



מרכז שניידר לרפואת ילדים בישראל
من مركز شتايندر لطف الاطفال في اسرائيل
Schneider Children's Medical Center of Israel

כללית 100 שנה
מגיל
הכי טובה למשפחה

עיתון מרכז שניידר לרפואת ילדים
גיליון 43 • ספטמבר 2015

פּאָדל

ביקור במערך המעבדות

עמ' 12-13



כשאני נשאל מהו סוד ההצלחה של מרכז שניידר, יש לי רק תשובה אחת: האנשים. אתם, שמניעים באופן מרשים כל כך את גלגליו של בית החולים שלנו. כדי לשמר את האיכויות הללו אנו ממשיכים להשקיע בכוח האדם הטוב ביותר שיש, וכבר השנה נקבל בזרועות פתוחות מספר רופאים בכירים ששבים אלינו מהתמחויות בבתי החולים הטובים בעולם, בתחומי נירולוגיה, עור ואף אוזן גרון.

השנה החולפת לא הייתה פשוטה עבורנו, בעיקר בתחום הכלכלי. המצב בעולם משפיע גם עלינו, ואנו חווים את הקשיים המתמשכים במערכת הבריאות בארץ. על רקע זה, אחד האתגרים המרכזיים העומדים לפני בית החולים הינו סיום השנה כשאנו מאזנים ויציבים מבחינה כלכלית. זוהי משימה שכל אחד מאיתנו יכול לתת לה כתף - בעבודה איכותית, שירותית, מקצועית ויעילה שתתרום לשגשוג בית החולים שלנו ולחיזוק המותג מרכז שניידר.

במהלך השנה הקרובה נציין את הנחת אבן הפינה לבניין החדש של בית החולים, שישדרג עוד יותר את המענה שאנו נותנים לילדים החולים ולמשפחותיהם. מרכז שניידר צומח ומתפתח כשפנינו לעתיד. הדרך לא תהיה קלה, אולם בסיומה נהנה כולנו, צוותים ומטופלים כאחד, מעידן חדש ברפואת הילדים בישראל.

במקביל לעבודות הבינוי והשדרוג נסיף השנה לקדם את המחקר בצד העבודה הקלינית ולתמוך בחוקרים המעולים שלנו, נשים דגש על איכות הטיפול ובטיחות המטופל - כלים שלובים למציאות, נחזק עוד יותר את שיתופי הפעולה שלנו עם בתי חולים לילדים בעולם, ונמשיך בעשייה למען הקהילה שאנו חלק בלתי נפרד ממנה.

תודה לכולכם על המסירות, המקצועיות וההשקעה הגדולה. כל אחד מכם, בעשייה שלו ובאכפתיות שלו, תורם לימושו החזון ומסייע לנו להוביל את רפואת הילדים בישראל.

בברכת שנה טובה,

פרופ' יוסף פרס

עובדות ועובדים יקרים,



לרגל השנה העברית שבפתח אני מבקש לפתוח את דבריי באיחולי שנה טובה, בטוחה ומוצלחת לעובדי שניידר בכל הסקטורים, למתנדבים היקרים שלנו ולכל ידידי בית החולים. הלוואי שתהיה זו שנת בריאות והישגים שבה יתגשמו כל משאלות הלב.

עבורנו בשניידר אין גאווה וסיפוק גדולים יותר מאשר לתת חיים ואיכות חיים לילדים החולים. בחודשים האחרונים ביצעו המומחים שלנו מספר רב מהרגיל של ניתוחי השתלות, בכלל זה השתלות כבד, השתלות כליה והשתלת לב-ריאות, שחלקן בוצעו כמרתונים בפרקי זמן קצרים במיוחד. תודה לכל מי שהיה מעורב בנייתוחי ההשתלות ותרום לעשייה שאין חשוב ממנה: לתת לילדים חולים מאוד את מתנת החיים.

הצלחת הטיפול בילד החולה תלויה מאוד באבחון מדויק - ובקיומו של מערך מעבדות מקצועי ומיומן. שדרוג המעבדות שלנו ופתיחת מעבדות חדשות, כמו מעבדה מטבולית, מאפשרים לנו לתת מענה רפואי טוב ומדויק יותר לילד המאושפז. אתם מוזמנים לקרוא על כך בכתבה המרכזית בגיליון זה.

דור הולך ודור בא, ואנו נפרדים מעוד כמה אנשי "דור המייסדים" של בית החולים שפורשים בימים אלה לגמלאות. ברכות חמות לפרופ' יעקב אמיר, לפרופ' גדי חורב ולד"ר ירדנה דנציגר - תודה על כל מה שנתתם! זה המקום לברך את ד"ר עירית קראוזה על מינויה למנהלת מחלקת ילדים ג', ולהוקיר את פרופ' רענן שמיר שנבחר לנשיא האיגוד האירופאי לגסטרואנטרולוגיה, את ד"ר שפרה אש שנבחרה כיו"ר החדש של האיגוד הישראלי להמטולוגיה ואונקולוגיה בילדים, ואת פרופ' דני בן אמתי על מינוי כראש החוג לדרמטולוגיה בפקולטה לרפואה באוניברסיטת תל אביב.

ובמעבר חד: כולנו כואבים את לכתו של ד"ר אלעד פייגין ז"ל - חבר יקר, שהלך מאיתנו בטרם עת. איבדנו רופא בכיר, אהוד ומוערך, אישיות מיוחדת וחבר אמת. יהי זכרו ברוך.

**מרתון
בחדרי הניתוח:**

**7 השתלות
בילדים
ב-48 שעות**

פירוט במדור
"חיים במתנה"
בעמוד 4



בשער: המעבדה הרב תחומית בשניידר. צילום: סטודיו דרור כץ

מרכז שניידר לרפואת ילדים
רח' קפלן 14, פ"ת 49202
טל' 03-9253208 • פקס 03-7608398
rshaked@clalit.org.il
www.schneider.org.il
המערכת אינה אחראית לתוכן המודעות

עורכת ומפיקה: ריבה שקד • **מערכת:** פרופ' שי אשכנזי, רונית סינגר, עידית רונן, אתי צור, משכית שוחט, דנה רוניק, עידית מיטלמן, דלית כהן, עירית ביבי, לינור נבו-אלבו
כתיבה, עריכה ועיצוב: שריג רעיונות
מודעות: טלמדיה ביטאונים בע"מ, טל' 03-9610117

עיתון מרכז שניידר
לרפואת ילדים בישראל
גיליון מס' 43
ספטמבר 2015





לדעת יותר, לפחד פחות

במרכז שניידר מתייחסים לילד לא כאל מבוגר קטן, אלא באופן המותאם להתפתחות הרגשית והמנטאלית שלו וליכולות ההבנה והתפיסה בגילאים השונים. אחד האתגרים העומדים בפני הצוות הוא הרגעת הילד והמשפחה ופירוק חרדות לפני ביצוע פרוצדורות טיפוליות שונות, ובראשן ניתוחים. המסר: זה בסדר לפחד, אבל כשיודעים יותר ומכירים מראש, קל יותר להתמודד עם הפחד



ד"ר יעקב כץ, מנהל מחלקת הרדמה, ואורלי רפאל פיטוסי, מנהלת הסיעוד בחדר ניתוח, בעת סיור עם ילדים לקראת ניתוח. צילום: סטודיו דרור כץ

סיורי הכנה בחדר ניתוח לילדים ולהורים

ההתאוששות ובמתן הסבר לגבי התהליך. הסיורים נערכים בתיאום מראש ובאישורם של מנהל חדרי ניתוח והאחות האחראית, בהתאם לתוכנית הניתוחים המתוכננת ליום הביקור. להשלמת ההכנה לילד ולמשפחתו לקראת הניתוח, הועלו באתר החדש של מרכז שניידר דפי מידע והדרכה ברורים וכן טפסי ההסכמה לניתוח ולהרדמה, שגם הם עשירים במידע רפואי הנדרש למתן הסכמה וחתומה מדעת. הטפסים מפורסמים בשפות השונות ומתייחסים ישירות לכל פעולה ופעולה. אתם מוזמנים לבקר באתר שניידר: www.schneider.org.il

הסברים מפורטים ואף שימוש בדגמים. מערך ההדרכה מפעיל פעמיים בשבוע סיורים בליווי של רופא מרדים ואחות. הביקור מתחיל עם סיור באזור הקבלה ומתן הסברים לגבי התהליך ביום הניתוח. לאחר מכן מתלבשים הילד והוריו בבגדי חדר ניתוח לקראת הסיור באזור החדרים, נכנסים לחדר וזוכים להסבר לגבי הציוד בו: מוניטור, מיטה, מנורות ועוד. הילד חווה התנסות בחבישת מסכת הרדמה וחש את המגע, הריח והמרקם של המסיכה, ובמקביל לכך מקבל הסבר על תהליך ההרדמה וההתעוררות, על ההמתנה לסיום הניתוח ועל מסך המשפחות. הפעילות מסתיימת בסיור ביחידת

ניתוח הוא חוויה מעוררת חרדה, היוצרת מצב של אי ודאות, אובדן שליטה, תלות מוחלטת בזרים ותחושה של איום על המצב הפיזי והנפשי. ממחקרים רבים שנערכו בנושא הפחתת רמות החרדה עולה כי מידע מלא ומקיף, תשובות מלאות על שאלות וביקור מקדים באתר חדרי ניתוח, מפחיתים באופן דרמטי את רמות החרדה ביום הניתוח, נוסכים ביטחון המשפיע על תגובת ההרדמה וכן על ההתעוררות ממנה, וכמובן הופכים את הלא ידוע לידוע ומוכר. על רקע זה מופעל בחדרי הניתוח של שניידר מערך הדרכה טרום ניתוחי, הכולל פגישה עם אחות הקבלה, קבלת





לב-ריאה, כבד וכליה: קיץ של השתלות מצילות חיים במרכז שניידר לרפואת ילדים

הקיץ האחרון היה חם במיוחד במערך ההשתלות במרכז שניידר: בזה אחר זה, קיבלו ילדים חולים מאוד איברים חדשים, חלקם בזכות משפחות אצילות שתרמו את איברי יקיריהן וחלקם בזכות ההורים שתרמו איברים והצילו בכך את חיי ילדיהם



ד"ר יעל מוזר-גלזברג, רופאה בכירה במכון לגסטראנטרולוגיה, תזונה ומחלות כבד במרכז שניידר, הילדה דאגא בת השבע, ימים ספורים לאחר השתלת הכבד, ד"ר מיכאל גורביץ, רופא בכיר במערך ההשתלות בשניידר ואמה של דאגא

התאוששו ביחידה לטיפול נמרץ ובהמשך במחלקת ילדים ג' בשניידר. במרכז שניידר לרפואת ילדים מבוצעים כמעט כל ניתוחי השתלות האיברים בילדים המתקיימים בישראל. שניידר נמנה על קבוצה מצומצמת של בתי חולים לילדים בעולם, הערוכים לבצע מספר ניתוחי השתלות איברים במקביל. מאז הקמת בית החולים בוצעו בו כ-500 השתלות לב, ריאה, כבד וכליות בתינוקות, בילדים ובבני נוער, באחוזי הצלחה הדומים למרכזים הרפואיים הטובים בעולם.

לב-ריאות. בחלק מן המקרים נתרמו האיברים על ידי הורי הילדים, כך שההורים והילדים הוכנסו במקביל לחדרי ניתוח סמוכים לביצוע הניתוחים בו זמנית. שאר ההשתלות בוצעו כ'מרתונים' בפרקי זמן קצרים ביותר, הודות למשפחות אצילות נפש שתרמו את איברי יקיריהן, ותוך התגייסות מרשימה של צוותים רב מקצועיים שהוקצו מבימים לפעילות אינטנסיבית - הכול במטרה להציל את חייהם של ילדים חולים, שההשתלה הייתה עבורם מוצא אחרון. כל הילדים המושתלים

השבוע האחרון של חודש יולי השנה היה דרמטי במיוחד במרכז שניידר: בתוך 48 שעות, שבעה ילדים קיבלו את חייהם במתנה הודות לתרומות איברים. מרתון ניתוחי השתלות האיברים התקיים בתוך שני לילות ושני ימים במערך חדרי הניתוח בשניידר וכלל השתלת לב וריאה, שתי השתלות כבד וארבע השתלות כליה שבוצעו בזה אחר זה. במהלך הקיץ האחרון בוצעו בשניידר בזה אחר זה ניתוחי השתלות בתינוקות, ילדים ובני נוער, שכללו השתלות כבד, השתלות כליה והשתלת



לב וריאות חדשים לרומן

שנה וחצי לאחר שבגופו הושלתה כליה שתרמה אימו, חזר רומן בן השש לשניידר לניתוח השתלת לב-ריאות. הפעם היתה זו תרומת איברים שהצילה את חייו

שנה וחצי לאחר שעבר במרכז שניידר ניתוח השתלת כליה, עבר הילד רומן קורמלוב בן השש ניתוח להשתלת לב-ריאות, הודות לתרומת איברים שהצילה את חייו.

רומן סבל ממחלת ריאות קשה, מורכבת וממושכת, נזקק לחמצן בביתו והיה מוגבל מבחינה תפקודית. הוא המתין זמן רב להשתלה המורכבת של לב וריאות, שעתידיה להעניק לו חיים חדשים, עד להגעת הבשורה המיוחלת: בשבת הראשונה של חודש מאי התבשרה משפחתו כי נמצאה עבור רומן תרומת לב וריאות, והוא הובהל לשניידר כדי לעבור את הניתוח שיציל את חייו. כאמור, רומן סבל בעבר גם מאי ספיקת כליות ובהיותו בן ארבע וחצי עבר ניתוח השתלת כליה במרכז שניידר, לאחר שאימו תרמה לו כליה. מספר שבועות לאחר מכן בוצעה בשניידר השתלת לב-ריאות נוספת, לנער בן 14 שסבל ממחלה ריאתית כרונית. לאחר שהגיעה הבשורה כי נמצאה בעבורו תרומת לב וריאות, הוא הובהל לשניידר כדי לעבור את הניתוח המורכב שיציל את חייו. הנער נותח בהצלחה ובהמשך טופל ביחידה לטיפול נמרץ לב במרכז שניידר.



