

פֵּאָדָה



מרכז שניידר לרפואת ילדים בירושלים
مركز شneider لطب الأطفال في إسرائيل
Schneider Children's Medical Center of Israel

עיתון מרכז שניידר לרפואת ילדים מקבוצת שירותי בריאות כללית • ינואר 2009 • גיליון 23



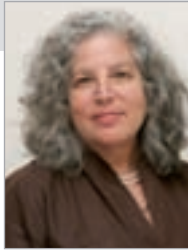
בראש ניתוחי המוח

היחידה לנוירוכירוגיית ילדים רושמת אחוזי הצלחה מהטובים בעולם בהחלמת ילדים מניתוחי מוח מורכבים. כתבה בעמ' 12

חילה אישית

ברכות!

אני כותבת אליכם בעיצומם של ימי החורף הקצרים והחשוכים, כאשר אירועים דרמטיים בזירה העולמית נוגעים בנו ממש כאן בבית. שוב אנו זוכים לתזכורת לכך, שהאידיאלים המקוריים של בית החולים



- מצוינות, גשר לשלום, אהבה - אינם רק תקפים אלא גם עדכניים. החזון המקורי של אבי כלל תמונת מצב של בריאות ילדים כגשר לשלום מקומי, אזורי ובינלאומי. הוא הבין כי הורים היושבים בחדר ילדם בבית החולים בעודם שקועים בבריאותו, בטיפול בו ובאבחנה של מצבו, ימצאו הרבה מהמשתף עם הורים אחרים היושבים לצד המיטה הסמוכה וחווים את אותם נדודי שינה ללא תלות בהבדלי דת, מוצא וגזע. בדומה לכך, על ידי הבאת ההכשרה והטיפול המצוינים שלנו לאנשים סביב העולם, נוכל להתאחד כולנו על בסיס החמלה והאהבה שכולנו חשים כלפי ילדינו. לשם כך ביססה משפחת שניידר מערכת יחסים חמה עם המרכז הרפואי לילדים בשנחאי (SCMC) שבסין. מרכז SCMC גאה ואסיר תודה על יחסיו עם מרכז שניידר בישראל ואף מציג אותנו באופן תמידי בסרטוני התדמית שלו! פרופ' פרס ואנוכי נסענו לבקר בשנחאי במאי כדי לחגוג איתם את יום השנה העשירי להיווסדם. בטקס רשמי חתמו SCMC ומרכז שניידר על הסכם להמשך שיתוף פעולה: הרופאים של שניידר ימשיכו ללמד בשנחאי, והרופאים הסיניים ימשיכו להשתלם בתחומי התמחויות בישראל. קבוצה רביעית כזו תגיע באביב הקרוב לפתח תקווה. מי ייתן והמחוות הקטנות שלנו למען השלום, לצד אלו שלכם, ייצרו יחדיו משהו ממש.

לין שניידר

דבר המנהל

עובדות ועובדים יקרים,

סיומה של שנת 2008 עבורי - והרשו לי לפתוח בנימה אישית - הוא גם סיומה של שנתי הראשונה כמנהל מרכז שניידר. הצטרפתי אליכם תוך תנופת פיתוח של בית החולים ועשייה בלתי פוסקת, החותרת תמיד למובילות בשירות, בטיפול הרפואי, במחקר המדעי, בכל הקשור לרווחת הילד ומשפחתו. זו הייתה שנה אינטנסיבית ומרתקת, שבמהלכה התעצמה הפעילות הקלינית בבית החולים. הגענו לשלב שבו עלינו לחשוב קדימה ולהתוות את דרכנו לעתיד. התחלנו בפרויקט אסטרטגי של הכנת תוכניות אב, וכידוע לכם אנו בעיצומו של תהליך חשוב זה. קרבתנו ליום המחקר, שיחול ב-19 בפברואר, היא הזדמנות טובה לברך את החוקרים הרבים שלנו ולהזכיר, כי אנו עובדים על הקמת מרכז מחקר בתחומי בית החולים - חזון שהולך עמי מימי הראשון כאן בשניידר. בשנת 2009 נפעל גם למען שיפור תנאי העבודה למתמחים, נשים דגש על שיפור העבודה בסיעוד ונעשה לקידום רווחתו של צוות בית החולים.

עובדות ועובדים יקרים: בשנתי הראשונה בתפקיד הספקתי להכיר אתכם ולהבין כי עם צוות מקצועי, אכפתי, מחויב ורגיש כמוכם, אין משימה כבדה מדי ואין משוכה גבוהה מדי. בצד ברכות חמות למצטיינים שלנו, אני מבקש לומר כי מבחינתי כולכם צוות מצטיין כיחידה מגובשת אחת. אני שמח שנפלה בחלקי הזכות לעבוד עם אנשים איכותיים כאלו, שעמים אפשר להוביל במחקר ובפיתוח של רפואת ילדים ולהגיע להישגים מרשימים ברמות בינלאומיות. משימות רבות עוד לפנינו, ואין בלי ספק כי ביחד נוכל לכל אתגר. שלכם,

פרופ' יוסף פרס



כרויקט ששווה זהב



ילדי מרכז שניידר התוודעו לעולם התכשיטות על רבדיו השונים דרך פרויקט מיוחד, שהועבר בהתנדבות על ידי תלמידי עיצוב וצורפות מ"סטודיו יוני" בהנחיית יוני ועידן כהן. במהלך הפרויקט נחשפו הילדים למגוון חומרים, טקסטורות וטכניקות, והכירו אמנים ותקופות בהיסטוריה של האמנות. הפרויקט איפשר להם לחוות את תחושת ההעצמה שבגילוי חדוות היצירה ולהתחבר לכוחות הבריאים שבהם. בסיום התהליך עיצבו תלמידי הסטודיו תכשיטי כסף בציפוי זהב בהשראת עבודות הילדים. תוצרי הסדנה המרגשת הזאת הוצעו למכירה בערב פתיחה חגיגי שהתקיים במתחם מטבחי סמל בנמל תל אביב, בחסות החברה לפיתוח תל אביב ומשרד עו"ד רז הראל שחם ושות' ובארגון עמותת נאמני שניידר. כל הכנסות האירוע הוקדשו למימון פרויקטים של המרכז החינוכי.



חיי שנים לשניידר

מפגש מרגש בין מקימי מרכז שניידר התקיים ביוזמת לין שניידר ופרופ' פרס לקראת שנתו ה-18 של מרכז שניידר שבמהלכה יופק ספר מיוחד, ובו סיפור הקמת בית החולים. במפגש השתתפו פרופ' יהודה דנון, המייסד והמנהל הראשון, אלכס שוץמן, המנהל האדמיניסטרטיבי הראשון, פרופ' חיים דורון ונחום פסר, לשעבר מנכ"ל הכללית, איריס לנגר, יו"ר ומייסדת עמותת "ילדים שלנו", וכן ותיקי הרופאים בשניידר ביניהם ד"ר אליהו וילונסקי, פרופ' צבי לרון ופרופ' מיכאל גרינבאום.



