כל כך גאה ומפורגנת". "אני לא מאמינה שבהנהלה הגיעו לפגוש בנו ולפרגן לנו בכאלה שעות". "מי שלא עבד הלילה, הפסיד בגדול!". הצוותים שהגיעו בביקור הופתעו גם הם.

השיר שלנו: עוד עבודת צוות

בסמוך לשבוע האחות הבינלאומי, יצא לדרך פרויקט "שבט אחים ואחיות". ד"ר עירית שוורץ אטיאס, מנהלת הסיעוד במחלקת האונקולוגיה, כתבה מחדש את מילות השיר לפי הלחן האהוב של עידן רייכל, ועשתה זאת בכישרון רב בהתאמה לאחיות ולעבודתן. לאחר כתיבת המילים הסכים אבי מסיקה, בעל אולפן הקלטות, להקליט את השיר באופן מקצועי ובהתנדבות מלאה למען אחיות שניידר. אורית ניר, אחות במחלקת האונקולוגיה שנמצאת בחופשת הלידה, נרתמה לערוך את הסרטון בהתראה קצרה ביותר. את משימת גיוס האחיות לפרויקט ביצעו בתוך יומיים בלבד נורית ברוך, מנהלת הסיעוד, ועירית שוורץ אטיאס, שזכו להיענות מרשימה: אחיות שניידר התגייסו לפרויקט במהירות ובמסירות ראויה לשבח. הקליפ עורר הדים נרחבים, זכה לצפיית רבות ביוטיוב וכן לכתבה בעיתון "ישראל היום". הקליפ הוא דוגמה נפלאה לעבודת צוות, למקצועיות ולשיתוף פעולה נהדר בין אחיות שניידר, כפי ששרות האחיות שלנו: "המחויבות והמסור הם הנרות למרגלות / שבט אחים ואחיות".

"מעולם לא התקבלנו על ידי משמרת לילה שמרגישה כל כך בעננים", אמרה אחת האחיות. אחוות האחיות ניכרה בכל אותו שבוע: כולם פרגנו לביקור המפתיע, ולמצב הרוח הטוב הוסיף שי קטן ומחמם לב, שובר אישי לקפה רולדין, שניתן לכל אחת ואחד מאנשי הסיעוד בבית החולים.



לצפייה בקליפ סירקו את הקוד בטלפון או היכנסו ליוטיוב וחפשו את הסרטון תחת השם: "שבט אחים ואחיות גרסת שניידר".





להיניק ולהעניק

תיאום ציפיות וניתנו כלים להצלחת ההנקה העתידית. את הפעילויות יזמה והובילה עיריית כספי-חבורה, רכזת הנקה בשניידר, בליווי צמוד של הנהלת הסיעוד. שותפים לעשייה היו אתי צור, הממונה על טיפול בעובד, רחל גודינגר, האחראית על פיתוח מקצועי בסיעוד, חניתה מור, רכזת תחום הנקה בפגייה וכן הצוותים הפרא-רפואיים שהשתתפו בפעילות. אנו מקווים להמשיך בעשייה בנושא ההנקה בכל ימות השנה.

שבוע ההנקה צוין במרכז שניידר במספר פעילויות שבמרכזן עובדות בית החולים. במפגש של אימהות עובדות בחל"ד - שבו שמעו האימהות על זכויות בעבודה, תזונה התינוק, התפתחות תינוקות וחיזוק שרירי רצפת האגן - נערך גם שיח על חשיבות ההנקה ועל הדרכים לשמר הנקה עם החזרה לעבודה. למחרת נערך יום עיון "סיעוד לומד ומלמד הנקה", ואילו יום הפעילות האחרון הוקדש לעובדות בהיריון, ובמהלכו זכו האימהות שבדרך להדרכת הנקה, בוצע

מה עו"סים: חדשות השירות הסוציאלי

יום העובד הסוציאלי הבינלאומי צוין בשניידר על ידי השקת אתר "תעודות זהות" ל-28 העו"סיות בבית החולים. הצוות נהנה מארוחה חגיגית לצד חברי ההנהלה - ד"ר אבינעם פירגובסקי, נורית ברוך ורן זכריה - שהעלו על נס את העבודה החשובה של העו"סיות למען ילדי שניידר ואת מעורבותן הרבה בפורומים השונים בבית החולים. דרך חידון נושא פרסים זכו גם כלל עובדי שניידר להכיר ולהוקיר את העשייה המקצועית של העובדות הסוציאליות.