רומן ואימו לאחר ניתוח השתלת הכליה בשנת 2013

מושתלת הכבד הקטנה בארץ



מושתלת הכבד הקטנה בארץ, ימים ספורים לאחר ההשתלה, עם מיכל שפיר, מתאמת ההשתלות בשניידר

ניתוח השתלת אונת כבד בתינוקות בת חמישה חודשים בלבד התקיים במרכז שניידר. התינוקות, מושתלת הכבד הקטנה ביותר בארץ, סבלה ממחלת כבד חריפה ומסכנת חיים ונזקקה להשתלת כבד דחופה להצלת חייה. לאחר שאמה של התינוקות נבדקה ונמצאה מתאימה לתרומה, נערך צוות מערך ההשתלות בשניידר לביצוע הניתוח המורכב של השתלת אונת הכבד. ההיערכות כללה גם ציוד רפואי מיוחד, המותאם לכלי הדם הזעירים של התינוקות. הניתוח הסתיים בהצלחה והתינוקות הועברו להתאוששות ולאחר אשפוז שחוררה לביתה.

ויקטוריה חזרה לרוסיה "כמו חדשה"

ד"ר אלנה דלוגי, רופאה בכירה במחלקה הכירורגית בשניידר, וצוות המחלקה הכירורגית טיפלו בחודשים האחרונים בילדה ויקטוריה מרוסיה - פעוטה בת שלוש וחצי שסבלה ממחלת הירשפרונג. אחרי שלושה ניתוחים שעברה בשניידר בתוך חצי שנה, שבה הילדה לרוסיה במצב טוב, כשהיא אוכלת לבד ואינה נזקקת עוד להזנה תוך-ורידית (TPN). מחלת הירשפרונג היא מחלה מולדת שבה חלק מהמעיים הגס מוגדל בגלל חסימה, הנובעת מחוסר עצבוב לאזור זה. ויקטוריה הקטנה עברה במוסקבה מספר ניתוחים שלא צלחו, והגיעה למצב שבו כמעט ולא הצליחה לאכול. היא הוטסה לשניידר לפני כשנה, ולאחר שבוע של שטיפות עברה ניתוח סטומה מקדים שלאחריו חזרה לרוסיה. לאחר מספר חודשים חזרה לשניידר, עברה ניתוח שני ולאחרונה נותחה בפעם השלישית. הניתוחים כללו שחזור של חלק מהמעיים הגס, ובזכותם שבה הילדה לרוסיה כשהיא אוכלת לבד ואינה נזקקת כאמור להזנה תוך-ורידית. סיפורה של ויקטוריה והטיפול שקיבלה בשניידר זכו לסיקור נרחב בעיתונות הרוסית.



ד"ר אלנה דלוגי עם ויקטוריה ואימה





חדש בשניידר: מרפאה לטרשת נפוצה ולמחלות נירו-אימונולוגיות נוספות

מרפאה חדשה וייעודית לטיפול בילדים הסובלים ממחלות נירו-אימונולוגיות, בכלל זה מחלת הטרשת הנפוצה, נפתחה לאחרונה במרכז שניידר. המרפאה פועלת במסגרת המכון לניורולוגיה בראשות פרופ' יורם נבו ומנוהלת על ידי ד"ר אסתר גלין-כהן, ניורולוגית ילדים בכירה במרכז שניידר, במטרה לתת מענה אבחוני וטיפולי לילדים הסובלים ממחלות נירו-אימונולוגיות ולקדם את המחקר בתחום זה. "המרפאה החדשה מהווה כתובת לטיפול בסוגיות השונות המתעוררות בהתמודדות עם המחלות הכרוניות, ומעניקה הכוונה אישית וליווי צמוד לילד ולבני משפחתו", מצייין פרופ' יורם נבו, מנהל המכון לניורולוגיה. מחלות נירו-אימונולוגיות הן קבוצת מחלות אוטואימוניות דלקתיות במערכת העצבים המרכזית. כביתר המחלות האוטואימוניות, גם בקבוצת מחלות זו מתקיימת תגובה עצמית של מערכת החיסון כנגד תאים ורקמות בגוף. אחת המחלות הנירו-אימונולוגיות הידועות היא טרשת נפוצה (MS) - מחלה כרונית, שבה תוקפת המערכת החיסונית את מערכת העצבים המרכזית וגורמת לפגיעה בתפקודם התקין של תאי העצב במערכת העצבים המרכזית, ובתוך כך לנזקים העלולים להיות בלתי הפיכים.

המרפאה החדשה מטפלת בילדים חולי טרשת נפוצה ובילדים הסובלים ממחלות נירו-אימונולוגיות נוספות ביניהן דלקת בעצב הראייה, דלקת בחוט השדרה ואנצפליטיס לימבית. הטיפול הניתן במסגרת המרפאה מתמקד באבחון, בהתאמת טיפול תרופתי ובמעקב, כאשר במקרה הצורך נעשה שימוש פרטני בתרופות אימונומודולטוריות חדשות, המווסתות את התגובה החיסונית. פרופ' נבו מדגיש כי המענה הניתן במרפאה כולל התייחסות לכלל הצרכים של הילד, כולל צרכים התפתחותיים, פיזיולוגיים, רגשיים וסביבתיים: "אנו מוצאים חשיבות רבה במתן מענה מקיף לילד, הסובל ממחלה נירו-אימונולוגית, ולבני משפחתו. אנו יודעים כי לרוב נדרשת תקופת הסתגלות לא קלה, הן עם אבחון המחלה והן עם הידיעה כי מדובר במחלה כרונית שתמשך ללוות את הילד בתקופת הילדות. המרפאה החדשה נועדה לשמש כבית לילדים ולהוריהם, לאורך ההתמודדות עם המחלה הכרונית".

רוקמים שיתוף פעולה עם ביה"ח לילדים בקולומבוס

כבית חולים המצוי בקדמת רפואת הילדים העולמית, מקיים מרכז שניידר קשרי עבודה הדוקים עם בתי חולים לילדים מהמובילים בעולם. אחד הביקורים האחרונים והמעניינים בתחום זה היה ביקורו של פרופ' מארק לויט, שניהל את המרכז הקולורקטלי בסינסינטי ומגיע מדי שנה לנתח בארץ יחד עם הכירורגים בשניידר. בעקבות מעברו ל-Nationwide Children's Hospital שבקולומבוס, אהיו, הגיע פרופ' לויט לביקור עבודה בשניידר, יחד עם מנהל בית החולים לילדים בקולומבוס, ד"ר סטיב אלן. השניים נועדו עם מנהל מרכז שניידר, פרופ' יוסף פרס, על מנת לבחון אופציות לשיתוף פעולה בין שני בתי החולים.



מימין: פרופ' מארק לויט, ד"ר סטיב אלן ופרופ' יוסף פרס

מרכז שניידר - בית החולים הראשון בישראל המוכר להתמחות בראומטולוגיית ילדים



פרופ' ליאורה הראל

שותפים בהוראה של מתמחים ושל סטודנטים לרפואה, עוסקים במחקר בנושאים שונים, מקיימים שיתוף פעולה פורה עם ארגוני מחקר באירופה ובארצות הברית ומציגים עבודות בכנסים בינלאומיים.

מומחים ברפואת ילדים ובראומטולוגיה - פרופ' ליאורה הראל וד"ר גיל אמריליו, כשצדם פועל צוות סיעודי ומנהלי מיומן. מדי שנה מטופלים ביחידה אלפי ילדים עם מחלות ראומטולוגיות, חלקן נדירות ומורכבות, בין השאר באמצעות תרופות ביולוגיות חדשניות שהוכנסו לאחרונה לשימוש. צוות היחידה שם דגש על ראייה כוללת ורב תחומית, תוך שיתוף פעולה עם המרפאות והמחלקות השונות בבית החולים. רופאי היחידה

היחידה לראומטולוגיית ילדים במרכז שניידר, בניהולה של פרופ' ליאורה הראל, הוכרה על ידי משרד הבריאות לצורך התמחות במקצוע ראומטולוגיה של ילדים. מרכז שניידר הוא בית החולים הראשון בישראל המוכר להתמחות במקצוע זה, הנמשכת שנתיים וחצי, וזאת בהתאם להמלצת המועצה המדעית של הר"י. המרפאה לראומטולוגיה בשניידר פעילה כיחידה עצמאית ומאוישת על ידי שני רופאים בכירים,

ניוזלטר חדש להורי הילדים המטופלים בשניידר

לאוויר בפלטפורמה חדשה לפני פחות משנה זוכה מאז ההצלחה רבה. דפי המידע נכתבו על ידי בכירי הרופאים בשניידר והם מנוסחים בגובה העיניים ובהתאמה לקהל הרחב, תוך הקפדה על איכות מקצועית וקלינית, במטרה להנגיש מידע בריאותי לציבור הרחב ובכך לסייע בהטמעת אורח חיים בריא ובמניעת תחלואה.

מרכז שניידר לרפואת ילדים הוא בית החולים הראשון בקבוצת כללית המוציא ניוזלטר להורי הילדים המטופלים בבית החולים. הניוזלטר נשלח אחת לחודש ליותר מ-40 אלף כתובות דוא"ל, בעיקר כתובות של הורים שילדיהם אושפזו בשניידר וילדים שקיבלו טיפול במכונים ובמרפאות. התכנים בניוזלטר מקושרים לדפי מידע רפואיים באתר שניידר, שעלה



משיח כן בא. זכרונות מנפאל

ד"ר ערן משיח, רופא בכיר במחלקה לרפואה דחופה (מיזן) במרכז שניידר, הצטרף למשלחות הסיוע הישראליות לנפאל שכללו גם את פרופ' אלחנן בר-און, מנהל היחידה לאורתופדיה בשניידר, ואת האחיות יפעת קרייצר מפגיית בית החולים. ד"ר משיח המריא לקטמנדו כחבר משלחת מד"א ובהמשך חבר למשלחת צה"ל, במסגרתן טיפל בנפגעים רבים - מבוגרים, ילדים, תינוקות ופגים. הוא משחזר: "הגענו ביום ראשון בערב ומייד יצאתי לסבב במתחם השגרירות, בתי המלון ובית החולים. במהלך הלילה איתרנו עשרה תינוקות יציבים מקרב הפגים הישראליים, שנולדו בנפאל לפונדקאיות מקומיות. הפגים שהו במשך שלושה ימים במכונות שהוסבה לפגייה מאולתרת, עם חימום של מזגן המכונות, חמצן ועירוי שהוכנסו מהחלונות. המכונות אוישה בשתי אחיות שהחזיקו את הפגים כל הזמן וברופא שישב לסירוגין במושב הקדמי. בדקות את כל הפגים לפני המראתם ארצה וליוויתי אותם לשה תוך שאני בקשר טלפוני עם ד"ר תמי לרון-קנת מפגיית שניידר."

לאחר שהפגים ומשפחותיהם הוחזרו לארץ במטוס שהנחית את משלחת צה"ל בקטמנדו (שניים מהם הועברו לפגיית שניידר), התפנה ד"ר משיח למשימות נוספות. "בבוקר יצאנו לסיבוב שני בתי חולים בעיר ולאחר סבב קצר הבנו שהמסה העיקרית של הפינוי מתמקדת בבית החולים הצבאי הנפאלי, שהוסב לבית חולים שדה עקב חשש מקריסת המבנים הקבועים. עבדנו שם עד לשעות הערב כאשר במהלך היום נחתו כ-30 מסוקים שפרקו כמאתיים פצועים, רובם סובלים מחבלות גפיים, פצעים ושברים. טיפלו במספר ילדים ואף בילוד בחדר לידה מאולתר."

בהמשך שהותו בנפאל חבר ד"ר משיח יחד עם פרמדיק נוסף לצלב האדום הנפאלי, לצורך יציאה לשטחי הספר בהרים עם צוות בית חולים שדה, ובהמשך הצטרף למשלחת צה"ל וכחלק ממנה המשיך להציל חיים ולהושיט עזרה



ד"ר ערן משיח בנפאל

לנפגעי האסון הכבד. "כעבור מספר ימים הצטרפתי למשלחת החיפוש בהרים אחר הצעיר הנעדר אור אסרף, ולקחתי חלק ברגעים המרגשים והמצמררים שבמציאתו והבאתו לקבורה בארץ יחד עם אביו וחבריו מסיירת אגוז", הוא מסכם, "התקופה הזאת הייתה עבורי חוויה אישית ומקצועית ממדרגה ראשונה."