כתובת המערכת:

מרכז שניידר לרפואת ילדים
רח' קפלן 14, פ"ת 49202
טל' 03-9253208
פקס 03-9253901
rshaked@clalit.org.il
www.schneider.org.il

עורכת ומפיקה: ריבה שקד
מערכת: פרופ' שי אשכנזי, רונית סינגר, אסתי בן חיים, נורית זוסמן, רבקה גרוס, לאה וייסמן, משכית שוחט, פידא פארס-באדר, לינור נבו
צילום: פז בר ודבורה שניידר
כתיבה, עריכה ועיצוב: שריג תענוות
מודעות: טלמודיה ביטאונים בע"מ, טל' 03-9610117
המערכת אינה אחראית לתוכן המודעות

עיתון מרכז שניידר
לרפואת ילדים בישראל

גיליון מס' 23
ינואר 2009

פאזל





שלושה ילדים נולדו מחדש

תרומת איברים ומיומנותם של הרופאים המשתילים בשניידר העניקו סיכוי חדש לחיים לתינוק ולשתי ילדות

תינוק בן שנה ושלושה חודשים, שסבל מחסר מטבולי תורשתי ונזקק להשתלת כבד להצלת חייו, קיבל חיים חדשים הודות לתרומת כבד. ההשתלה בוצעה על ידי ד"ר רן שטיינברג, ד"ר יבגני סולומונוב והמרדים ד"ר אליהו שמחי. התינוק מתאושש בימים אלו ומצוי במעקב של ד"ר ריקי שפירא, מנהלת שירות השתלות כבד בשניידר. לאחרונה זכו בסיכוי חדש לחיים גם שתי ילדות - האחת בת 12, שסבלה מאי-ספיקה כבדית והמתניה כשנה לכבד חדש, והשנייה בת שלוש וחצי שעברה השתלת כליה מאותו תורם. את השתלת הכבד ביצעו פרופ' איתן מור וד"ר שטיינברג יחד עם ד"ר שמחי. השתלת הכליה בוצעה על ידי ד"ר שטיינברג יחד עם ד"ר אלנה דלוגי והמרדימה ד"ר ילנה צייטלין, והמעקב אחר הילדה מבוצע על ידי ד"ר מרים דוידוביץ', מנהלת המכון הנפרולוגי.

העלוקה נשלפה מהוושט

המקרה הנדיר הסתיים בשלום כאשר עלוקה באורך שבעה ס"מ הוצאה מגופו של בן עשר באמצעות גסטרוסקופ

טובי המומחים במרכז שניידר ניסו לפענח את התעלומה: כיצד ייתכן כי ילד בריא, ללא מחלת רקע, סובל מהקאות דמיות חזקות? הילד בן העשר שהובהל לשניידר הועבר מהמיון אל המכון לגסטרואנטרולוגיה, תזונה ומחלות

כבד, שם עבר בדיקה אנדוסקופית שבוצעה על ידי ד"ר יורם רוזנברג. לתדהמתו של צוות המכון התברר כי עלוקה התמקמה בוושט העליון של הילד לאחר שנבלעה על ידו בטעות, ככל הנראה בזמן ששכשך במי מפל בצפון הארץ שלושה ימים קודם לכן. לאחר שהילד הורדם הצליח ד"ר רוזנברג, במאמץ לא קטן ובאמצעות שימוש בגסטרוסקופ (סיב אופטי), לשלוף ללא פגע את העלוקה שאורכה לא פחות משבעה סנטימטרים. בתום השגחה קצרה במחלקת ילדים א' בשניידר הילד שוחרר



ד"ר רוזנברג והעלוקה

לביתו בריא כשהיה. "אנו מיומנים ומורגלים בהוצאת גופים זרים ומזרים שנבלעו על ידי ילדים, אך הפעם גם אנו הופתענו", סיכם ד"ר רוזנברג, "זהו מקרה נדיר ביותר, שכמעט ולא תואר בספרות הרפואית העולמית".

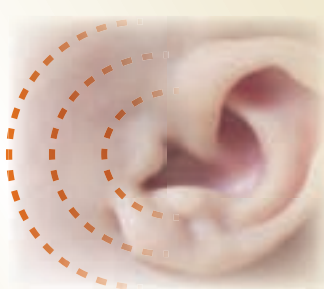


מושתלת הכבד מתאוששת מהניתוח

זמיר שוב שומע

ילדים שהוגדרו בעבר כחירשים נכנסים כיום למערכת החינוך הרגילה כילדים שומעים, בזכות מהפכת השתל הקוכליארי. זמיר הוא אחד מהם

סיפור החיים של זמיר בן השש נראה כאילו נלקח מטלנובלה: הוא איבד את הוריו מאיידס, גדל בבית יתומים באתיופיה, עבר למשפחה מאמצת בבוסטון, עלה עימה לארץ, התחרש לחלוטין בעקבות ליקוי בשמיעה שהתדרדר, וקיבל בחזרה את מתנת



הציליים באמצעות ניתוח שתל קוכליארי (שתל שבלול) דו-צדדי שעבר במרכז שניידר. את הניתוח ביצעו ד"ר אייל רוה, מנהל יחידת אא"ג, וד"ר נורה בולר, כאשר שיקום השמיעה ומיפוי השתל נעשו במכון השמיעה בהנהלת פרופ' יוסי אטיאס ועל ידי צוות קלינאיות תקשורת בראשות מיקי אפרתי. כיום זמיר מתפקד באופן תקין, מה שאפשר לו לעלות לכיתה א'. "התועלת שהוא מפיק מהשתל היא פנטסטית, והוא מתנהג איתו כמעט כמו ילד רגיל", אומר ד"ר רוה, "פחות ופחות ילדים הסובלים מלקויות שמיעה נכנסים כיום למערכת החינוך כחירשים, אלא כילדים שומעים במערכת החינוך הרגילה. אין ספק כי השתל הקוכליארי הוא אחד הניסים שקרו לרפואה".



בנפש חמצה

מרפאה לרפואה פסיכולוגית של מומחי שניידר נפתחה בבית איזי שפירא ותספק שירותי רפואה יועצת במרכז לטיפול רגשי

במרכז לטיפול רגשי בבית איזי שפירא ברעננה נפתחה לאחרונה מרפאה לרפואה פסיכולוגית, המספקת שירותי רפואה יועצת על ידי מומחי מרכז שניידר. המרפאה פועלת בראשותו של ד"ר דורון גוטהלף, מנהל המרפאות במחלקה לרפואה פסיכולוגית, ובמסגרתה מתבצעים אבחונים ומתקבלות החלטות על תוכניות טיפול לילדים ומתבגרים עם לקויות למידה, בעיות התפתחות, בעיות נזיר-גנטיות, פיגור שכלי, תסמונת טורט ועוד. שיתוף הפעולה בין מרכז שניידר לבין בית איזי שפירא מהווה נדבך נוסף במסגרת הפעילות העניפה של מרכז שניידר בקהילה, זאת לאחר פתיחת מרפאת "שניידר בקהילה" בחולון ובעקבותיה גם מרפאת "שניידר בקהילה" באשדוד, שנפתחה לקהל במהלך השנה החולפת.