עו"ס חיה בנדט מהפגייה במרכז הרפואי שיבא, בנושא "העצמת הורים: תפקידו של העובד הסוציאלי".

סיור מקצועי בשירות לאזרח (שי"ל) בעיר אלעד נערך על ידי נציגי השירות הסוציאלי בשניידר, לצורך למידה הדדית בתחום מיצוי הזכויות והנגשת מידע להורים לילדים המאושפזים והמשתחררים. הסיור עזר להעמיק את שיתוף הפעולה בין שי"ל בעיריית אלעד לבין בית החולים על מנת לסייע לילדים ולמשפחות.

במסגרת שבוע הגלישה הבטוחה באינטרנט הגיעו לשניידר נציגים מטעם המטה הלאומי להגנה על ילדים ברשת (מוקד 105), ובשיתוף פעולה עם השירות הסוציאלי בבית החולים העבירו מגוון פעילויות לילדים ולהוריהם. תוך כדי שיח פתוח עם נציגי המטה ושימוש בטכנולוגיות של מציאות רבודה, למדו המטופלים וגם ההורים מהן הסכנות בעת גלישה ברשת וכיצד ניתן לגלוש באופן בטוח.

בכנס האיגוד הישראלי לנאוטולוגיה הרצתה נילי סבזר, עו"ס הפגייה במרכז שניידר, ביחד עם

הצלת חיים על הקו

במשמרת לילה עמוסה בין שישי לשבת ענתה אתי פריד, אחות אחראית משמרת במלר"ד, לשיחת טלפון לא שגריתית. על הקו הייתה אישה במצוקה נפשית קשה, שטענה כי בילדותה הייתה מטופלת בשניידר, ולנוכח אובדן אדם קרוב הפגינה התנהגות אובדנית. אתי זיהתה כי מדובר במצב חירום ושוחחה עם האישה בקשב ובהבנה תוך מתן תמיכה ועידוד, במטרה לשמור על השיחה ובתוך כך לאתר גורם מסייע. תוך כדי שיחה יצרה אתי קשר עם ער", ובמקביל עודדה את האישה לפנות לער"ן עד שזו הבטיחה כי תעשה זאת. במקביל, ובסיוע אחות נוספת, דווח האירוע לתחנת משטרת הוד השרון, שאנשיה ביקרו בביתה של האישה. בהנהלת הסיעוד ציינו לשבח את האכפתיות, היוזמה והמקצועיות של אתי: "הושטת יד לאישה במצוקה, שזכרה את שניידר כמקום תמיכה, זכתה למענה של אחות עם לב רחב, בעלת אחריות מקצועית והרבה חמלה. חשוב ביותר לצל הזדמנויות כאלה כדי לחזק, לתת תקווה ולהיות האנשים הטובים שעוזרים בשעת משבר".

פרס מצוינות במחקר לאחות חני גלקופ

חני גלקופ, אחות במחלקה האונקולוגית, קיבלה פרס מצוינות במחקר מטעם האגודה למלחמה בסרטן. הפרס הוענק לה בכנס השנתי של העמותה לקידום הסיעוד האונקולוגי, על מחקרה העוסק באיכות הטיפול כפי שהיא נתפסת על ידי הורים לילדים מאושפזים ועל ידי האחיות. חני הצליחה להוכיח כי במעקב אחר מדדי איכות, יש מקום לכלול גם מדדים סובייקטיביים שהתגלו במחקרה כחשובים ביותר. כמו כן היא הוכיחה קשר מובהק בין חמלה לבין איכות הטיפול הנתפסת על ידי ההורים. לדברי ד"ר עירית שוורץ אטיאס, מנהלת הסיעוד במחלקה האונקולוגית, חני היא אחות בעלת מוסר עבודה גבוה ורצון עז לשלב בין האקדמיה לשדה הקליני, המקדמת פרויקטים נוספים כמו תזונה נכונה בקרב ילדים חולי סרטן לא מושתלים ומיניות בקרב מתבגרים חולי סרטן. תמר נתנזון ברכה, המפקחת על הצוות הסיעודי במערך האונקולוגי, מוסיפה כי אין ספק ששישירה האקדמיים של חני יתרמו לקידום הסיעוד האונקולוגי ויובילו אותה בהמשך למחזות רחוקים וטובים.