לומדים מכל אירוע ו"כמעט אירוע"

אין זה סוד שהמטופל נחשף לסיכונים שונים במעגלי ההשקה שלו עם מערכת הבריאות. כארגון בריאות וכמטפלים, מטרתנו לצמצם סיכונים ככל האפשר. למידה מדיווחי "כמעט אירוע" מחד, ופעילות פרואקטיבית מאידך, הן שתי גישות משלימות בהתמודדות עם אירועים העלולים לסכן את בטיחות המטופל. תחקיר המתבצע בעקבות דוח אירוע הינו תהליך שיטתי, המסייע לאתר את הנסיבות והגורמים שאפשרו את האירוע ורואה בטעות או ב"כמעט טעות" הזדמנות ללמידה ולהפקת לקחים ובסיס לשיפור ומניעה. כחלק מההתמקצעות בתחום זה, יצאו מנהלי היחידה לבטיחות המטופל וניהול סיכונים להשתלמות בסדנת תחקיר בת שלושה ימים. סדנה זו משולבת גם בקורס ניהול סיכונים מטעם כללית, שבמסגרתו הוכשרו בשנת 2015 חמישה רופאים, שמונה אחיות, שישה אנשי מינהל ורוקחת אחת מצוות בית החולים. בחודש מאי האחרון התקיים יום מרוכז למובילי תחום ניהול סיכונים ובוגרי הקורסים, שבמהלכו הציגו המשתתפים תחקירים שהובילו תוך הצגת היבטי האירוע כמו הגורם האנושי, מורכבות המשימה, אופן יישום הנחיות ונהלים, גורמי סיבה ועוד. מכלל הגורמים המעורבים, דפוסי התקשורת בין הצוותים נמצאו כמשמעותיים ביותר. אין ספק כי מעורבות והכשרת בוגרי הקורסים ומקדמי תחום בטיחות המטופל תורמות לתרבות הדיווח בזמן אמיתי ומשקפות את הגישה המערכתית והלא מאשימה לאירועים מסוג זה בבית החולים. היחידה לניהול סיכונים ובטיחות הטיפול בשניידר קיבלה השנה ציון 100 מחטיבת בתי החולים בכללית על פעילותה בשנת 2014. היחידה מנהלת על ידי ד"ר אבינעם פירוגובסקי וצוותה כולל את עידית רונן - אחות מרכזת התחום, סגילית רוזנפלד וחגית אהרונוסון - אחיות, רותי גורביץ ומזל אבדרחמנוב - מזכירות, ופרופ' יצחק ורסנו - רופא יועץ.

לראשונה בבתי החולים בארץ: תרגול החייאה לכל הצוות



ירון פוקס, רכז החייאה בשניידר, עם ילד המטופל בבית החולים

החייאה בסיסית היא פעולה מצילת חיים, הדורשת ידע ומיומנות של הצוותים השונים בבית החולים. במרכז שניידר הוחל לארחונה בביצוע תרגולי החייאה בסיסית בחדרי האשפוז, במטרה לתרגל את כלל הצוותים בבית החולים לבצע פעולות החייאה בתנאי אמת בסביבת המטופל. בכך, הופך שניידר לבית החולים הראשון במדינת ישראל המכשיר את כלל צוותי בית החולים לביצוע החייאה בסיסית. הרעיון הוא פרי יוזמתן של ד"ר ליסה אמיר, סגנית מנהל המיזן, ושל ד"ר אפרת ברון-הרלב, סגנית מנהל בית החולים. ההדרכה נבנתה על ידי ירון פוקס, רכז החייאה בשניידר, שבנה תוכנית לפי תרחישי אמת והכשיר צוות מדריכים לביצוע החייאה בילדים מטעם חברת סימולטק, המתמחה בהדרכות החייאה. המדריכים מתרגלים את הצוותים באמצעות בובות החייאה מתקדמות ובהתאמה לתינוקות וילדים. את התרגול עוברים צוותי אחיות, רופאים, מזכירות, עובדי מקצועות הבריאות, סניטרים וכוחות עזר. תרגולי החייאה במתכונת הקבועה מתקיימים לצוותי היחידות טיפול נמרץ, טיפול נמרץ לב, חדר ניתוח, התאוששות ובמחלקה לרפואה דחופה. ביחידות אלו מתרגלים הצוותים דבר שבשגרה ביצוע החייאה באמצעות ציוד סימולציה מתקדם, תוך דגש על עבודת הצוות.



כנס בנושא כאבי ראש בילדים ומתבגרים נערך בשניידר



גם ד"ר אילת הלוי משניידר. מרצה אורחת בכנס הייתה ד"ר אוזגה איינור מאוניברסיטת מרסין שבטורקיה.

כאבי ראש לילדים, וד"ר יעקב גניז, מנהל היחידה לנוירולוגיית ילדים בבית החולים בני ציון בחיפה. הרצו נוירולוגים בכירים מהארץ ומח"ל ובהם

הכנס הישראלי השני לכאבי ראש בילדים ומתבגרים נערך בחודש יוני בשניידר. הכנס אורגן על ידי ד"ר טל אידליץ מרקוס, מנהלת מרפאת

מומחי הנוירולוגיה של שניידר מרצים ומציגים בארץ ובחו"ל

כנסים נוספים שבהם הציגו מומחי הנוירולוגיה משניידר (בכל העבודות שהוצגו הייתה שותפה פרופ' רחל שטראוסברג, מומחית בכירה לנוירולוגיית ילדים והתפתחות הילד ומנהלת המרפאה הנוירוגנטית בשניידר):

- בכנס השנתי לנוירולוגיית ילדים והתפתחות הילד שנערך בחודש ינואר בעין גדי הציג המכון שלוש עבודות בתחום הנוירוגנטיקה והנוירואימונולוגיה, שעוררו הדים רבים.
- בכנס הבינלאומי להפרעות תנועה, שנערך בחודש פברואר בברצלונה, הציג ד"ר ערן רום, רופא בכיר במחלקת ילדים ג', פוסטר בנושא הפרעת תנועה ושינויים התנהגותיים בילד בן תשע כתוצאת מבעיה אוטואימונית.
- בכנס בינלאומי שהוקדש לכאבי ראש, ונערך בחודש מאי בוולנסיה שבספרד, הציג ד"ר יואל לוינסקי את הניסיון המצטבר בשניידר במקרי צרבלטיס בילדים.
- בכנס האירופאי לנוירולוגיית ילדים, שהתקיים בחודש מאי בווינה שבאוסטריה, הציגה ד"ר רוני כהן תסמונת חדשה של מוח חלק עם נגעים של חומר אפור.
- בכנס נודע כי עבודה זו התקבלה לפרסום. ד"ר שרון אהרונ, פרופ' יורם נבו והרופאים נוספים הציגו סדרה גדולה של חולים עם תסמונות מיאסטניות מולדות.
- בסדנה אירופאית למודלים מחקריים במעבדה לטיפול בניוון שרירים מולד, שנערכה ביוני בנארדן שבהולנד, הציג פרופ' יורם נבו הטבה משמעותית בעכברי מודל לניוון שרירים מולד בלוסטרן. התוצאות פורסמו בכתב העת הבינלאומי *Annals of Neurology*.

צוות המכון לנוירולוגיית ילדים והתפתחות הילד בשניידר, בראשות פרופ' יורם נבו, ציין בחודש מאי עשור לכנס השנתי "חידושים בנוירולוגיה פדיאטרית" **לזכרו של ד"ר רפי וייץ.**

ד"ר וייץ, שניהל בעבר את המכון לנוירולוגיה בשניידר, יזכר תמיד כרופא משכמו ומעלה, מוביל מבחינה מקצועית ואנושית, שהותיר את חותמו בכל אשר פנה. את מסורת הכנסים לזכרו ייסד פרופ' אבינועם שופר, מנהל המכון עד לפני שנה. בכנסים חד שנתיים אלו מוצגים חידושים בנוירולוגיה של ילדים ותינוקות במטרה להקנות ידע עדכני, מהימן ותמציתי בנושאים שונים של שדה רב תחומי זה. מדי שנה מושך הכנס לא רק מומחים בתחום הנוירולוגיה והתפתחות הילד אלא גם רופאי ילדים ומשפחה, פסיכיאטרים, גנטיקאים ואנשי מקצועות הרפואה כגון פיזיותרפיה, ריפוי בעיסוק, פסיכולוגיה, קלינאות תקשורת ועוד. בכנס האחרון, לאחר דברי פתיחה של פרופ' נבו, הרצה פרופ' גנש מוצ'דה מאוניברסיטת הרווארד ומביה"ח לילדים בבוסטון, שחלק ידע על מיקרוצפלי ועל הפרעות גנטיות של הצרבלום. רופאי המכון, ובהם ד"ר רוני כהן, ד"ר אתי גולין-כהן, ד"ר דנה לובל וד"ר קרן פוליטי הרצו על שימושי קנביס בנוירולוגיית ילדים, מחלות אינפלמטוריות של מערכת העצבים המרכזית, היבטים מגדריים בהפרעת קשב וריכוז והקשר בין פגות ודלקת. הגנטיקאיות ד"ר יעל וילנאי שהרצתה על מחלות מטבוליות, וד"ר נעמה אורנשטיין שהציגה מקרים בנוירוגנטיקה, השלימו מפגש מקצועי מרתק ועשיר בידע.

מציינים יובל לגילוי תסמונת לרון

להורמון הגדילה. לרגל היובל לגילוי התסמונת התקיים באוניברסיטת סן פרנסיסקו שבקיטו, בירת אקוודור, סימפוזיון חגיגי ומיוחד על תסמונת לרון. פרופ' לרון הרצה בכנס ובסימו הענק לו תואר דוקטור לשם כבוד במדעים מטעם האוניברסיטה. בחודש מאי השנה זכה פרופ' לרון בפרס הבינלאומי של האגודה האמריקנית לאנדוקרינולוגיה. כה לחי!

לפני כחמישים שנה תיאר פרופ' צבי לרון - המייסד והמנהל לשעבר של המכון לאנדוקרינולוגיה וסוכרת בשניידר וחתן פרס ישראל לרפואה לשנת 2009 - את התסמונת הקרויה על שמו ומופיעה כיום בספרי הלימוד ברפואת הילדים. תסמונת לרון מאופיינת בקומה נמוכה אך ללא חסר בהורמון הגדילה. עם השנים אופיין הפגם הגנטי המדויק הגורם למחלה באמצעות פגיעה בקולטן



פרופ' צבי לרון



כשתרבות פוגשת מחלות בילדים



כנס תרבות ומחלות בילדים

יום עיון בנושא "כשתרבות פוגשת מחלות בילדים" נערך בשניידר ביוזמת מנהלת הסייעוד, השירות לעבודה סוציאלית והיחידה לתזונה ודיאטה בבית החולים. בין הנושאים שהוצגו ונדונו: גורמים חברתיים-כלכליים ותרבותיים בהתנהגויות בריאות המסבירים פערים בעודף משקל בקרב ילדים, היבטים תלויי תרבות בקבלת החלטות רפואיות, השפעת התרבות על תזונת המשפחה הערבית, אי שיוויון בבריאות וצמצום פערים בכללית, וטיפול פליאטיבי תלוי תרבות בילדים. בין המשתתפים נמנו פרופ' יוסף פרס, מנהל מרכז שניידר, ושלוש מתכננות הכנס: נורית ברוך, מנהלת הסייעוד, ד"ר עפרה ארן, מנהלת השירות הסוציאלי, ואירית פורז, מנהלת היחידה לתזונה ודיאטה בשניידר ודיאטנית ראשית בכללית. הרצו אנשי מקצוע מרחבי הארץ, ביניהם מרצים משניידר: לינוי וולברג, מנהלת הסייעוד במחלקת ילדים א', אלאא עודה עינאש, עו"ס במערך ההמטולוגי-אונקולוגי, וגילה פיימן, סגנית מנהלת היחידה לתזונה ודיאטה. עוד הרצו בכנס פרופ' רן בליצר, ראש המחלקה למחקר ותכנון בריאות בכללית, פרופ' ורדה סוסקולני, מרצה בכירה בביה"ס לעבודה סוציאלית בבר-אילן,

אחות מתאמת טיפול פליאטיבי. את הכנס חתם הסופר מאיר שלו ששיתף בחוויית הכתיבה של ספרי הילדים שלו.

הדיאטנית ד"ר נוהא זיידן, רכזת התזונה במחוז שרון שומרון, ד"ר מיכל שוסטר מאוניברסיטת בר-אילן והמרכז הבין תרבותי לירושלים, ועל בן גל,

כנס HHT ביוזמת ד"ר מאיר מי-זהב

כנס לחולי HHT ובני משפחותיהם נערך ברעננה ביוזמת עמותת החולים וד"ר מאיר מי-זהב, המנהל את המרכז הישראלי הארצי ל-HHT הפועל במסגרת מכון הריאות בשניידר. HHT (מחלת אוסלר-וובר-רנדו) גורמת להיווצרות כלי דם מורחבים במקומות שונים בגוף. החולים סובלים לעתים קרובות מדימומי אף קשים ומסיבוכים עקב כלי דם מורחבים בריאות, במוח, במערכת העיכול ובכבד. שכיחות המחלה היא כ-1 ל-8,000 ארבים מהחולים אינם מאובחנים. במרכז הארצי ל-HHT בשניידר מטופלים מעל 200 חולים - ילדים ומבוגרים, על ידי צוות רב תחומי של רופאים משניידר ומבילינסון בתחומי ריאום, אא"ג, גסטרואנטרולוגיה, נירולוגיה וגנטיקה. בכנס האחרון הציג ד"ר מאיר מי-זהב טיפולים חדשניים העשויים לשנות את מהלך המחלה ולשפר את איכות חיי החולים, ביניהם כאלה שפותחו על ידי רופאי המרכז. ד"ר איתן סודרי, מנהל שירות אף וסניוסים בבילינסון, סקר את הטיפולים התרופתיים והניתוחיים בדימומי אף חוזרים.

בחזרה מהודו: ביקור גומלין של פיזיותרפיסטית מביה"ח CMC

ילדים הסובלים משיתוק מוחין לאחר ניתוחים או הזרקת בוטוקס. במהלך ביקורה בשניידר השתתפה מנג'ולה במרפאות האורתופדיות השונות ביניהן ספינה ביפידה, אורתופדיית שיקומית, מרפאת "קלאב-פוט" וכן בטיפולים התפתחותיים. היא ציינה את התרשמותה מהטיפולים ומהמרפאות הרב תחומיות וכן ממרכז שניידר עצמו. נפרדנו ממנה בתקווה להמשך קשרי עבודה גם בעתיד.