ד"ר גוטהלף וצוות המרפאה

בשניידר שמה דגש על טיפול בילדים עם בעיות התפתחותיות, אומר ד"ר גוטהלף, "אני משוכנע ששיתוף הפעולה בינינו יביא להפריה הדדית לטובת הטיפול בילדים". ואכן, שיתוף הפעולה בין שני המוסדות מתוכנן להתרחב כבר בעתיד הקרוב באמצעות הפעלת תוכניות טיפול משותפות ותוכניות מחקר.

המחלקה לרפואה פסיכולוגית במרכז שניידר בראשות פרופ' אלן אפטר מתמחה באבחון, ביעוץ ובטיפול נפשי לילדים ובני נוער על ידי צוות רב-תחומי הכולל פסיכולוגים ופסיכיאטרים, ומאגדת מספר מרפאות (להפרעות חרדה, דיכאון, פוסט-טראומה ועוד) וכן מחלקת אשפוז. "בדומה לבית איזי שפירא, גם המרפאה הפסיכיאטרית

קצרצרים ← קצרצרים ← קצרצרים ← קצרצרים ← קצרצרים ← קצרצרים

← ← ← הכשרה בלב ובנפש

תוכנית הכשרה והדרכה ייחודית בטיפול קוגניטיבי-התנהגותי בילדים ונוער נפתחה במרכז שניידר עבור מומחים ומתמחים בבריאות הנפש (פסיכולוגים, פסיכיאטרים ועובדים סוציאליים). זו התוכנית היחידה בארץ המתמקדת בשלמותה בטיפול בילדים ובמתבגרים ובהדרכת הורים, והיא מוכרת ומאושרת על ידי איט"ה (האגודה הישראלית לטיפול התנהגותי קוגניטיבי). התוכנית מנוהלת על ידי לילך רחמים, פסיכולוגית קלינית מצוות שניידר, ומועברת על ידי פסיכולוגים קליניים מומחים בתחום הקוגניטיבי וההתנהגותי מהמחלקה לרפואה פסיכולוגית בשניידר.

← ← ← על מדיטציה וסרטן

קבוצת מדיטציה ותנועה להעצמה אישית של מתבגרים חולי סרטן ומחלות דם, החלה לפעול במחלקה האונקולוגית בשניידר. הקבוצה פועלת בהנחיית עו"ס יפעת עזר כהן, המטפלת בביו-פידבק, ועוז הרגש, מטפל ברפואה סינית ושיאצו. הרעיון להקמת הקבוצה מבוסס על מחקרים שבדקו את השפעת ההתערבות בשיטות שונות להורדת מתחים בקרב ילדים חולי סרטן, והראו שיפור ניכר בתחושת המצוקה של החולים ובאיכות חייהם.



← ← ← דרישת שלום מסין

שגריר סין בישראל, זיאו זיון, ביקר במרכז שניידר וסייר במחלקות ויחידות בית החולים בליווי של פרופ' פרס. השגריר ביקר במכון הלב, ביחידות לטיפול נמרץ ובפנייה, התרגש מאוד מהביקור והביע התפעלות מהרמה הרפואית ומהאווירה החמה השורה במחלקות. במסגרת הביקור ציין פרופ' פרס את שיתוף הפעולה הפורה בין מרכז שניידר לבין בית החולים לילדים בשנחאי, ושוחח עם השגריר בנוגע לשיתופי פעולה עתידיים עם בית החולים לילדים בבייג'ין.

← ← ← שניידר גם באשדוד

מרכז שניידר הוא בית חולים עם הפנים לקהילה - ולא רק כסיסמה. מרכז "שניידר בקהילה" באשדוד, בניהולה של נאוה גופר, מביא מאז



מאי 2008 את רפואת הילדים האכזרית של בית החולים אל סביבת המגורים של ילדי אשדוד ומחוז מרכז (ראשון לציון, רחובות, יבנה והסביבה). המרכז מיישם בהצלחה את מודל מרכז שניידר בקהילה הראשון בארץ, הפועל בחולון.



מחפשים את "כדור הקסם"

בכנס 'יוקרת' שנערך בגרמניה בהשתתפות 1,500 מדענים הרצה פרופ' בנימין וולוביץ על הטיפול המונע אסתמה והציג מחקר שנעשה במרכז שניידר



פרופ' וולוביץ

אסתמה ב-86% מהמקרים בילדים עד גיל חמש. משאפים אלו מהווים סוג של "כדור קסם" כזה, כיוון שהם מאפשרים לחומר להגיע ישירות לריאותיו של הילד תוך שימוש בכמות סטרואידים הקטנה במאות אחוזים מזו הניתנת דרך כדורים. מאמרו של פרופ' בנימין וולוביץ, שהציג את המחקר, הורד מהאינטרנט על ידי רופאים בעולם יותר מכל מאמר אחר שפורסם באותו שבוע, לפי סקר "מדריך הרופאים העולמי".

לאחרונה נערך בנירנברג שבגרמניה כנס בינלאומי גדול בשם "תרופות ששינו את פני העולם", במלאת מאה שנה להענקת פרס נובל לחוקר היהודי-גרמני פאול ארליך (1854-1915). ארליך, הנחשב לאחד ממייסדי האימונולוגיה ולמי שהניח את הבסיס לתורת הסטריליזציה ולהמצאת החיסונים, המציא ב-1910 את האנטיביוטיקה הראשונה ממקור כימי, כנגד מחלת הסיפיליס, והציל בכך רבים בכל העולם. הכנס שנערך כחוקרה לפועלו, בהשתתפות כ-1,500 מדענים מ-99 ארצות, התמקד בחיפוש אחר "כדור הקסם" (The magic bullet) - מושג שטבע ארליך לחומר המפלס את דרכו ישירות אל המטרה ופוגע רק בה מבלי לגרום לנזק לסביבה. בין החוקרים שהוזמנו להרצות בכנס 'יוקרת' זה היה פרופ' בנימין וולוביץ, מנהל מחקר והדרכה באסתמה במרכז שניידר, שהתבקש להרצות על התרופה בודונויד - משאף סטרואידים הניתן כטיפול לחולי אסתמה - ועל תרומתה לשיפור איכות חייהם של חולי אסתמה בישראל ובעולם. פרופ' וולוביץ פרסם עשר עבודות מחקר קליניות וארבע עבודות סקירה על חשיבותו ומקומו של הבודונויד בטיפול בהתקפי אסתמה בילדים. בהרצאתו הציג פרופ' וולוביץ מחקר שערך בשניידר (יחד עם פרופ' משה נוסינוביץ וד"ר אפרים בילבסקי ממחלקת ילדים ג'), שלפיו השימוש במשאפי סטרואידים מונע התקפי