לראות את התמונה כולה

מגזין האדריכלות, העיצוב והנדל"ן LEGIT השיק תערוכת צילומים ראשונה שהוקדשה לעמותות "ילדים שלנו". התערוכה "בין אישון וצמצם", המציגה זוויות מבט אישיות של צלמי האדריכלות המובילים בארץ, נפתחה בחודש יוני באולם הרברט בהרצליה פיתוח. לקחה בה חלק הצלמים שי אפשטיין, שי גיל, עמית גרון, גדעון לוי, עודד סמדר, עוזי פורת ואסף פינצ'וק. החיבור בין התערוכה לבין העמותה נולד ביזמיתה של האוצרת אודית לורן בלקין, שאביה, מיכאל בלקין ז"ל, היה מתנדב מסור ומוערך במלר"ד (המחלקה לרפואה דחופה) במרכז שניידר. אודית הרגישה שהרעיון לייעד את



למגזין LEGIT על שיתוף הפעולה ולכל מי שרכש צילומים ותרום לרווחת ילדי מרכז שניידר.

ההכנסות מהתערוכה לטובת העמותה הוא הדבר הנכון ביותר לעשותו. תודה לאודית על היוזמה,

תודה, אלוף!

תרומה לטיפול בילדים חולי סרטן

בזכות תרומתם המכובדת של קרולה ויוסף לוי ז"ל, רכשה העמותה את מכשיר הפאקס-סורטר (FACS SORTER) במטרה לסייע בקידום הטיפול בילדים חולי סרטן המטופלים במערך ההמטולוגי-אונקולוגי. לדברי פרופ' שי יזרעאלי, מנהל המערך, המכשיר מאפשר בידוד תאים על סמך תכונותיהם החיצוניות, בעזרת טכנולוגיות לייזר וטכנולוגיות זרימת נוזלים מתקדמות ביותר. היכולת המופלאה הזו, לאפיין את התרנגויות של הסרטן ברמת התא הבודד, תאפשר בסופו של דבר את מיגור התא האחרון ומניעת חזרה קטלנית של המחלה. כבוד לנו לקחת חלק בקידום הטיפול בילדים המטופלים במחלקה.

מזל טוב לחדר המתנות!

תודה מקרב לב לקרן ריאליטי ולדלית ורדי, על התרומה הנדיבה, היוזמה והליווי הצמוד והחם בדרך להגשמת החלום: שיפוץ חדר המתנות של "ילדים שלנו" באמצעות ארגון socialayes. בזכות השותפים לפרויקט, חדר המתנות של העמותה - הפועל למעלה מ-25 שנה למען ילדי מרכז שניידר - התחדש בצבעים חמים ונעימים, באור ובשמחה. כמו שנאמר, "במקום שבו יש אהבה רבה, תמיד מתחוללים ניסים".



כבוד לג'ודוקא שגיא מוקי (בתמונה), אלוף העולם בג'ודו, שבא לבקר את הילדים ולחלק מדליות זהב זהות לשלו. תודה גם לאלון כהן, שהגיעה לביקור במרכז שניידר על מנת לפנק במוצרי טיפוח, לחזק ולחבק את ההורים ואת הילדים החולים. תמשיכו לעשות טוב, לתת תקווה ולחזק את הילדים ומשפחותיהם!

עמותת "ילדים שלנו" פועלת למען הילדים ובני משפחותיהם מיום היווסדו של מרכז שניידר. רוצים להתעדכן מדי יום בפעילות העמותה? היכנסו לדף הפייסבוק ולאינסטגרם של העמותה Our Children ועשו לנו "לייק". לתרומות ו/או התנדבות: טל' 03-9253802 או 03-9217880