בחודש מאי האחרון הגיעה למרכז שניידר הפיזיותרפיסטית מנג'ולה סאנקארן מבית החולים CMC Christian Medical College שבעיר ולור שבהודו. מנג'ולה הזמנה על ידי נילי ארבל, עד לאחרונה מנהלת שירות הפיזיותרפיה בשניידר, לביקור גומלין בישראל לאחר שבשנה שעברה השתתפו ד"ר דניאל וייגל ונילי ארבל בכנס אורתופדים שנערך בבית החולים ההודי, בנושא שיקום גפה עליונה של



מימין: נילי ארבל, מנג'ולה סאנקארן וד"ר דניאל וייגל

SAVE THE DATE – 7.10 כנס השתלות כבד

ב-7 באוקטובר יתקיים במרכז שניידר הכנס הבינלאומי הראשון להשתלות כבד בילדים. בכנס יקחו חלק מרצים בעלי שם עולמי בתחומי השתלות בילדים (פרופ' ריימונד רדינג מבלגיה) ומחלות כבד בילדים (פרופ' אניל דאוואן מאנגליה), וכן מומחי המרכז להשתלות בשניידר. כולם מזומנים!

קורס אורתופדיה עם צוות מהטובים בעולם

לאורתופדיה, שבהן הוא רואה מטופלים עם פגיעות מולדות של המקלעת הברכיאלי. בצד ד"ר גרוסמן לקחו חלק בהרצאות ובהדרכות המעשיות ד"ר אלפונסו ישראל, מנהל היחידה לנויר-אונטולוגיה בבית החולים לילדים ממיאמי, ושש מרפאות בעיסוק ופיזיותרפיסטיות משלושה מרכזים שונים העוסקים בנושא במיאמי, בניו יורק ובוואנקובר שבקנדה.

לייצור סדים וכן הדגמה ותרגול הטיפול בבריכה (הידותרפיה) באדיבות בית איזי שפירא. היוזמה לקיום הקורס הגיעה לאחר קשר רב שנים בין ד"ר דניאל וייגל מהיחידה לאורתופדיית ילדים בשניידר לבין ד"ר ג'ון גרוסמן מבית החולים לילדים במיאמי. ד"ר גרוסמן מבקר תדירות במרכז שניידר ומקיים מדי שנה מספר מרפאות ייעוץ במסגרת היחידה

קורס מעשי לטיפול בילדים עם פגיעות מולדות של המקלעת הברכיאלי העובר בשניידר על ידי אחד הצוותים המובילים בעולם בטיפול בעיני מורכבת זו. מדובר בפגיעה עציבת הנגרמת במקרה של קושי בחילוץ הילוד מתעלת הלידה. הדוגמה השכיחה ביותר לקבוצת פגיעות זו היא השיתוק ע"ש ארב Erb's Palsy. ההדרכות המעשיות כללו סדנאות





גנטיקה ונירולוגיה: שת"פ רב תחומי לבירור ואבחון מחלות קשות ונדירות

בית החולים כמו גם מטופלים אמבולטוריים המופנים מרחבי הארץ. המרפאה עוסקת במחלות נירולוגיות נדירות, שבהן קיים חשד גבוה לאטיולוגיה גנטית, ומאוישת על ידי פורום רופאים מומחים מהמכון לנירולוגיה של הילד ומהמרפאה לגנטיקה בשניידר. למרפאה מוזמנים ילדים ובני משפחותיהם, הסובלים ממגוון מחלות נירולוגיות ומייצגים לרוב מצבים כרוניים קשים, שחלקם מצויים מזה שנים במעקב ללא אבחנה. במרפאה נאסף המידע הרפואי, והמטופל נבדק ומוערך על ידי הצוות. בנוסף מתקיימות ישיבות תקופתיות משותפות לכל הצוות, שבמהלכן נערך "סיעור מוחות" במטרה לגבש תוכנית בירור, אבחון וטיפול. במרבית המקרים הבירור מסתיים במציאת האבחנה, בהתאמת טיפול ומעקב ובמתן אפשרויות לאבחון טרום לידתי לבני המשפחה.

צוותים משתי היחידות

צוות המרפאה לנירולוגיה וגנטיקה כולל רופאים משתי היחידות. **צוות המכון לנירולוגיה:** פרופ' יורם נבו - מנהל המכון לנירולוגיה של הילד, פרופ' רחל שטראוסברג - מרכזת המרפאה הניירו-גנטית, פרופ' הדסה גולדברג-שטרן - מנהלת המרפאה לאפילפסיה, ד"ר תמר שטיינברג - מנהלת המכון להתפתחות הילד, ד"ר שרון אהרוני - רופאה בכירה במרפאת מחלות עצב-שריר, ד"ר איילת הלוי - רופאה בכירה במכון לנירולוגיה, ד"ר רוני כהן - רופאה בכירה במרפאת ניורופיזיולוגיה, וד"ר אסתר גלין-כהן - רופאה בכירה במרפאה למחלות ניירו-אימונולוגיות.

צוות המכון הגנטי והמרפאה לגנטיקה ילדים:

פרופ' לינה באסל - מ"מ מנהל מכון רקאנטי לגנטיקה של האדם במרכז רפואי רבין ומנהלת היחידה לגנטיקה במרכז שניידר, ד"ר נעמה אורנשטיין - רופאה בכירה במרפאה לגנטיקה ומרכזת מרפאת גנטיקה של מחלות עצב-שריר, ד"ר מוניקה וייס - רופאה בכירה במרפאה לגנטיקה ומרכזת מרפאת גושה, ד"ר דפנה מרום - רופאה בכירה במחלקת ילדים א' ובמרפאה לגנטיקה של אפילפסיה.

אבחון שכזה מקל לרוב על המשפחה ומאפשר לראשונה ביצוע אבחון טרום לידתי. התפתחויות אלו, לצד היכולת להגיע לאבחנה, חושפות את הצוות המטפל למצבים קליניים ואתיים מורכבים ביותר, הדורשים לעתים קרובות התייעצות ודיון רב תחומי.

סיעור מוחות רב מקצועי

ביוזמתן של ד"ר נעמה אורנשטיין מהמרפאה לגנטיקה ושל ד"ר איילת הלוי מהמרפאה לנירולוגיה של הילד, פועלת בשניידר מרפאה משותפת ייעודית בתחום של ניירו-גנטיקה ילדים. מרפאה רב תחומית זו משרתת את כל מחלקות

במרכז שניידר פועלת מזה מספר שנים מרפאה לייעוץ גנטי בילדים. מדובר בתחום מורכב ביותר, הכולל ייעוץ בכל מקצועות העל ברפואת ילדים. עם זאת, הדרישה הגבוהה ביותר לייעוץ גנטי היא עדיין בתחום של מחלות נירולוגיות בילדים. מצבים אלו כוללים עיכוב התפתחותי על כל גווניו, מחלות עצב-שריר, פרוסוסים, מחלות ניווניות, הפרעות תנועה, מחלות ניירו-מטבוליות, מומים מבניים במוח, מחלות חומר לבן, מחלות רב מערכתיות ועוד. על פי רוב מדובר במחלות כרוניות, לעתים כאלו המלוות בתחלואה גבוהה ואף בקיצור תוחלת החיים. עד לא מזמן, מרבית המשפחות הללו היו נותרות ללא אבחנה לסיבת המחלה של ילדם. כיום, התפתחויות טכנולוגיות של בדיקות מולקולריות וגנומיות חדשות מאפשרות אבחון מדויק בשיעורים ניכרים, שלא היו קיימים בעבר.

מרפאה ניירו-גנטית משולבת נוספת: לאבחון גנטי של אפילפסיה קשה

במסגרת המרפאה לנירולוגיה וגנטיקה החלה לפעול לאחרונה מרפאה ייעודית משותפת נוספת, לאבחון גנטי באפילפסיה. מרפאה זו מרוכזת על ידי ד"ר דפנה מרום מהמרפאה לגנטיקה ילדים ועל ידי פרופ' הדסה גולדברג-שטרן, מנהלת שירות אפילפסיה בילדים. אל המרפאה מופנים בעיקר ילדים עם אפילפסיה אנצפלופתית, במצבים שבהם המחלה הפרוסוסית הינה המופע הדומיננטי ויש חשד גבוה לאפילפסיה ראשונית (לא נרכשת) וכן במקרים משפחתיים של אפילפסיה. מטרת המרפאה לאחד תחת קורת גג רב תחומית אחת את הליך האבחון הגנטי בילדים עם מחלות אפילפטיות קשות שאינן נרכשות.

תוסף בצמיחה, מבית היוצר של שניידר

תזונה ומחלות כבד, יחד עם פרופ' ליאורה לזר וד"ר יעל לבנטל, רופאות בכירות במכון לאנדוקרינולוגיה וסוכרת, וד"ר מיכל יעקובוביץ'-גוון, דיאטנית וחוקרת במכון לאנדוקרינולוגיה וסוכרת. תוצאות המחקר פורסמו בדצמבר 2014 בכתב העת *The Journal of Pediatrics*, סוקרו בהרחבה בתקשורת וחוללו התעניינות רבה. הפורמולה החדשה מיוצרת ומשווקת בלעדית על ידי חברת הדסה בימל - רוקחות וטבע בע"מ. לאור הצלחת המחקר הראשון, נפתח בימים אלה במכון לאנדוקרינולוגיה וסוכרת מחקר חדש להאצת גדילה במתבגרים בריאים ונמוכים, המיועד לנערות מגיל 10 ולנערים מגיל 11, שגובהם ומשקלם מתחת לאחוזון 10. בני הנוער יטופלו בפורמולה ייעודית ומואתמת למינם

תוסף הצמיחה החדש, שפותח על ידי מומחי שניידר ועורר הדים רבים בישראל ובעולם, עלה על מדפי החנויות. מדובר בפורמולה ייחודית הניתנת לילדים בריאים אך נמוכי קומה ורחים, שהוכחה כמשפרת משמעותית את קומתם ומשקלם לאחר מתן של שישה חודשים.

במחקרים נמצא, כי על אף שהילדים נטלו את הפורמולה במשך חודשים רבים, הם שמרו על BMI (יחס משקל-גובה) תקין ולא לקו בהשמנת יתר. החוקרים הדגישו כי הפורמולה הייחודית אינה מיועדת לילדים שקומתם הנמוכה נובעת מחוסר בהורמון גדילה. בראש צוות המחקר עמדו רופאים בכירים במרכז שניידר: פרופ' משה פיליפ, מנהל המכון לאנדוקרינולוגיה וסוכרת, ופרופ' רענן שמיר, מנהל המכון לגסטרואנטרולוגיה,



פרופ' רענן שמיר



פרופ' משה פיליפ

במטרה לבדוק את השפעתה על האצת הגדילה. לרישום למחקר ולקבלת פרטים נוספים ניתן ליצור קשר עם נעמה גליקמן, מתאמת המחקרים, בטלפונים: 03-9253833 או 03-9253778 או במייל naamagl@clalit.org.il





מעבדות או לא להיות

מעבדה רפואית היא חלק בלתי נפרד מכל בית חולים וממרבית ההחלטות הטיפוליות. לשתי המעבדות המרכזיות הפועלות בשניידר, המעבדה הרב תחומית והמעבדה ההמטו-אונקולוגית - תצטרף בקרוב מעבדה מטבולית חדשה שתשלים מערך מעבדות דינמי, בניהול ארגוני מאוחד, הצועד קדימה ונותן לרופאי שניידר ולגורמי חוץ שירות ללא תחליף בדרך להתאמת טיפול מדויק לילד החולה



ומה מאפיין את המעבדה הרב תחומית?

ענת: "העבודה מתנהלת 24 שעות ביממה, 365 ימים בשנה, וכוללת בדיקות המטולוגיות דחופות, בדיקות ביוכימיה דחופות, ובדיקות אנדוקריניות שאינן דחופות וייחודיות בחלקן, כמו בדיקה לנוכחות נוגדנים למחלת הסוכרת בסרום. אנו נותנים שירות לרוב יחידות שניידר וכן למחלקת ילודים בבילינסון, מבצעים דיגום - לקיחת דם בעמדה מיוחדת, ואחראים על הוצאת בדיקות למעבדות חוץ. אצלנו כמעט שלא רואים את הילד, להבדיל ממעבדת ההמטו-אונקולוגיה, שם מעורבות צוות המעבדה גבוהה בהרבה בעבודת הצוות הטיפולי. אפשר לומר שהמעבדה הרב תחומית היא הלחם והחמאה, והמעבדה של סמדר ומאירה היא הקצפת. כל אחת מהן נותנת סט בדיקות אחר, ומענה שאין לו תחליף בבית החולים".

מאירה: "אצלנו במעבדה ההמטו-אונקולוגית הקשר עם הצוות הרפואי הוא הדוק. אנו יושבים בישיבות צוות עם הרופאים, שומעים עדכונים על החולים, שותפים לאבחון ולתשובות הפתולוגיות. עוד דבר ייחודי הוא שהילדים נכנסים אלינו לבדיקות ואנו מכירים אותם. זו מעבדה יותר טיפולית. גם במעבדה הרב תחומית יש שיח עם רופאים, אבל אצלנו הוא כולל מעורבות טיפולית תוך עשייה בתוך עולם ידע עצום, שהולך ומתקדם כל הזמן".

אז היכן בעצם נקודת ההשקה?