האונקולוג הגיע לביקור נשיאותי

בעקבות שיתוף פעולה שנוצר ביוזמת ארגון "בני ברית" של אורוגוואי, בין מרכז שניידר לבין בית החולים המרכז את הטיפול בילדים אונקולוגים במונטווידאו, ביקש נשיא אורוגוואי לבקר במרכז שניידר. הנשיא ד"ר טברה ווסקס, רופא אונקולוג במקצועו, הגיע לארץ כאורחו של נשיא המדינה והקדיש חלק ניכר מביקורו להתרשמות ממרכז שניידר. מנהל בית החולים, פרופ' יוסף פרס, ומנהל המערך ההמטו-אונקולוגי, ד"ר יצחק יניב, אירחו את הנשיא ווסקס וסיירו עם פמלייתו ברחבי בית החולים, בין השאר במחלקה האונקולוגית, במכון הלב וביחידת הצנתורים. בביקור שריגש הן את האורחים והן את המארחים השתתפה גם משלחת שרים בכירה מאורוגוואי, ביניהם שרת הבריות מריה ג'וליה מונז, חברי הנהלת בית החולים במונטווידאו ורופאים בכירים. על שיתוף הפעולה הרפואי עם אורוגוואי - ראו במדור "כנסים וימי עיון" בעמ' 6-7



יום שכולו פיזיותרפיה



יום הפיזיותרפיה הבינלאומי, אשר התקיים השנה בסימן יציבה נכונה, צוין בשניידר על ידי צוות השירות לפיזיותרפיה בראשות נילי ארבל. בדוכנים מיוחדים שהוקמו בלובי הודגמו בפני המבקרים והעובדים המלצות לשיבה נכונה מול מחשב, הנחיות להתאמת ילקוטים לילדים, בחירת והתאמת נעליים לילדים ועוד. בנוסף, העביר צוות הפיזיותרפיה סדנאות בנושא יציבה נכונה לעובדי שניידר, ביניהם גם לחברי ההנהלה ולמנהל בית החולים, פרופ' פרס. השירות לפיזיותרפיה במרכז שניידר מספק טיפולים שונים כגון הערכה וטיפול התפתחותי, טיפולים נשימתיים, טיפולים משקמים לאחר התערבות אורתופדית, טיפולים שיקומיים לנפגעי כוויות, לפגיעות נוירולוגיות על רקע טראומתי או גידולי מוח, וכן טיפול בכאב כרוני.





טיפול פסיכולוגי חדשני למניעת הישנות דיכאון

במרכז שניידר מתקיימות סדנאות מדיטציה לבני נוער, לפיתוח מודעות עצמית בשיטת המדיטציה Mindfulness. מדובר בתוכנית שנבנתה במיוחד עבור מתבגרים להתמודדות עם מצבי לחץ ומצבי רוח שונים המאפיינים את גיל ההתבגרות, וזאת באמצעות הקניית כלים קוגניטיביים והתנהגותיים. צוות הפסיכולוגים המעביר את הסדנאות, מהמחלקה לרפואה פסיכולוגית בראשותו של פרופ' אלן אפטר, נהנה לאחרונה מהשתלמות מקצועית ישירות מאבי שיטת הטיפול הזאת - פרופ' מרק וויליאמס, שהגיע לארץ ליום עיון מדעי בנושא הישנות דיכאון. פרופ' וויליאמס מאוניברסיטת אוקספורד שבאנגליה, מהחוקרים המובילים בעולם בטיפול ובהבנת הדיכאון והאובדנות, הוא מי שיסד את שיטת המדיטציה הטיפולית MBCT (Mindfulness-Based Cognitive Therapy), המהווה טיפול חדשני למניעת הישנות דיכאון (relapse prevention). השיטה משלבת טכניקות מודרניות של טיפול קוגניטיבי עם תרגולי מדיטציה מסורתיים, ומחקרים מראים כי יישומה מפחית את הסיכוי להישנות דיכאון ב-50% בקרב אנשים שעברו לפחות שלוש אפידורות של דיכאון (חלקם במעקב של 20 שנה). לאחרונה נוספו עדויות מעולם המחקר המעידות על האפקטיביות של MBCT בקרב אוכלוסיות והפרעות שונות, כגון תסמונת העייפות הכרונית, חרדה ופאניקה. סדנאות המדיטציה מתקיימות במרכז שניידר כחלק ממחקר שנערך בבית החולים וההשתתפות בהן אינה כרוכה בתשלום.



שת"פ ישראלי-קנדי בהמטו-אונקולוגיה

האחרונות בין שני בתי החולים. במהלך הכנס הוא הרצה בפני מתמחים ורופאים בכירים על הניסיון הקנדי בטיפול בילדים חולי המופיליה ועל פורפורה טרומבוציטופנית אימונית בילדים. עוד הרצו בכנס ד"ר גילי קנת משיבא וד"ר ג'ואנה ג'ון יעקובוביץ משניידר.

הרצאתו של פרופ' ויקטור בלאנשט, מנהל היחידה ההמטו-אונקולוגית בבית החולים לילדים SickKids בטורונטו, עמדה במרכזו של יום עיון בנושא Childhood bleeding and thrombosis, שנערך לאחרונה במרכז שניידר. פרופ' בלאנשט הגיע לשניידר במסגרת שיתוף הפעולה שנקם בשנים

מגישה כללית במערך האמבולטורי

ביוזמתה של אסתי בן חיים, מנהלת המערך האמבולטורי בבית החולים, אירח מרכז שניידר את המפגש הראשון של כל מנהלי המערך האמבולטורי בבתי החולים של הכללית. במהלך המפגש הועלו נושאי עבודה משותפים, לובנו בעיות ועודכן מידע על פרויקטים חדשים שחטיבת בתי החולים בכללית מתעתדת לשלב במערך האמבולטורי במרוצת השנה הקרובה. כמו כן הוצגו פרויקטים שונים המובלים על ידי מרכז שניידר, נערכה מצגת על בית החולים, והאורחים אף ערכו סיור במספר מרפאות. המנהלים יצאו מהמפגש כשהם מצוידים במידע רב שיוכלו להפיץ בבתי החולים שלהם.