הסנוזלן: רגיעה ודמיון

עמותת "מתנה לחיים", שנוסדה בארץ על ידי עולים חדשים מצרפת, עובדת בשיתוף פעולה הדוק עם נאמני מרכז שניידר ומקדמת איתנו פרויקטים שונים. בתחילת השנה תרמו חברי "מתנה לחיים" שבע משאבות עירוי ליחידה להשתלות מח עצם שבמערך ההמטולוגי-אונקולוגי. לאחרונה הועברה מהעמותה תרומה לרכישת מכשיר סנוזלן נייד לטובת הילדים המאושפזים במחלקת ילדים ג'. סנוזלן הוא מכשיר לגרייה רב-חושית (אור, צבע, קול ומגע). המכשיר הייחודי פותח בהולנד, ומשמעות שמו בהולנדית היא הלחם בין המילים "סנופלן" - לחרחר, ו"דזלן" - לנמנם. הסנוזלן מסייע לצוות הטיפולי להביא את הילד למצב של רגיעה, הוא תורם להפחתת חרדה, מתח וכאב, ויחד עם זאת מעורר סקרנות, מפתח דמיון ומחזק את תחושת השליטה בקרב המטופלים הצעירים. מכשיר הסנוזלן נתרם למרכז שניידר לזכרו של ד"ר ראובן סמג'ה ז"ל, אדם יקר שהיה פסיכיאטר ילדים. תודות רבות למשפחתו ולחברותינו מ"מתנה לחיים".

מפגש בין אופנה וקהילה

שיתוף פעולה ייחודי נרקם בין עמותת נאמני מרכז שניידר לבין שתי נשים יוצאות דופן. אילנית ניסים ואילנה רוזן, חברות ויזמיות, הגו וקיימו אירוע מרשים לטובת ילדי מרכז שניידר תחת הכותרת TLV-A-PORTER. היה זה אירוע "פופ-אפ" אקסקלוסיבי, שהפגיש בין אופנה לתרומה לקהילה ונערך ביפו, במלון הבוטיק היוקרתי "יפו" שפתח את שעריו בפני המוזמנים. באירוע הציגו חברות אופנה שונות וביניהן MIRACLES BY ILANIT, משכית, בלו בנדנה, גאלביה, SETI, במבוי ועוד. כל החברות הללו הציעו תכשיטים, בגדים ואביזרים שונים בדוכני תצוגה מרהיבים, ותרמו חלק מהכנסותיהן באירוע לטובת מרכז שניידר. בסוף היום המוצלח נתרמו עשרות אלפי שקלים לטובת הילדים המאושפזים בבית החולים. התרומה נותבת לרכישת תשע משאבות עירוי ליחידה להשתלות מח עצם במערך ההמטולוגי-אונקולוגי. תרומה זו צורפה לתרומת עמותת "מתנה לחיים", וביחד עלה בידנו להחליף ולשדרג את כל מערכת משאבות העירוי של היחידה להשתלות מח עצם. תודה מעומק הלב לכל השותפים לתרומה חשובה זו!



מכשיר הסנוזלן הנייד בשניידר

נאמני מרכז שניידר

ערב ההתרמה השנתי של נאמני מרכז שניידר

תיסלם דוקנדול!

יום רביעי, 27.11.2019

בשעה 19:30

אודיטוריום סמולרש, אוניברסיטת תל-אביב

כרטיסים במחיר 750 // 1,000 // 1,500 ₪ לאדם

התרומה מוכרת לצרכי מס לפי סעיף 46

למתן חסות ולרכישת כרטיסים

אנא צרו קשר

בטלפון 03-9253412/11/10, 03-9221748

או במייל: friends.schneider@clalit.org.il

נשמח מאד לראותכם,

פרופ' יוסף פרס מנהל מרכז שניידר

ישראל מקוב נשיא העמותה

רוק טוב יו"ר העמותה

אפרת בר נתן מנכ"ל העמותה

עמותת נאמני מרכז שניידר מלווה את פעילות בית החולים מיום היווסדו ומהווה זרוע לגיוס משאבים עבורו. ליצירת קשר: טל' 03-9221748 / 03-9253481

הצטרפו אלינו ב-f ובאינסטגרם! www.friendsofschneider.org.il





לבקר בבית של בוב ספוג

אקווריום גדל ממדים, המעוצב בהשראת סדרת הילדים האהובה בוב ספוג, הוקם בקומת הכניסה של מרכז שניידר ומהווה אטרקציה ייחודית לילדים ולהורים. האקווריום המרהיב מכיל דגים רבים, צבעוניים ומגוונים, ומהווה תוספת תרפויטית לטיפול בילדים כאלמנט מרגיע המסייע להפחתת מתח וחרדה. תודתנו לעיזבון המנוחה נעמי קדן ז"ל, אשר אפשר את קיום הפרויקט הייחודי.

פאָדל

מרכז שניידר לרפואת ילדים
www.schneider.org.il