ענת: "לפני הכול, בהבנה שכולנו באותו מקצוע, ויותר מכך - שעבודת מעבדה היא מקצוע. כיום, כדי לעבוד למעבדה נדרשת תעודת הכרה במעמד של עובד מעבדה רפואית מטעם משרד הבריאות. זו אמירה מבחינת רגולציה. התהליך הארצי של שיוך המעבדות העצמאיות למערך המעבדות של כללית נעשה בהנחיית מנכ"ל כללית, כחלק מההכנה להתערדת מעבדות הכללית לתקן האיכות ISO 9001:2008. אמנם אין חפיפה בין הבדיקות, אולם שתי המעבדות מצויות בעשייה משמעותית באיכות ובטיוב משאבים מקצועיים וניהוליים של כוח אדם. זהו תהליך חוצה כללית, שמושקעים בו אנרגיה ומשאבים רבים. המעבדה הרב תחומית עברה מבדק התעדה במאסר האחרון, והמעבדה ההמטו-אונקולוגית תעשה זאת עד סוף השנה, במטרה שברבעון הראשון של 2016 שתי המעבדות יהיו מותעדות, דבר שיקדם עוד יותר את כל תהליכי העבודה".

מהם ההבדלים המרכזיים בין המעבדות?

ענת: "החדשנות המעבדתית היא בהמטו-אונקולוגיה. במעבדה הרב תחומית מה שמשנתנה אינו מגוון הבדיקות; מרבית השיטות בהן מבוצעות הבדיקות במעבדה הגיעו לסטטוס קוו מבחינת מגוון. אנו משקיעים אנרגיה רבה בטיוב, דיוק ומהירות תגובה. כיום, ההתפתחות היא בדגש טכנולוגי בתחום המולקולרי הגנומי".

סמדר: "המעבדה שלנו נותנת שירות לכל סוגי הממאיריות בילדים ולמחלות המטולוגיות. אנו מכניסים כל הזמן בדיקות חדשניות המבוססות על שיטות מתקדמות, כמו ריצוף אקסומי לזיהוי מחלות המטולוגיות וביטוי צבר של גנים לאבחון תתי-קבוצה של גידולי מוח. אנו משתדלים להתעדכן בכל החידושים בעולם ההמטולוגיה והאונקולוגיה ולהעמידם לרשות החולים בישראל".

איך עובדת המעבדה ההמטו-אונקולוגית?

מאירה: "כשגמיע ילד עם לוקמיה, אנו מקבלים דגימת מוח עצם שמראה באיזה סוג לוקמיה מדובר. אותה דגימה עוברת בין שש מעבדות המשנה שלנו. ראשית מאבחנים את סוג התא, ואילו נוגדנים יש על גבי התא הלוקמי. הבדיקה ממשיכה למעבדה לציטוגנטיקה, לבדיקה ברמת הכרומוזומים. אותה דגימה עוברת גם למעבדה המולקולרית שם מביטים על שינויים ברמת הגנים השונים ויודעים לומר באיזה קבוצת סיכון החולה. העבודה על הדגימה נעשית במקביל, והתוצאה היא אבחון מדויק של סוג הלוקמיה יחד עם מידע על הפרוגנוזה (סיכויי ההחלמה) וועל קבוצת הסיכון של החולה. התוצאה המלאה מאפשרת לרופא להתאים את הטיפול כך שיהיה מותאם אישית לכל חולה ולאפשר מתן תרופות חדשות".

סמדר: "ככל שהזיהוי מדויק יותר, כך גם הטיפול יעיל יותר. מה שאצל חולי סרטן מבוגרים נמצא רק בחיתוליו - טיפול מותאם אישית בזכות אבחון בשיטות המולקולריות - אפקטיבי כבר שנים בילדים, מכיוון שאצלם יש פחות שינויים מולקולריים לעומת מבוגרים. המעבדה שלנו מהווה מרכז ארצי למספר גדול של בדיקות, בחלקן ייחודיות בארץ. נותנים שירות הן לילדי שניידר והן לילדים ולמבוגרים בכל בתי החולים בארץ. אנו נחשבים למעבדת הילדים המובילה בארץ ומייצגים את ישראל בחו"ל בארגונים בינלאומיים".

מאז הקמת מרכז שניידר פעלו בו שתי מעבדות נפרדות ושונות זו מזו - מעבדה רב תחומית, המשרתת את כל יחידות בית החולים בבדיקות קו ראשון, ומעבדת המערך ההמטולוגי-אונקולוגי המספקת שירות למערך זה בבדיקות קו שני ושלישי. כחלק מתהליך ארגוני ארצי במערך המעבדות של כללית, שויכו שתי המעבדות הללו למערך המעבדות של שניידר תחת קורת גג ניהולית אחת. לא מדובר בחיבור מקצועי, שכן אלו הן שתי מעבדות שונות זו מזו בתכלית, אולם ההאחדה הארגונית והמנהלית תורמת לשיפור תקשורת הפנים והקשר בין המעבדות והצוותים, מסייעת ליישר קו בעולם הידע, ובשורה התחתונה - מקדמת ניהול יעיל יותר. כדי להבין את משמעות השינוי שוחחנו עם **ד"ר ענת בן דור**, מנהלת מערך המעבדות של שניידר והמעבדה הרב תחומית, ועם **ד"ר סמדר אביגד**, מנהלת המעבדה להמטו-אונקולוגיה וסגניתה **מאירה זולדן**. קודם כל, ניסינו להבין את מה שמאחד ומה שמבדל בין שתי המעבדות.

ענת: "המעבדה הרב תחומית נמצאת בקומת מרתף של בית החולים, ואילו המעבדה ההמטו-אונקולוגית בקומה שבע. בימים עברו, מעבדות אכן מוקמו במרתפים או בעליות גג... הרעיון במהלך האיחוד הוא ששתי המעבדות צריכות להיות בלב בית החולים, לא ב'מרתף' ולא ב'גג'. הקונספט שלנו ברור: שיתוף פעולה משדרג את העבודה בכל המעבדות. אנו מקדמים עבודה משותפת במקור, ובמיקרו - בנקודות שהדבר אפשרי. העיקר שיש שיח מקצועי, גם כאשר השונות המקצועית רבה".

סמדר: "מדובר בשיטות שונות, במקצועות שונים לגמרי, כל הקליניקה ואופן שחרור התוצאות שונים בין המעבדות שלנו. ועדיין, כולנו באותו מקצוע ומשרתים את אותו בית חולים תחת אותה מטרה - לקדם את הטיפול בילדים חולים".

ד"ר ענת בן דור: המעבדה הרב תחומית היא הלחם והחמאה, והמעבדה ההמטו-אונקולוגית היא הקצפת. כל אחת מהן נותנת סט בדיקות אחר ומענה שאין לו תחליף"





בשורה משמעותית.

מאירה: "אני חושבת שהמסר המרכזי הוא שהמעבדות של שניידר הולכות ומתקרבות זו לזו ולא רק פיזית, מתוך הבנה שעם כל השוני, הבסיס שלנו זהה והוא עובד המעבדה המקצועי והמיומן. עם כל האוטומוציה והרובוטיקה, יש תחומים שלעולם יהיה צריך בהם עובד מעבדה עם הידע והאינטואיציה שלו".

סמדר: "המעבדה להמטו-אונקולוגיה צפויה להתאחד פיזית למעבדה אחת גדולה בקומה שבע, כך שלא יהיו מעבדות פזורות בשני בניינים. בית החולים נמצא בעיצומה של בניית מערכת מעבדות סינרגית ומסודרת, שנשמכת על הכוח של כל אחד ממרכיביה, עם הצידוד המתקדם ביותר. אין תחליף לעובדי מעבדה משכילים, מיומנים ומנוסים, כמו שיש לנו כאן. הטכנולוגיה לא מייצרת את העובד האנושי - להיפך".

ענת: "המסר שלנו מופנה בעיקר לעמיתינו בבית החולים - הרופאים והצוותים המטפלים. להוציא את המעבדה מהמרתף, משמע לא רק שידעו כיצד אנו עובדים, אלא ליצור שיתוף פעולה אמיתי ופורה עם הצוות הרפואי המטפל בילד, מתוך הבנה שכולנו באותו צד. אין לי ספק שמתהליך כזה כולם יצאו מכר נשכרים, והחשוב ביותר - הילדים שבהם אנו מטפלים".

עשתה צעד גדול, הדלת נפתחה ואנו צריכים לצעוד בה. כבר עתה לוקחים חלק פעיל בשיבות ובפגישות ומחזקים את השיח עם הצוות הרפואי. בקרוב נכניס הדרכות למתמחים, שכבר מתקיימות במעבדת ההמטו-אונקולוגיה. המטרה היא ללמד רופאי ילדים, כחלק מתהליך ההתמחות, מהו מקומה של המעבדה בטיפול בילד החולה. להסביר, שאנו גוף נותן שירות, והשירות הזה אינו מובן מאליו אלא תוצאה של עבודה מקצועית, מדויקת ואחראית מאוד. זהו מקצוע עם תורה סדורה, מורכבת ומתפתחת. בהמשך לאלגוריה על קומות הגג והמרתף - יצאנו מהמרתף, ואנחנו 'בפתח הקומה הראשונה', אבל הבניין הוא בן שבע קומות..."

מה צפוי להשתנות עם השקת הבניין החדש?
ענת: "המעבדה הרב תחומית צפויה להתרחב ושטחה יגדל. עוד לפני כן, כבר בקרוב, תיפתח מעבדה מטבולית ארצית של כללית, שתהיה צלע שלישית במערך המעבדות של שניידר. מתוך כלל בתי החולים של כללית נשלחות לביצוע כ-4,000 בדיקות מטבוליות בשנה, וכ-40% מהן נשלחות ממרכז שניידר. כיום, כל הבדיקות הללו נשלחות למעבדה חיצונית. על רקע זה, יחד עם קליטתה בשניידר של רופאה מטבולית, ד"ר יעל וילנאי, הוחלט שהמערך המטבולי של כללית יוקם בשניידר ויטפל בבדיקות שישלחו מכל הארץ. זו

סמדר: "חשוב להזכיר שקיבלנו הסמכה נוספת - JACIE, שהיא התעדה למעבדת מח עצם. זהו תקן מחמיר במסגרת אקרדיטציה מיוחדת למעבדות השתלות מח עצם, שבלעדיו לא היינו יכולים לקבל מנות דם מחו"ל".

ענת: "האתגרים של התחום משותפים לכל המעבדות. יש בעיה ארצית סקטוריאלית, והיא התחרות אל מול תחום הביוסק ותחומים נושקים אחרים, שנובעת מפערי השכר הגדולים ואינה נוטה לטובת המעבדה הרפואית. אסור שנגיע למצב שעובד מעבדה הוא מקצוע הולך ונעלם. החשש

ד"ר סמדר אביגד: "מרכז שניידר נמצא בעיצומה של בניית מערכת מעבדות סינרגית ומסודרת, שנשמכת על הכוח של כל אחד ממרכיביה, עם הצידוד המתקדם ביותר"

הוא שעולם הידע העצום שנצבר ילך וייעלם יחד עם האנשים שיפרשו. ההתמודדות היא יומיומית ברמות כוח אדם, מחקר, רוטינה, קליניקה. מערך מעבדות מסודר, המחובר באופן נכון למסגרת הארגונית, מאפשר להתמודד טוב יותר. כך למשל, המעבדה הרב תחומית תיהנה מהיכולת ומהידע המדהימים של ההמטו-אונקולוגיה, בעוד שהמעבדה שלהם תיהנה מהידע ומהמסגרת של הארגון ברמה המנהלית".

האם כבר מרגישים שינוי?

סמדר: "בהחלט. בעבר היה נתק כמעט מוחלט. כיום המצב שונה לגמרי, יש אינטראקציה ושיתוף פעולה שמאפשר לצוותים לעבוד יחד ברמה האנושית. גם חתך העובדים שונה, אצלנו יש הרבה PhD צעירים שאינם ממחקר, בעוד שברב תחומית ממוצע הגיל גבוה יותר. אבל יש הבנה שבסופו של יום כלנו עובדי מעבדה, וכל אחד נותן את תרומתו למטרת העל. בזכות השינוי הארגוני קיימנו לאחרונה יום גיבוש ראשון של שני הצוותים. בשורה התחתונה, כולנו גאים להיות עובדי מעבדה".

ענת: "מרכז שניידר עובר שינוי ביחס למעבדות, אבל דרך ארוכה עוד לפנינו. הנהלת בית החולים

מערך המעבדות בשניידר: קצר ולעניין

המעבדה הרב תחומית, בניהולה של ד"ר ענת בן דור, נותנת שירות לכל יחידות בית החולים, בחמישה תחומים: ביוכימיה, המטולוגיה, אנדוקרינולוגיה, בדיקות חוץ וכימיה כללית, וכן POC - בדיקת גזים בדם וגלוקומטרים.

המעבדה ההמטו-אונקולוגית, בניהולה של ד"ר סמדר אביגד, נותנת שירות למערך ההמטולוגי-אונקולוגי, כפופה מקצועית לרפואי' יצחק יניב, מנהל מערך זה, ופועלת בשיוך כפול למינהל מערך המעבדות. המעבדה מתמחה בבדיקות קו שני ושלישי וכוללת שש מעבדות משנה: מעבדה להמטולוגיה, מעבדה לציטוגנטיקה, מעבדה לאימונו-המטולוגיה, מעבדה לאונקולוגיה מולקולרית, מעבדה להמטולוגיה מולקולרית ומעבדה להשתלות מח עצם.

מעבדה מטבולית חדשה צפויה להיפתח בקרוב כחלק ממערך המעבדות ומהמכון המטבולי בשניידר, כמרכז ארצי שיתן שירות לכלל בתי החולים בכללית.