מומחי שניידר מגיעים רחוק - עד לאורוגוואי



הכינוס השני המשותף לאמריקה הלטינית ולישראל בהמטולוגיה ואונקולוגיה ילדים, התקיים לאחרונה במונטווידאו בירת אורוגוואי. המשלחת הישראלית בראשותו של ד"ר יצחק יניב, מנהל המערך ההמטו-אונקולוגי בשניידר, כללה את פרופ' חנה תמרי, ד"ר סלבדור פישר, ד"ר סמדר אביגד, פרופ' איל פניג, ענת פלס-בורץ ואילנה בוכול. חברי המשלחת הרצו במשך שלושה ימים בפני כ-150 רופאים ואחיות מכל רחבי אמריקה הלטינית, והציגו את הניסיון שנרכש בתחום במרכז שניידר. ההרצאות והדיונים זכו להתעניינות רבה, הועלו הצעות שונות לשיפור התשתית והטיפול בילדים חולי סרטן ונקשרו קשרי ידידות ועבודה בין הצוותים. הכינוס, שהתקיים בחסותו של נשיא אורוגוואי ובנוכחות סגן הנשיא, כלל אירועים רשמיים שונים, זכה לחשיפה תקשורתית רחבה במדיה המקומית ונחתם בארוחת ערב לכבוד המשלחת במעון של שגריר ישראל באורוגוואי. הכינוס נערך ביוזמת ארגון בני ברית ומשרד החוץ הישראלי, בהמשך לכינוס הראשון בנושא זה שנערך ב-2001. "פעילות זו הביאה פעם נוספת את שמו של מרכז שניידר בכלל והמערך ההמטולוגי-אונקולוגי בפרט אל מחוזות רחוקים", סיכם ד"ר יניב. לאור ההצלחה הרבה, הוחלט כי מסורת הכינוסים המשותפים תימשך גם בעתיד.

רופאי העור התכנסו בשניידר

המפגש החודשי של האיגוד הישראלי לרפואת עור ומין נערך בחודש נובמבר במרכז שניידר. במהלך הכנס הוצגו ונדונו מקרים שונים וכן התקיים דיון אינטראקטיבי בנושא "היבטים אתיים ברפואת עור ילדים", בהנחייתו של ד"ר אלכס זבולונב מהיחידה לרפואת עור ילדים בשניידר ובראשותו של ד"ר דני בן אמת. בפאנל השתתפו ד"ר עקיבא טרטור, מנהל מרפאת עור בבילינסון, ד"ר בני גזונדהייט מהמחלקה לאונקולוגיית ילדים בהדסה עין כרם, וד"ר יחיאל בר-אילן, מהמחלקה לחינוך בפקולטה לרפואה שבאוניברסיטת תל אביב.



סיעור מוחות מקצועי בתסמונות נזיר-גנטיות

פרופ' אדל דיאמונד, מומחית לנוירופסיכולוגיה התפתחותית מאוניברסיטת בריטיש קולומביה בקנדה, הייתה האורחת המרכזית ביום עיון שנערך על ידי המרכז לגנטיקה התנהגותית. לאחר דברי פתיחה של מנהל המרכז, ד"ר דורון גוטהלף, הרצתה פרופ' דיאמונד על תוכנית התערבות לשיפור התפקודים הניהוליים, שיושמה בהצלחה בקנדה בקרב ילדים בגיל הגן ופורסמה לפני כשנה בכתב העת היוקרתי Science. המפגש התקיים במתכונת של סיעור מוחות מקצועי בהשתתפות מספר מומחים, כהכנה וכגיבוש תוכנית לשיתוף פעולה בינלאומי בפריקט מחקר טיפולי, שנושא שיפור תפקודים קוגניטיביים בילדים בעלי תסמונות נזיר-גנטיות הקשורות בפיגור שכלי. הכנס נערך בשיתוף עם קרן "שלם" לפיתוח שירותים לאדם המפגר ברשויות המקומיות.





זהו יום החוקר

יום המחקר החמישי ע"ש פרופ' יהודה מטות יתקיים במרכז שניידר ב-19.2.2009 • זהו יום שבו אנו מעלים על נס את הפעילות המחקרית והמדעית העניפה, המתבצעת ברחבי בית החולים • ד"ר דורון גוטהלף, יו"ר ועדת המחקר, מסיר את הלוט מעל תכני הכנס

לא פחות מ-150 עבודות והצעות מחקר הוגשו לוועדת המחקר לקראת יום המחקר החמישי במספר של מרכז שניידר, שיתקיים ב-19 בפברואר. לאור היענות מרשימה שכזאת, אי אפשר לפתוח את ה"פרומו" של יום המחקר ללא הבעת תודה והערכה לרופאים ולאנשי הצוות שעשו במלאכה. יום המחקר הקרוב יוקדש לפרופ' יהודה מטות ז"ל, שהיה מנהל חטיבת הילדים בבית החולים בלינסון ושבחזונו נולד מרכז שניידר לרפואת ילדים בישראל. בתוכנית היום, הפרושה לפניכם, ניתן דגש מיוחד לעידוד המחקר בקרב החוקרים הצעירים של בית החולים. במושב הראשון נשמע כיצד לתכנן קריירה אקדמית פורייה וכיצד הופכים הברקה מדעית לפטנט מסחרי. במושב השני ירצו חוקרים בכירים בבית החולים על יישום שיטות חדשניות במחקר רפואי. במושב השלישי יציגו ארבעה חוקרים, שעבודותיהם המצטיינות זכו בתחרות החוקרים הצעירים. לאחר מכן נחלק פרסים ומענקי מחקר ולבסוף נתכנס באטריום לארוחה קלה ולתערוכה של למעלה ממאה פוסטרים, המציגים עבודות מחקר של חוקרי בית החולים. מצפים לראותכם!



יום המחקר החמישי - על סדר היום

מחלת צליאק: הניסיון המצטבר במרכז שניידר

שרית ביתן, אחות מחלקת צנתורים
שינויים ברמות CRP ופרוקלצטיטון כמדדים לאבחון זיהום חיידקי לאחר ניתוחי לב פתוח בילדים

ד"ר ספי קרוננברג, המחלקה לרפואה פסיכולוגית
פרמקוגנטיקה של טיפול בדיכאון וחרדה בילדים ונוער

ד"ר עדי דגן, מחלקת ילדים ג'
רמות sTREM-1 בנוזל השידרה כמדד עזר לאבחון מניגיטיס בילדים

חלוקת פרסים:

מלגות מחקר
עבודות מדעי יסוד מצטיינות
פוסטרים מצטיינים

תצוגת פוסטרים באטריום בית החולים

ד"ר לינה באסל, מנהלת השירות הגנטי
גנטיקה מולקולרית במחקר רפואי

פרופ' יוסף אטיאס, מנהל המכון האודיולוגי
שיטות פיזיולוגיות במחקר הרפואי

פרופ' אלן אפטר, מנהל המחלקה לרפואה פסיכולוגית
אובדנות בילדים ונוער: גישה מחקרית רב-תחומית

מושב שלישי:

דור העתיד של חוקרי מרכז שניידר

יו"ר: ד"ר דורון גוטהלף, מנהל המרפאות לרפואה פסיכולוגית, יו"ר ועדת המחקר

תחרות עבודות מקוריות של חוקרים צעירים
ועדת השיפוט תורכב ממנהלי מחלקות ואנשי צוות בכירים של בית החולים

העבודות הזוכות:

ד"ר יעל מוזר-גלסברג, מכון גסטרואנטרולוגי

מושב ראשון: מחקר הלכה למעשה

יו"ר: פרופ' שי אשכנזי, מנהל מחלקת ילדים א', יו"ר המועצה המדעית

פרופ' אהוד גרוסמן, סגן דיקן למינויים אקדמיים, הפקולטה לרפואה באוניברסיטת תל אביב
תכנון קריירה מחקרית וקריטריונים לקידום אקדמי

פיני בן אלעזר, מנכ"ל חברת "מור יישום מחקרי" תמיכה ביישום מחקרים

פרופ' משה פליגלמן, מנהל מערך האשפוז הקרדיולוגי, ב"ח כרמל
מרעיון מדעי לפטנט מסחרי

מושב שני:

יישום שיטות מחקר חדשניות במחקר רפואי
יו"ר: ד"ר עובדי דגן, סגן מנהל מרכז שניידר, מנהל יחידת טיפול נמרץ לב



המחקר אצלה בגנים



היא חוקרת מוערכת שתיארה גנים לא מוכרים, גילתה תסמונות גנטיות חדשות וזכתה כבר בשישה פרסי מחקר. אתם מוזמנים להיכרות עם ד"ר לינה באסל, מנהלת השירות הגנטי במרכז שניידר ושחקנית תיאטרון חובבת. הבמה כולה שלה

שם: לינה באסל.

גיל: 41.

תפקיד: מנהלת השירות הגנטי במרכז שניידר.

משפחה: נשואה + 2 (דנה בת 13, דין בן 11).

רקע: סיימה לימודי רפואה בהצטיינות יתרה באוניברסיטת וילנה בליטא, קיבלה תואר דוקטור לפילוסופיה (PhD) בחוג לתורשת האדם בפקולטה לרפואה בתל אביב, סיימה בהצטיינות התמחות ברפואת ילדים וגנטיקה במרכז שניידר.

תחומי מחקר: זיהוי גנים חדשים האחראים למחלות בבני האדם, במיוחד גנים שגורמים להתפתחות של פיגור שכלי.

מה גרם לך לעסוק במחקר? "סקרן אותי לדעת איך שינוי באותיות קטנות של רצף החומר התורשתי, ה-DNA, יכול לגרום לפגיעה קשה במערכות רבות בגוף, ומהו המנגנון המדויק של התפתחות המחלה".

מהו החזון המחקרי שלך? "גילוי גנים שגורמים לפיגור שכלי יאפשר להבין את אופן פעילותם ביצירת תהליכים תקינים של ההבנה והזיכרון האנושי; גילוי גנים חדשים באוכלוסיות מיוחדות מאפשר מניעה של פיגור שכלי באמצעות בדיקות טרום-לידתיות באוכלוסיות אלו. מטרה זו חשובה ביותר, מכיוון שלרוב המחלות הגנטיות אין כיום טיפול".

כיצד זה תורם לעבודתך כרופאה? "אני עובדת בתחום מיוחד, שבו נדיר להציע עזרה על ידי תרופות או ריפוי אחר. לרוב אני נתקלת בחרדה של ההורים להביא ילד נוסף לעולם בגלל מחלה גנטית במשפחה. דרך המחקר אני מצליחה לפענח את הבעיה הגנטית ולאפשר להורים להביא ילדים בריאים נוספים ללא חשש. אני מרגישה סיפוק כאשר אנשים מבינים שהגנטיקה אינה רק מחקר אלא גם עזרה ממשית למשפחות".

מה את מקריבה עבור המחקר? "המחקר נעשה לרוב על חשבון מנוחה או בילויים בסופי שבוע, אך זה נעשה מתוך בחירה והנאה ולא מתוך חובה כלשהי. ייתכן שההקרבה האמיתית

"גרגור מנדל, ממציא חוקי התורשה הבסיסיים. למרות הדעות הקדומות שלפיהן ילדים דומים להוריהם כתוצאה מחיים משותפים באותה סביבה ובאותם התנאים, הוא הבין דברים חשובים ביותר על תורשה מתוך התבוננות פשוטה, חשיבה לוגית וניתוח חכם, כמעט ללא אמצעים טכנולוגיים ואחרים".

חוץ ממחקר, מה התחביב שלך? "בעיקר תיאטרון וקולנוע. כסטודנטית שיחקתי חמש שנים בתיאטרון סטודנטים, ובין שכל הדמויות שגילמתי הייתה גם אופליה. בקולנוע אני מחפשת מבט רגיש ומקורי על נפש האדם".

היא של האנשים הקרובים אלי".

איך את מממנת את המחקרים שלך? "זו משימה קשה מאוד ובמידה רבה מאכזבת, שכן מדובר בכתיבת והגשת גרנטים בלתי פוסקת ורבים מהם נדחים על אף ההשקעה הגדולה בהכנתם. למרות כל הקושי אני מצליחה לגייס כספים למחקר, וכיום מחקריי ממומנים על ידי האקדמיה הישראלית למדע ועל ידי קרן המדען הראשי".

מה תיעצי לחוקרים צעירים? "לשמור על סקרנות, לפקפק בדוגמות ידועות, להיות יצירתיים והכי חשוב - לדבוק במטרה".

מה יסייע לחוקר צעיר לפתח קריירה

מחקרית? "יש שני

דברים עיקריים: זמן קצוב למחקר, ללא גיוס הרופא לצרכים אחרים על ידי המערכת, וכן תמיכה כספית ונפשית בתחילת הדרך. עם זאת, החוקרים הצעירים צריכים לדעת היטב מלכתחילה כי עיקר האחריות על תכנון נכון וביצוע נכון של המחקר היא שלהם, ולא של מנהליהם".

איזו דמות מעניקה לך השראה?

ד"ר באסל: הישגים מדעיים

- גילתה ותיארה בספרות המדעית שלוש תסמונות גנטיות חדשות.
- יחד עם רופאים נוספים וצוות מעבדה גילתה גנים חדשים: גן הגורם לפיגור שכלי לא תסמונתי, גן הגורם למחלה נוירולוגית קטלנית הנקראת Infantile bilateral striatal necrosis, וגן הגורם למחלת עור ושיער ששמה Ichthyosis-hypotrichosis syndrome.
- הוזמנה כמרצה אורחת למספר כנסים בחו"ל.
- פרסמה יותר מ-50 מאמרים בכתבי-עת מדעיים מובילים בעולם.
- סוקרת ב-12 עיתונים מדעיים: American Journal of Human Genetics ו-Journal of Medical Genetics הם שניים מהם.
- קיבלה שישה פרסי מחקר ממוסדות רפואיים שונים, מאיגוד הגנטיקאים בישראל, האיגוד לרפואת ילדים, החוג לפדיאטריה באוניברסיטת תל אביב והפקולטה לרפואה ע"ש סאקלר באוניברסיטת תל אביב.
- סוקרת גרנטים באקדמיה הלאומית למדע ו-UK Neurosciences and Mental Health Board.