"גג" הניהולי למעבדות שניידר ניתן על ידי מערך המעבדות בניהולה של ד"ר ענת בן דור ובכפופות לשני גורמים: לד"ר אפרת ברון-הרלב, סגנית מנהל מרכז שניידר, ולמנהל מערך המעבדות הארצי של כללית, ד"ר דורון עמיהו.





מחקרים מחוללי שינוי בהובלת מומחי שניידר

טלמדיסין - שירות און-ליין ייחודי לרפואה דחופה בילדים

שם המחקר: רפואה מרחוק (Telemedicine) ברפואה דחופה בילדים - שירות רופא ילדים און-ליין.

חוקר ראשי: פרופ' יחזקאל ויסמן, מנהל המחלקה לרפואה דחופה במרכז שניידר.

חוקרים שותפים: ד"ר אלון נבט, ד"ר איב ביטון, ליאור וולף.

רקע: רפואה מרחוק היא תחום העוסק בניטור ובטיפול רפואי כאשר המטפל והמטופל רחוקים זה מזה באופן שאינם יכולים לתקשר ללא אמצעים טכנולוגיים. "רופא ילדים און-ליין" הוא שירות ייחודי, הניתן על ידי כללית באמצעות חברת שר"ן (משנת 2009 באמצעות חברת פמי פרימיום) ובניהול רפואי של פרופ' ויסמן, הנמנה על יוזמי הפרויקט. במסגרת שירות זה ניתן ייעוץ מרחוק על ידי רופאי ילדים מומחים בשעות שהן מעבר לשעות הפעילות במרפאות הקהילה. התקשורת מתבצעת באמצעות טלפון, מחשב או אפליקציה סולרית בסמארטפון, ובמידת האפשר בשיחת וידאו.

מטרת המחקר: סיכום ותיאור ארבע שנות פעילות שירות "רופא ילדים און-ליין".

מהלך המחקר: מחקר רטרוספקטיבי/תיאורי, הכולל ניתוח של כל שיחות הייעוץ (כולן מוקלטות ומתועדות) שנערכו מהקמת הפרויקט בנובמבר 2009 ועד לדצמבר 2013. בנוסף, ניתוח של שיחות יזומות ל-4% מהפונים לצורך

בקרה וסיקור שביעות רצון.

תוצאות: בארבע שנות הפעילות הראשונות, התקבלו כחצי מיליון פניות. משך הזמן הכולל מרגע הפניה עד לקבלת יעוץ רפואי היה כשמונה דקות בממוצע, ומשך הייעוץ עצמו כארבע דקות וחצי בממוצע. מרבית הפניות נגעו לילדים בני פחות מארבע שנים (74%), ועסקו בבעיות השכיחות ברפואת ילדים - חום (23%), תלונות נשימתיות (18%) ובעיות במערכת העיכול (14%). מקרב המופנים למלר"ד (20% מהפונים), רק כ-60% מימשו את ההפניה בפועל. השימוש בוידאו נמצא במגמת עלייה והגיע לשיעור ממוצע של כ-40% מהפניות. שביעות הרצון מהשירות גבוהה ביותר: בסקרי שביעות רצון, הניקוד הממוצע הן לרופא והן לנציגי השירות היה 9.8. 82% מהמטופלים שנדגמו דיווחו על שיפור במצבם ביום המחרת.

מסקנות: קיים ביקוש גבוה מאוד לייעוץ רופא ילדים מעבר לשעות הפעילות במרפאות. השימוש ברפואה מרחוק, כפי שמבוצע במסגרת שירות "רופא ילדים און-ליין", נותן מענה לצורך זה באופן זמין, יעיל ובטוח ולשביעות רצון המטופלים. **דיון וסיכום:** ניתן לצפות כי השימוש ברפואה מרחוק ימשיך ויתרחב. על מנת להבטיח שימוש נכון בכלי זה, תוך הכרה ביכולותיו ובמגבלותיו, יש להמשיך ולבצע מחקרים מבוקרים לבחינת היעילות והבטיחות של אמצעים שונים. מצבים שונים ולבחינת יחסי מטופל-רופא בשירות מעין זה.

פרמטר חדש למדד חסימתיות בברונכיוליטיס

שאלת המחקר: האם ה-Lung Clearance Index מהווה פרמטר חדש למדד חסימתיות בברונכיוליטיס?

חוקר ראשי: ד"ר פטריק שטפולר, רופא מומחה במכון ריאות במרכז שניידר.

חוקרים שותפים: ד"ר סיגל וינרב, ד"ר הודה מוצפי, פרופ' חנה בלאו.

רקע: ברונכיוליטיס נגיפית חדה הינה הזיהום השכיח ביותר בדרכי אוויר בפעוטות והגורם המוביל לאשפוז. ההמלצות לטיפול בברונכיוליטיס משתנות כמעט מדי שנה. בחלקו נובע הדבר מכך, שחומרת המחלה והשיפור לאחר טיפול מוערכים על ידי מדדים קליניים בלבד.

עד היום אין מדדים פיזיולוגיים אובייקטיביים להערכת חומרת המחלה או התגובה לטיפול. שימוש ב-Inert Gas Washout - שטיפת הריאות על ידי גז שאינו נספג בגוף - מאפשר בדיקה של מדד בשם "Lung Clearance Index" להערכת

אחידות האוויר הריאתי. אמנם הבדיקה נמצאת בשימוש בקרב חולים עם מחלה ריאתית כרונית כגון ציסטיק פיברוזיס, אך טרם בוצעו עד כה מחקרים בקרב ילדים עם ברונכיוליטיס נגיפית חדה.

מטרת המחקר: לבדוק מעשיות וחזרתיות של בדיקה זו בתינוקות עם ברונכיוליטיס ולבצע השוואה של התוצאות בין תינוקות עם ברונכיוליטיס לבין ילדים בריאים, וכן, השוואה להערכה חוזרת של התינוקות החולים לאחר החלמה.

מהלך המחקר: ילדים עם ברונכיוליטיס שהתאשפזו בשניידר עברו הערכת תפקודי ריאות במהלך אשפוזם. הבדיקות נערכו כאשר התינוקות ישנו שינה טבעית, וההורים היו לידם. בהמשך המחקר גויסה קבוצת ביקורת בריאה, אשר עברה גם היא בדיקת תפקודי ריאות.

תוצאות ומסקנות: גויסו 29 תינוקות עם ברונכיוליטיס ו-23 תינוקות בריאים. 15 מתוך

23 (65%) תינוקות עם ברונכיוליטיס ו-19 מתוך 23 (82%) תינוקות בריאים הצליחו להשלים לפחות שתי בדיקות מהימנות של Inert Gas Washout עם שונות של פחות מ-10%. הסיבה העיקרית לאי הצלחה להשלים את הבדיקה הייתה התעוררויות בעת הנחת המסכה וצורת נשימה לא סדירה. מדד ה-LCI היה משמעותית גבוה יותר בתינוקות עם ברונכיוליטיס לעומת תינוקות בריאים. חמישה תינוקות בלבד הובאו לבדיקה לאחר החלמה, בזמן ממוצע של ארבעה חודשים לאחר שחרורם, ונצפתה אצלם מגמת ירידה ב-LCI. נמצא כי בדיקת ה-Inert Gas Washout בקרב ילדים עם ברונכיוליטיס היא מאתגרת טכנית אך אפשרית. ה-LCI מוגבר בפעוטות עם ברונכיוליטיס, והמדדים משתפרים לאחר החלמה. המסקנה היא כי בדיקה זו עשויה לסייע בהערכה אובייקטיבית של חומרת המחלה והתגובה לטיפול.

שינוי הרגלי חיים לפני ניתוח בריאטרי

שם המחקר: תוכנית כפולה של הערכה והכנה לקראת ניתוח בריאטרי בקרב ילדים הסובלים מהשמנת יתר חולנית.

חוקרת ראשית: ד"ר טילבנה פניג, מ"מ מנהל המחלקה לרפואה פסיכולוגית בשניידר.

חוקרים שותפים: ד"ר ענת ברונשטיין-קלומק, ד"ר אריה הדס, עדי בר-איל, אירית חליפה-קורצמן. שותפות במחקר המחלקה לרפואה פסיכולוגית, היחידה לתזונה ודיאטה, המחלקה לכירורגיה והמחלקה לאנדוקרינולוגיה וסוכרת.

רקע ומטרת המחקר: בהיעדר קווים מנחים ברורים לגבי הערכה והכנה של מתבגרים המועמדים לניתוח בריאטרי, יצרו החוקרים פרוטוקול המשלב הכנה והערכה רב מקצועית

לפני ניתוחים בריאטריים ואחריהם. מטרת הפרוטוקול לשפר את היענות המטופל להמלצות הרפואיות, לפני הניתוח ולאחריו. התוכנית המתקיימת בשניידר מתבססת על קריטריונים והמלצות של משרד הבריאות לניתוחים בריאטריים בילדים ונוער בישראל.

מהלך המחקר: בפרוטוקול המחודש האחרון נכללו כ-15 בני נוער עם השמנת יתר חולנית המצויים במסגרת אמבולטורית חד שבועית. התהליך כלל שלושה חודשי הדרכה בשינוי הרגלי חיים (תפריט לירידת משקל מתונה, ניטור עצמי, הדרכה להגברת פעילות גופנית, הדרכת הורים לשינוי הרגלי חיים, טיפול התנהגותי-קוגניטיבי פרטני וקבוצתי וקבוצת מטבח טיפולי).

תוצאות המחקר: כל המטופלים השלימו את שלב המעקב וההכנה. רובם (70%) הקפידו על תפריט מסודר, שהביא לירידה משמעותית ב-BMI עוד לפני הניתוח. המטופלים מילאו ניטור עצמי, וניטור שיפור בשביעות הרצון מהגוף בתום התקופה וירידה ברמת הדיכאון. השתתפות ההורים בתהליך הייתה בלתי מספקת. ארבעה מטופלים נמצאו בלתי מתאימים לניתוח.

מסקנות: תוצאות המחקר מצביעות על אפשרות וחשיבות של ביצוע תוכנית הערכה והכנה למתבגרים, הסובלים מהשמנת יתר חולנית ומועמדים לניתוח בריאטרי. נראה כי יש צורך בהגברת מעורבות הורית בתהליך.





ד"ר עירית קראוזה - מנהלת מחלקת ילדים ג', מחליפה את פרופ' יעקב אמיר שפרש לגמלאות



פרופ' יעקב אמיר

הסביבתיים של הילד ובני משפחתו. פרופ' יוסף פרס, מנהל בית החולים, אמר כי "ד"ר קראוזה עובדת בבית החולים מאז הקמתו, ואני משוכנע כי אישיותה וכישוריה, לצד הניסיון שצברה במכון לנפרולוגיה, בעבודה עם ילדים לאחר ניתוחי השתלה, יביאו להצלחתה בתפקיד זה. בנוסף, הנהלת בית החולים מודה לפרופ' יעקב אמיר על שנות פעילותו הרבות והפוריות בניהול מחלקת ילדים ג'. אנו מוקירים לו תודה על מסירותו ומאחלים לו בריאות והצלחה רבה עם הפרישה לגמלאות."



ד"ר עירית קראוזה

לאשפוז מכל רחבי הארץ. המחלקה מטפלת, בין השאר, בילדים הממתינים להשתלת איברים ובילדים לאחר ניתוח השתלת איברים - ולמעשה, כל הילדים העוברים השתלות בבית החולים מתאשפדים בה לאחר הניתוח. רחלי גבע, מנהלת הסיעוד הוותיקה במחלקה, מספרת כי רבים מילדים אלו מאושפדים לתקופות ממושכות, במיוחד בחודשים הראשונים לאחר ניתוח ההשתלה - כך שלצוות במחלקה אחריות רבה הן על מתן טיפול רפואי וסיעודי מהשורה הראשונה לילד, והן על מתן מענה למכלול הצרכים הנפשיים, הרגשיים

ד"ר עירית קראוזה מונתה לתפקיד מנהלת מחלקת ילדים ג' במרכז שניידר לרפואת ילדים. היא מחליפה בתפקיד את פרופ' יעקב אמיר, מנהל המחלקה ב-17 השנים האחרונות, אשר פרש לאחרונה לגמלאות.

ד"ר עירית קראוזה, תושבת רמת השרון, נשואה ואם לשלושה, היא מומחית ברפואת ילדים ובנפרולוגיית ילדים העובדת במרכז שניידר מיום הקמת בית החולים. בתפקידה האחרון שימשה כמנהלת יחידת הדיאליזה במרכז שניידר ולפני כן כסגנית מנהלת המכון לנפרולוגיה בבית החולים. ד"ר קראוזה בוגרת לימודי רפואה בבית הספר לרפואה של האוניברסיטה העברית בירושלים, את התמחותה ברפואת ילדים סיימה במרכז שניידר (1995) וגם את התמחות העל שלה בנפרולוגיה ילדים (2000) עשתה בבית החולים. היא משמשת כמרצה בכירה באוניברסיטת תל אביב ומשתתפת בהוראה קלינית בחוג לרפואת ילדים.