בחזית העולמית של פיתוח הלב לב המלאכותי



פרופ' פיליפ וצוות הפיתוח של הלב לב המלאכותי בשניידר

בארץ ולקחת חלק בפרויקט משמעותי זה של הלב לב המלאכותי, שתכליתו שיפור משמעותי באיכות חייהם של חולי הסוכרת בעולם, אומר מנהל המכון, פרופ' פיליפ.

לאנדוקרינולוגיה וסוכרת בשניידר, המתפקד כמרכז ארצי לסוכרת נעורים, הוא אחד המכונים הגדולים בעולם מסוגו ומטפל בלמעלה מ-1,200 חולי סוכרת בשנה. "אנו גאים להיות החלוצים

הפרויקט הבינלאומי היוקרתי צפוי לשפר מאוד את איכות חייהם של חולי הסוכרת. המכון לאנדוקרינולוגיה וסוכרת שלנו כבר בפנים

המכון לאנדוקרינולוגיה וסוכרת בשניידר הצטרף לאחרונה לפרויקט היוקרתי של פיתוח הלב לב המלאכותי, המתקיים במימון בינלאומי של כ-3 מיליון דולר. המכון, בראשות פרופ' משה פיליפ, הוא הגוף היחיד בישראל שצורף לפרויקט בינלאומי זה, שלוקחים בו חלק אוניברסיטאות מובילות בעולם וביניהן סטנפורד בקליפורניה, וירג'יניה בארה"ב, קיימברידג' באנגליה ופדובה באיטליה. הפרויקט כולל שיתוף פעולה מחקרי בין Sansum Diabetes Research Institute שבראשות ד"ר לואיס ג'ובנוביץ' מסנסה ברברה, קליפורניה, לבין המרכז לטכנולוגיות בסוכרת (DTC) שבמכון לאנדוקרינולוגיה וסוכרת בשניידר. במרכז שוקד צוות רפואי, סיעודי וטכנולוגי על "סגירת הלולאה" שבין הסנסור לבדיקת סוכר

תחלואת החורף כבר כאן



פרופ' אשכנזי

פרופ' שי אשכנזי, מנהל מחלקת ילדים א' ומומחה למחלות זיהומיות, סוקר את מחלות החורף הזיהומיות ואת התמורות שחלו בחלקן לאור חיסונים חדשים

להופיע בהתפרצויות, עקב שינויים שכיחים החלים בנגיף. כמעט מדי חורף מופיעה התפרצות שפעת עונתית המביאה לסיבוכים, לעומס על

המערכת ואף לתמותה. מתן חיסון פעיל הוא הדרך הנכונה למניעה. החיסון המומת שהיה מקובל בעבר הוחלף במרבית המקומות בחיסון מפוצל או חלקיקי, המבוסס על הימאגלובינין ונוירמינידאז וכרוך בפחות תופעות לוואי. אף שיעילותו בילדים אינה מלאה מומלץ להשתמש בו. חיסון יעיל יותר, הניתן בתרסיס לאף, טרם אושר בישראל.

ברונכיוליטיס: דלקת של הסימפונות הקטנים בריאות הגורמת לחום, שיעול וקוצר נשימה בפעוטות קטנים. המחלה נגרמת על ידי נגיף ה-RSV המופיע באופן טיפוסי בחודשי החורף. כבר באוקטובר אושפזה ביחידה לטיפול נמרץ (והחלימה זה מכבר) פעוטה, פגית לשעבר, שחלתה באופן חמור בנגיף, עד אי-ספיקה נשימתית וצורך בהנשמה. קיים חיסון סביל לנגיף זה, הניתן לפגים ולפעוטות עם מומי לב משמעותיים, שבהם הזיהום חמור יותר.

ככל שנה, החורף מביא עימו תחלואה ואשפוזים עקב מחלות זיהומיות האופייניות לעונה. אולם, עלינו להיות עירניים למגמות שחלו בחורף זה, הנובעות בעיקר מחיסונים חדשים ויעילים נגד חלק מהמחלות הללו.

נגיף הרוטה: הסיבה השכיחה ביותר בילדים לדלקת מעיים חדה, המאופיינת בשלשולים, הקאות וחום גבוה. כ-4,000 ילדים מאושפזים מדי שנה בארץ עקב נגיף זה בשל אובדן נוזלים ומלחים. הנגיף מידבק ביותר ומופיע מוקדם ובצורה קשה בפעוטות במעונות יום. שיא התחלואה הוא בנובמבר-דצמבר, אולם השנה שיעור התחלואה היה נמוך משמעותית משנים קודמות, ואנו מייחסים זאת, לפחות חלקית, לחיסונים נגד הנגיף שאושרו ב-2007 ונעשה בהם שימוש אף שאינם כלולים עדיין בסל החיסונים השגרתיים בישראל. שני החיסונים הקיימים נגד הרוטה ניתנים דרך הפה ומקנים הגנה כמעט מלאה מאשפוז.

שפעת: "מבשרת" חורף ידועה. מחלה זיהומית חריפה, המערבת בעיקר את דרכי הנשימה ומאופיינת בחום (לרוב גבוה), חולשה כללית וכאבי שרירים וראש, ובתסמינים של מערכת הנשימה כגון נזלת, שיעול וקוצר נשימה. התחלואה מאופיינת בנטייתה





להיכנס לראש של מנתחי המוח

ד"ר שלום מיכוביץ', מנהל היחידה לנוירוכירורגיה ילדים ומראשוני מרכז שניידר, מכניס אותנו לעולם המסתורי והמרתק של ניתוחי המוח - תחום שבו מרכז שניידר רושם אחוזי הצלחה מהטובים בעולם

העצבים, מוח ועמוד השדרה, חבלות ראש ועוד. צוות היחידה קובע האם קיימות אינדיקציות לניתוחים ומבצע הערכה טרום-ניתוחית, ניתוחים ומעקב נוירוכירורגי. במרפאה הרב-מערכתית "ספינה ביפידה" מטופלים ילדים עם הפרעה מולדת בסגירת תעלת השדרה. תחום נוסף האופייני לנוירוכירורגיה ילדים הוא טיפול בהידרופלוס - הרחבת חדרי המוח עקב הצטברות נוזלים מסיבות מולדות או נרכשות. "כדי לנקות את הנוזלים הללו אנו מכניסים מעקף-דלף (שאנט) - צינורית פנימית המנזקת את הנוזל מחדרי המוח לספינה בחלל הבטן", מסביר ד"ר מיכוביץ', "כיום יש לחלק מהמקרים פתרון אלגנטי יותר באמצעות אנדוסקופיה: כאשר הבעיה היא חסימתית, אנו יוצרים באמצעות האנדוסקופ חור קטן ברצפת החדר השלישי, בזהירות רבה בשל הקרבה לעורק הראשי הבזילארי, והנוזל עובר דרך החור החדש ונספג בחזרה למערכת הדם".