פרופ' יעקב אמיר הוא מומחה ברפואת ילדים, ברפואה פנימית ובמחלות זיהומיות. את מחלקת ילדים ג', שהתמחתה לאורך השנים בטיפול בילדים מושטלי איברים, הוא ניהל מאז שנת 1998. פרופ' אמיר עבר לשניידר מבית חולים השרון בשנת 1996 ובמשך שנתיים כיהן כמנהל אשפוז יום עד שקיבל לניהול את מחלקת ילדים ג'. קודם לכן שימש בבית חולים השרון כסגנו של פרופ' ורסנו, מנהל מחלקת ילדים ג' דאז. מחלקה זו עברה ב-1994 למרכז שניידר הצעיר והשלימה מערך של שלוש מחלקות אשפוז, יחד עם שתי מחלקות הילדים שעברו מבילינסון. מחלקת ילדים ג' בשניידר מטפלת בתינוקות, ילדים ובני נוער, עם מגוון בעיות רפואיות, המופנים

ד"ר אלעד פייגין ז"ל. לזכרו של חבר

זו היה מתנגד תקיף, נחרץ ופעיל לניסויים בבעלי חיים. מנהל המחלקה לכירורגיה בשניידר, פרופ' נפתלי פרויד, נפרד מד"ר פייגין במילים הבאות: "הגעת אלינו לפני 12 שנים ובמהרה הפכת בחוכמתך, יושרך, אהבת הבריות שבך, מסירותך ללא קץ וצניעותך המוחלטת, לנשמה היתרה שבינינו. עם לכתך בטרם עת, נעלם עימך חלק זה מנשמת המחלקה. דעכת כנר ששלהבתו מתמעטת ואורו החם שנעלם משאיר סביבו חשכה כואבת. כולנו ממאנים להאמין, כולנו מסרבים להבין שלא נראה אותך עוד עם חיוך הכובש ואהבת החיים הענקית שבך. לא רק במחלקתנו היית אהוב ומוערך אלא גם במחלקות האחרות, במרפאות ובהנהלה הרעיפו עליך שבחים ואהבו אותך מאוד. אשרי שזכיתי לעבוד במחיצתך. אנצור עימי לתמיד את השעות שבהן שוחחנו בנושאים מקצועיים ובנושאי מחקר, או סתם כך בענייני החיים ובענייני דיומא, ואתה מילאת אותן בתבונתך ובידע הרחב שלך בנושאי עולם והפכת אותן לשעות מענגות ואיכותיות שלא תשכחנה מלבי. גילמת במלוא העוצמה את הביטוי 'מלח הארץ': אדם מיוחד בעל נשמה גדולה ואהבת הבריות, עם רצון בלתי נדלה לתרום, עניו וצנוע ובעל יושרה מקצועית ואישית ולמופת. היית נאמן תמיד, בנעם ובחביבות, לאמת הפנימית שלך, גם אם לא הייתה נוחה לסובבים אותך. היית לא רק רופא במחלקה שאני מנהל אלא חברי הטוב והאהוב. מאום לא ימלא את החלל שבלב. איש של ספרא וסיפא היית! יהיה זכרך ברוך."

בבוקר יום העצמאות, ד' באייר תשע"ה, 23.4.15, הלך מאיתנו בטרם עת ד"ר אלעד פייגין - רופא, חבר ואדם משכמו ומעלה. ד"ר פייגין החל לעבוד במרכז שניידר ככירורג בשנת 2003, ובנוסף לתפקידים השגרתיים של



רופא מנתח, ריכז את הפעילות המחקרית במחלקה לכירורגיית ילדים ונוער בשני היבטים. האחד, היבט המחקר הרפואי הקליני, והשני - ריכוז, ניתוח ולימוד של אירועים חריגים. הוא כינה את התחום הזה במונח "תחכים" - תחקיר ממנו לומדים ומחכימים. השם המקורי שנתן לנושא משקף היטב את גישתו ואמונתו שיש לנצל אירוע חריג לצורכי למידה, להסקת מסקנות ולשיפור הדרך ולא כדי "לתפוס אשמים". במשך שנים רבות, ובהמשך לשירותו הצבאי כלוחם בסירת צנחנים, תרם ד"ר פייגין את חלקו למערך המילואים, כרופא בגדוד צנחנים, ועם שחרורו ממערך המילואים המשיך למלא תפקיד זה כמתנדב עד סוף ימיו. בהיותו אדם עם נשמה ענקית ויתרה, עמד ד"ר פייגין תמיד לצידם של החלשים, בפרט אלו שאינם יכולים להגן על עצמם, וכחלק מגישתו



פרופ' רענן שמיר נבחר כנשיא האיגוד האירופאי לגסטרואנטרולוגיה, תזונה ומחלות כבד בילדים

פרופ' רענן שמיר הוא מבכירי הגסטרואנטרולוגים בישראל ומכהן גם כיו"ר ועדת התזונה של איגוד רופאי הילדים. לפני כשנה, בחודש יוני 2014, כיהן פרופ' שמיר כנשיא הכנס השנתי של האיגוד האירופאי לגסטרואנטרולוגיה, תזונה ומחלות כבד בילדים, שנערך בישראל בהשתתפות כ-2,500 רופאים מכ-100 מדינות. כנס זה נחשב למוביל בעולם בנושאי תזונת תינוקות וכן בקביעת המדיניות במחלות דרכי העיכול ומחלות כבד, והוא בעל חשיבות רבה לרופאים המומחים בגסטרואנטרולוגיה מרחבי העולם, בזכות שיתוף הידע המאפשר את קידום הטיפול בילדים עם מחלות כבד ודרכי העיכול. פרופ' רענן שמיר מכהן כמנהל המכון לגסטרואנטרולוגיה, תזונה ומחלות כבד במרכז שניידר החל משנת 2007. לפני כן ניהל את המחלקה לגסטרואנטרולוגיה ותזונת ילדים במרכז הרפואי רמב"ם בחיפה, וקודם לכן התמחה במכון לגסטרואנטרולוגיה בשניידר. "מינוי יוקרתי ומכובד זה מהווה גאווה גדולה למרכז שניידר ומציב אותנו בקדמת המדע והרפואה העולמית", בירך פרופ' יוסף פרס, מנהל מרכז שניידר לרפואת ילדים.

פרופ' רענן שמיר, מנהל המכון לגסטרואנטרולוגיה, תזונה ומחלות כבד במרכז שניידר, נבחר לכהן כנשיא האיגוד האירופאי לגסטרואנטרולוגיה, תזונה ומחלות כבד בילדים (ESPGHAN). פרופ' שמיר הוא הרופא הישראלי הראשון המשמש כנשיא איגוד אירופאי בתחום הגסטרואנטרולוגיה. האיגוד האירופאי היוקרתי ESPGHAN קובע את המדיניות האירופאית לגבי אבחון וטיפול במחלות דרכי העיכול והכבד בילדים וכן את ההמלצות התזונתיות לילדים, ילדים ומתבגרים באירופה. האיגוד נחשב כיום למוביל עולמי בקביעת המדיניות בנושאי תזונת ילדים ובטיפול במחלות כבד ודרכי העיכול בילדים - זאת לאחר שבשנים האחרונות הפך לבעל השפעה רבה על מדיניות התזונה המוטווית באסיה, אפריקה, אוסטרליה ודרום אמריקה. בנוסף לקביעת המדיניות המשפיעה על כלל האוכלוסייה, קובע האיגוד את תוכנית ההתמחות במקצועות הגסטרואנטרולוגיה, תזונה ומחלות כבד בילדים באירופה, ואחראי על תוכניות החינוך וקביעת הדגשים לימון מחקרים אירופאים בתחום.

שלום כיתה א'

ילדי העובדים העולים לכיתה א' הוזמנו לרגל המעמד המרגש לאירוע השנתי המיוחד שנערך לכבודם. גם השנה נהנו הילדים והוריהם מיום גדוש בחוויות, כולל טיסה בשמי הארץ, פעילות עשירה במזיאון הילדים בחולון וארוחת צהריים. אנו מאחלים לילדים הצלחה בדרכם החדשה והרבה חוויות לימודיות וחברתיות.

שאו ברכה

פרופ' דן בן אמת, מנהל יחידת העור בשניידר, מונה כראש החוג לדרמטולוגיה בפקולטה לרפואה ע"ש סאקלר באוניברסיטת תל אביב.

ד"ר שפרה אש, רופאה בכירה במערך ההמטולוגי-אונקולוגי, נבחרה ליו"ר האיגוד הישראלי להמטולוגיה ואונקולוגיה ילדים.

יוליה גנדלר מונתה לאחות אחראית במכון הריאות.

שרית ביתן מונתה לרכזת המחקר בסייעוד.

איילת קלר מונתה לתפקיד אחראית שירות הפיזיותרפיה במרכז שניידר.

מצווה לשמח



ילדי העובדים שחגגו בר מצווה ובת מצווה הוזמנו יחד עם הוריהם ליום חווייתי בחוות הרכיבים בבית אורן. לאחר קבלת הפנים החגיגית נהנו הילדים משלל פעילויות: נהיגה בטום קאר, רכיבה על סוסים, אומגה, קליעה למטרה, סדנה למוסיקת עולם ועוד. בסוף היום הגדוש הוזמנו הילדים לארוחת צהריים במסעדה במקום ובסיומה התקיים טקס בני מצווה, בו הוענקה להם "תעודת בוגר", לא לפני שהפריחו "בלוני משאלות". ברכות לכל הילדים והצלחה בהמשך הדרך!

חוקרי שניידר - עם הפנים קדימה

ד"ר עידו סומך, מתמחה במחלקת ילדים ג', עתיד לנסוע למינכן לצורך מחקר קליני. המחקר יתבצע במעבדה מובילה בתחום האבחון והטיפול הגנטי של חסרים חיסוניים ומחלות המטולוגיות. מטרת הנסיעה הינה התמקצעות בתחום והבאת הטכנולוגיות החדשות לשניידר.

ד"ר עדי זיו, מתמחה במחלקת ילדים ב', השתלם כחודשיים במחלקת מתבגרים בסינסינטי. ד"ר זיו עתיד לעבור תת התמחות במחלקה זו ולאחריה לחזור למרכז שניידר.

ד"ר חבצלת בילבסקי-ירדן יצאה להתמחות על בת שנתיים וחצי בפרמקולוגיה קלינית במרכז הרפואי ע"ש שיבא, במטרה לקדם תחום חשוב זה במרכז שניידר - זאת לאחר שעבדה כארבע שנים כרופאה בכירה במחלקת ילדים א'.

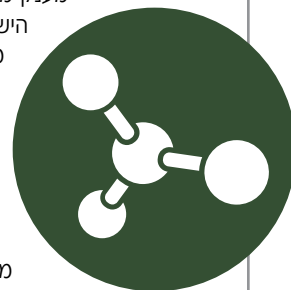
ד"ר ליאת אשכנזי-הפונג יצאה להתמחות על במחלות זיהומיות בילדים לאחר שסיימה את התמחותה בהצטיינות ועבדה כשלוש שנים כרופאה בכירה במחלקת ילדים ב'. במקביל להתמחות היא תמשיך לעבוד כרופאה בכירה במחלקה בשניידר.

גראנטים יוקרתיים לחוקרים משניידר

מענק מחקר מכובד ביותר של GIF, הקרן הגרמנית הישראלית למחקר ופיתוח מדעיים, הוענק לשני מחקרים פורצי דרך המובילים על ידי חוקרים ממרכז שניידר.

המענק היוקרתי ניתן לפרופ' משה פיליפ ולד"ר רויטל נימרי מהמכון לאנדוקריןולוגיה וסוכרת - המרכז הארצי לסוכרת ילדים, על המחקר "טיפול במערכת אוטומטית למתן של אינסולין (בלב מלאכותי) במטופלי סוכרת מסוג 1 עם איזון מטבולי לא מיטבי".

במענק המחקר של GIF זכו גם פרופ' חנה תמרי וד"ר אורנה שטיינברג מהמערך ההמטולוגי-אונקולוגי בשניידר, על המחקר "הבנת המנגנונים שבבסיס נויטרופניה מולדת ונויטרופניה ציקלית בעזרת התמיינות של תאים פלורופוטנטיים מושרים". ברכות למקבלי המענק ואיחולי הצלחה בהמשך המחקרים.





המחקר - חלק בלתי נפרד מהסיעוד

שרית ביתן מונתה לרכזת המחקר בסיעוד במקומה של עירית שוורץ אטיאס • 10 מחקרים המובלים על ידי אחיות מתנהלים בימים אלה בשניידר • נורית ברוך, מנהלת הסיעוד: "אחיות אקדמאיות וחוקרות מובילות את הקידמה בפדיאטריה"



מנהלת הסיעוד, נורית ברוך



רכזת המחקר בסיעוד, שרית ביתן

סיעודיים תוך התייחסות לעמדות ההורים ועמדות אנשי צוות, אפיוני תרבות, מגדר ועוד. "פרסום העשייה המחקרית מהווה אבן יסוד לשינוי וקידום ידע בתוך בית החולים ומחוצה לו", אומרת שרית.

קרקע פורייה למחקר

נורית ברוך בירכה את שרית ביתן עם כניסתה לתפקיד והודתה לעירית שוורץ-אטיאס על תקופה פוריה של קידום המחקר בסיעוד. "נמשיך לקדם מחקרים של הסיעוד תוך שיתוף גורמים תומכים כמו רשות המחקר בשניידר, האחיות הראשית בכללית, מוסדות אקדמיים ועוד", מסכמת נורית. "בהיותו מרכז שלישוני, המטפל בילדים במצבים רבים, שונים זה מזה ומורכבים, מרכז שניידר מהווה קרקע פורייה למחקר. אחיות בעלות תארים אקדמיים, המבצעות מחקרים, הן אלו המובילות כיום את הקידמה בתחום הפדיאטרי". שרית ביתן מזמינה את כל העוסקים בסיעוד במרכז שניידר לפנות אליה בכל שאלה, רעיון וצורך בתמיכה בתחום המחקר.

ראשון בסיעוד, משלבת בעבודתה את התחום המחקרי ותחום הקליני.

חיזוק מודעות האחיות

החזון של שרית ביתן הוא לקדם עשייה סיעודית מבוססת ידע, מתוך אמונה כי שימוש ועיסוק במחקר

בקרב אחיות פדיאטריות ישפר את איכות הטיפול ויוכל לתרום לאוכלוסייה הייחודית של המטופלים בשניידר. "המשימה העיקרית בריכוז תחום המחקר היא להעלות מודעות לנושא בקרב האחיות ולקדם ביצוע מחקרים על ידיהן במחלקות השונות", מציינת שרית.

תחומי המחקר לקידום הסיעוד הם מגוונים. חלקם מתבצעים בשיתוף מסגרות לימודיות שונות, כמו קורסים על בסיסיים ולימודים אקדמיים שונים, וחלקם נעשים כתולדה מעבודת האחיות בשטח. החזון הוא להוביל תחומי מחקר שיצמחו מתוך השדה הקליני ביוזמת אחיות מהקליניקה המטפלות בילדים ומשפחותיהם, ולקיים חקירת טיפולים

הנהלת הסיעוד במרכז שניידר, בראשותה של נורית ברוך, רואה בפעילות המחקרית מרכיב אינטגרלי בעבודת האחיות. ברוח תפיסה זו, פעילות המחקר בסיעוד מצויה בשנים האחרונות במגמת עלייה מתמדת. כיום מתנהלים במרכז שניידר כ-10 מחקרים המובלים על ידי אחיות, בשיתוף פעולה מלא עם רשות המחקר של בית החולים. שרית ביתן מונתה לאחרונה לרכזת המחקר בסיעוד במרכז שניידר ומחליפה בימים אלה את עירית שוורץ-אטיאס, שהובילה את תחום המחקר הסיעודי בשנתיים האחרונות. שרית, העובדת כאחות במכון הצנתורים וכמנחת סמינר מחקר בקרב סטודנטים המסיימים תואר

אחיות חדר ניתוח מגיאורגיה הגיעו לביקור לימודי בשניידר

אורחות מגיאורגיה במערך הסיעוד של שניידר: שתי אחיות מבית החולים לילדים בטיביליסי - אחות אחראית חדר ניתוח וראש צוות ניתוחי לב וחזה, הגיעו לביקור בחדר הניתוח במרכז שניידר. אורלי רפאל פיטוסי, מנהלת הסיעוד בחדר ניתוח, מדווחת כי האחיות שהו בארץ כשמונה ימים, שבמהלכם צפו בעבודת האחיות בחדר ניתוח והתרשמו מתהליכי העבודה המתבצעים בו. סגנית אחות אחראית חדר ניתוח, נינה גזנצביי, ליוותה והדריכה אותן לצד לאה קרין, ראש צוות כירורגיה.



"מפגשים מהסוג האישי": הנהלת הסיעוד בשטח

במטרה להדק את הקשר בין צוות הנהלת הסיעוד לבין האחיות במחלקות שניידר, הוחלט בהנהלת הסיעוד, בראשות נורית ברוך, לשלב בתוכניות העבודה לשנת 2015 סדרת מפגשים עם צוותי הסיעוד במחלקות בית החולים. במהלך המפגשים שנערכו עד כה, הציגה מנהלת הסיעוד את חברות הנהלת הסיעוד והן הציגו את עצמן ואת תחומי אחריותן, ואילו אחיות המחלקות העלו נושאים מגוונים לצורך מענה ודיון. במהלך המפגשים התקיימו דיאלוגים ודיונים פתוחים ועלו רעיונות חדשים לקידום ושיפור בתחומים הקשורים לחיים המקצועיים ולעולם המקצועי. אין ספק כי מפגשים אלה יוצרים הזדמנות להיכרות ברמה האישית, מאפשרים לכל אחת ואחד מחברי הצוות הסיעודי להשמיע ולשמע באווירה נינוחה ומסייעים לקדם נושאים מקצועיים באמצעות בסיס של קשר אישי ובלתי אמצעי.





צחוק בריא עוזר להבריא

כמה מהסטנדאפיסטים המובילים בארץ הופיעו באירוע ההתרמה השנתי של עמותת "ילדים שלנו" שנערך במוזיאון תל אביב לאמנות. התרומות הוקדשו לפרויקטים כמו עולם הסטארלייט, חדר המתנות וערכות בדיקה לסוכרת שאינן כלולות בסל



מימין: ישראל קטורזה, יפעת זוארץ ורותם אבהב

מוזיאון תל אביב לאמנות אירח את אירוע ההתרמה השנתי של עמותת "ילדים שלנו" למען ילדי שניידר. חברת העמותה ויו"ר האירוע, יפעת זוארץ, יזמה והובילה את הפקת הערב זו השנה הרביעית ברציפות, תוך שהיא סוחפת אחריה קהל איכותי של דמויות מובילות ומשפיעות דעת קהל מעולמות החברה והעסקים. האורחים נהנו מקבלת פנים וממופע של הסטנדאפיסטים המובילים רשף לוי, אורי חזקיה, הצמד צפריר ורועי, רותם אבהב וישראל קטורזה, בהנחיית אופירה אסייג. בסיום המופע הזמנו האורחים להשתתף בהגרלה נושאת פרסים במטרה לגייס תרומות נוספות למען ילדי שניידר. אחד מרגעי השיא היה כאשר קרן כדורי עלתה לבמה עם בנה עוז בן ה-14, שטופל בשניידר. יחד הם סיפרו על חוויית המפגש שלהם עם העמותה במהלך תקופת האשפוז הארוכה. התרומות שנאספו הוקדשו על ידי "ילדים שלנו" לפרויקטים שבהם היא תומכת בקביעות לאורך השנים: עולם הסטארלייט - מרכז פעילות חווייתי המשרת את כלל ילדי שניידר ומעצים את הילדים החולים, ערכות בדיקה לחולי סוכרת שאינן כלולות בסל הבריאות, ופרויקט "חדר המתנות" שמעלה חיוך על פני הילדים ומפיג תחושות של מתח וחרדה. תודה למפיקת האירוע איריס שלגי, שמלווה את העמותה מזה כארבע שנים ברציפות, ולותני החסות שהשיטו יד אמיצה ותומכת: חברת קומפיוטר C-DATA, בנק הפועלים, עזרא כדורי ושות' רו"ח, יעקב יעקבי ובני בע"מ, חצות זהב ואוריאן. תודה לכל רוכשי הכרטיסים, התורמים, הספקים והמתנדבים - בלעדיכם, זה לא היה קורה!

זוכרים באהבה

עמותת "ילדים שלנו" אירחה את משפחתו של סרון נתן כהן ז"ל, שנהרג לפני שנה ב"צוק איתן". בני המשפחה בחרו לציין את יום הולדתו ה-24 בדרך מרגשת: הם הגיעו למחלקה האונקולוגית עם חמישה ליצנים רפואיים, שימחו את הילדים המאושפזים והעניקו להם מתנות - ובכך הצליחו לרגש, לחזק ולהעצים את המטופלים ואנשי הצוות במחלקה.



פינת המתנדב

ב"עולם הסטארלייט" בשניידר מתנדב מזה כשנה מתיו שור, שהגיע ארצה בגפו לתוכנית טרום-רפואה באוניברסיטת בר אילן. על אף לימודיו התובעניים הוא מצא זמן להתנדב בקביעות במרכז הפעילות החווייתי לילדי שניידר ואף מנהל בלוג מרגש, בו הוא משתף בחוויותיו היומיומיות בסטארלייט. לאחרונה החל מתיו להתנדב גם במד"א. שאפו!



הכוכבים של הילדים שלנו

"הכוכב הבא" שלנו - פנו אלינו בטל' 03-9217880 שלוחה 210 או במייל child12@netvision.net.il. תודה לכל הכוכבים שלנו, שתרמו ונהנו: בי"ס קפולן פ"ת, תלמוד תורה הדר יוסף, בית חינוך אורנים, בי"ס תיכון חקלאי ימה, נועה זכריה, מועדון האופנועים זולו, ניר אריאלי פישל, חט"ב בן גוריון פ"ת, ילדי בי"ס נווה עוז פ"ת, יסודות תל"י פ"ת, אולפנית ישורון פ"ת, תנועת בני המושבים נירית, בי"ס מירון ת"א, בי"ס תל"י רעננה, חטיבת אחד העם השש שנתי פ"ת, בית חינוך בר-לב פ"ת. כל הכבוד לכם!

במסגרת פרויקט "יצאת כוכב" לבני מצווה ולבנות מצווה, עמותת "ילדים שלנו" מציעה למוסדות חינוכיים להחזיר לקדמת הבמה את החשיבות של המצווה והתרומה למען האחר - ובתוך כך ליצור חיבור משמעותי בין הילדים לקהילה ולאפשר להם ליהנות מתהליך חווייתי ומגבש. במסגרת הפרויקט, כל קבוצה בונה תוכנית לגיוס משאבים. קבוצה שגייסה תרומה מינימלית של 1,800 שקלים זוכה לכוכב על שמה בשדרת הכוכבים של "עולם הסטארלייט". אם ילדיכם עומדים לחגוג בת/בר מצווה ומעוניינים להיות

עמותת "ילדים שלנו" פועלת למען הילדים ובני משפחותיהם מיום היווסדו של בית החולים. רוצים להתעדכן מדי יום בפעילות העמותה למען ילדי שניידר? רוצים להיות שותפים לעשייה? זה מאוד פשוט: היכנסו לדף הפייסבוק ולאינסטגרם של העמותה **OUR CHILDREN** ועשו לנו "לייק". לתרומות ו/או התנדבות: טל' **03-9253802** או **03-9217880**



לתת 2015, בערבית ובעברית



תלמידי חטיבת ביניים אלחיאת מכפר קאסם הגיעו למרכז שניידר וחילקו לילדים המאושפזים פרחים וברכות בעברית ובערבית. התלמידים ביקרו במחלקה לרפואה דחופה (מיון) ובמחלקות נוספות, פגשו ילדים מטופלים, יהודים וערבים, הכירו את הצוות הרפואי והפרא רפואי, קיבלו הסברים מהצוות הרב תחומי ולמדו על הנעשה בבית החולים. במסגרת פרויקט "לתת 2015" קיימו התלמידים בזאר מיוחד בבית ספרם ואספו 12,000 שקלים! מדובר בסכום הגבוה ביותר שהתקבל אי פעם בעמותת נאמני מרכז שניידר מתרומות של תלמידים ובתי ספר.

קו מחבר ברור נמתח בין פעילות השירות הסוציאלי בשניידר, שעיקרה תמיכה במשפחות הילדים, לבין עמותת נאמני מרכז שניידר שחרתה על דגלה, בנוסף לפיתוח וקידומו של בית החולים, את הנושא ההומניטרי של סיוע לילדים חולים ומשפחותיהם.

מעשה טוב לשנה טובה

עמותת נאמני מרכז שניידר משיקה בימים אלו קמפיין ארצי ברשת ניו פארם. אתם מוזמנים להשתתף: תורמים 5 שקלים בלבד, מקבלים סימנייה עם יצירות המתבגרים שלנו ומסייעים לרווחת הילדים במרכז שניידר.

גם רשת מאפה נאמן התגייסה לסייע לעמותת הנאמנים, ומציעה ללקוחותיה ב-43 סניפים ברחבי הארץ לתרום 5 שקלים ובתמורה לקבל כרטיס שנה טובה המעוטר ביצירות המתבגרים בשניידר.

כמדי שנה, ניתן גם לרכוש כתרומה גלויות שנה טובה/סימניות המעוטרת ביצירות הילדים המאושפזים. להזמנת 5 גלויות/סימניות במחיר 25 שקלים התקשרו למשרדי העמותה בטל' 03-9253481 או 03-9221748.

רצים באנגליה למען ילדי שניידר



זו השנה השלישית שחברי ה-UK Friends משתתפים בריצת המרתון הקהילתית של מכבי בריטניה. מדובר בריצת "Fun Run" שלוקחים בה חלק ילדים, הורים, סבים וסבתות - המתגייסים כולם לריצת מרתון במקצים שונים במטרה לקדם את פעילות העמותה באנגליה למען ילדי מרכז שניידר. עמותת נאמני מרכז שניידר מודה מקרב לב לכל חברי UK Friends על עבודתם, על התמיכה והמסירות המתמשכים לאורך השנים.

ביקור מיוחד ממשפחה מיוחדת

לציון יום ההולדת ה-70 של אם המשפחה, החליטו חמשת הבנים לבית זואן מעפולה לצאת למסע מיוחד: מסע מורשת דרך נקודות מרכזיות בארץ, המשקפות את הערכים שהנחילה להם אימם. הם שכרו אוטובוס, העמיסו את הנכדים והכלות ויצאו בהרכב משפחתי מלא למסע בן שלושה ימים ששיקף את הערכים שספגו בבית: חינוך הדור הבא, יושר אישי, צדק, אחדות המשפחה, אהבה בין האחים ועוד. אחת הנקודות במסע הייתה מרכז שניידר. "העצירה אצלכם הייתה בלי ספק המרגשת ביותר, ושיקפה את ערך הנתינה שמאוד מזוהה עם אימא, שבמשך שנים הקדישה את כל כולה להצלת ילדים ממשפחות הרוסות", כתב הבן ירון זואן, "הביקור השאיר רושם אדיר אצל הנכדים שחשו בפעם הראשונה את העוצמה שבנתינה לאחר, ללא רצון לקבל בחזרה. החוויה והשיעור המרגש הזה לא יכלו להיות כה עוצמתיים ללא התמיכה המדהימה והלא ברורה מאליה שקיבלנו מדנה דור ממחלקת קשרי חוץ ומצוות בית החולים".



עמותת נאמני מרכז שניידר מלווה את פעילות בית החולים מיום היווסדו ומהווה זרוע לגיוס משאבים עבורו. ליצירת קשר: טל' 03-9253481 / 03-9221748, הצטרפו אלינו ב-f ובאינסטגרם! www.friendsofschneider.org.il