מה מאפיין את היחידה לנוירוכירורגיה ילדים בשניידר?

"אנו אחת מחמש יחידות כאלו בישראל ובין השלוש הפעילות ביותר. כמרכז שלישוני מגיעים אלינו מקרים קשים מאוד: גידולים מורכבים, גידולים חוזרים וילדים שכבר עברו במקומות אחרים. זהו הייחוד שלנו - התקוות של מקרים מסובכים במיוחד. רק ב-2008 ביצענו כ-270 ניתוחים, רובם ניתוחי מוח בשל גידולים שכ-40% מהם שפירים, וכן ניתוחים לתיקון מומים מולדים. מגיעים אלינו ילדים מכל רחבי הארץ, מפגים ועד בני נוער. יש גם תיירות מרפא ממדינות שונות. רוב המקרים אצלנו הם סמי-אלקטיביים: ניתוחים מתוכננים שעלולים להיהפך די מהר לדחופים".

במה שונה נוירוכירורגית ילדים לעומת מבוגרים?

ילדה בת שש מרמת הגולן הגיעה ליחידה לנוירוכירורגיה בשניידר כשהיא סובלת מכאבי ראש, הקאות וישנוניות - סימנים של לחץ תוך-גולגולתי מוגבר. ב-MRI הודגם גידול ענק של כשמונה סנטימטרים במרכז המוח עם שוליים חודרניים לרקמה מסביב. "זיהינו שהגידול ממלא את חדרי המוח, פורץ למוח הקטן ויושב ממש מעל גזע המוח, ולא ידענו אם הוא שפיר או ממאיר", משחזר ד"ר שלום מיכוביץ', מנהל היחידה לנוירוכירורגיה ילדים, "החלטנו לחדור בין שני חלקי המוח ולהיכנס דרך הרקמה המגשרת לתוך החדר. מבעד לחור של סנטימטר הוצאנו את הגידול. תשובה היסטולוגית הראתה שהגידול שפיר. 11 שנה חלפו מאז, הילדה כיום בת 17 ובריאה לגמרי. הייתי בבת מצווה שלה ואני מקווה להיות גם בחתונתה".

אלפי ניתוחי מוח וחוט שדרה כבר ביצע ד"ר מיכוביץ' בילדים במסגרת מרכז שניידר מאז הקמת בית החולים, ודומה שהוא זוכר כמעט כל אחד מהם לפרטיו. המשפחות ששומרות עימו על קשר לאורך השנים לא מניחות לו לשכוח. "לפני שלוש שנים ניתחנו תינוק בן עשרה ימים, לאחר שכבר בשבוע ה-40 להיריון זוהו באולטרסאונד גוש היפואקוגני בחדר השלישי וכן הרחבה של החדרים הצדדיים, שמדגימה לחץ פנימי על המוח", הוא פורס לפנינו מקרה נוסף, "MRI גילה שלתינוק יש גידול נדיר שמקורו ברקמת כורואיד פלקסיס, המייצרת את נוזל המוח. כיום הוא ילד בן שלוש, בריא ומפותח להפליא. כשהוא בא לבקר, זה עושה לי את היום. לולא היינו מוציאים את הגידול שגרם ללחץ על המוח, הוא לא היה שורד".

ביחידה שבניהולו של ד"ר מיכוביץ' מאובחנים ומטופלים מקרים נוירוכירורגיים כגון מומים מולדים של הגולגולת ועמוד השדרה, גידולים של מערכת



"מסתרי המוח והיכולת להבינם הם דבר מרתק מאין כמוהו. מה שאנו עושים כיום נראה דמיוני בדור הקודם"





”ב-2008 ביצענו כ-270 ניתוחים, רובם ניתוחי מוח בשל גידולים שכ-40% מהם שפירים, וכן ניתוחים לתיקון מומים מולדים”

נוסף. אנחנו נהנים מצוות מקצועי ומסור מאוד שכולל את המתאמת רחל גודינגר, בעבר אחות אחראית בכירורגית ילדים; את הרופאה המרדימה ד”ר אבלין טרבקין, את המזכירה גלית בסון וכן בת שירות לאומי. לאחיות המחלקה הכירורגית הצטרפה לאחרונה נעמי תנעמי כאחראית על הילדים הנורוכירורגיים במחלקה. אחיות חדר הניתוח, ובראשן עפרה מליחי ואמה אורצקי, הן מבחינתנו חלק מצוות היחידה.”

אישית, מה אתה אוהב במקצוע?

”מסתרי המוח והיכולת להבינם הם דבר מרתק מאין כמוהו. בנוסף זה מקצוע טכנולוגי שלא שוקט על שמריו ומתקדם כל הזמן. מה שמתמחה צעיר יכול לעשות היום, נראה דמיוני בדור של המורים שלי. יש כל הזמן קפיצות דרך וכיווני התפתחות חדשים. זה מרגש אותי כל פעם מחדש. נכון שעם השנים אתה יותר מנוסה ובטוח בעצמך, ועדיין תחושת האחריות עצומה ואתה נדרש לאותה רמת ריכוז. לרוב יש הצלחות, וזה משמח ומספק, אבל לעיתים המחלות קשות מאוד ולצערנו יש גם מקרים טראגיים. כל מקרה אני ‘סוחב’ איתי, בשמחה ובעצב.”

מהם ממשקי העבודה שלכם בשידור?

”אנחנו נהנים מאוד מכך שמרכז שניידר מאפשר לנו לעבוד עם אנשי המקצוע המובילים בארץ בכל תחום. למעשה, כל פעולה שלנו נעשית בהתייעצות ובשיתוף עם צוותים מיחידות אחרות בבית החולים. במקביל לשיתוף הפעולה הרב-תחומי אני מעודד מכך שהנהלה החדשה של בית החולים מחזירה בנו אופטימיות חדשה בכל הקשור לכיווני הקידום והפיתוח. בניורוכירורגית ילדים אי אפשר להגיע להישגים בלי להיות בטופ הטכנולוגי, ולשם כך נדרש מימון לרכישת מכשור חדש. מדובר במלחמת קיום תמידית, שאנו שורדים בה בעיקר בזכות תרומות נדיבות.”

”יש בעיות ספציפיות לילדים, כמו מומים מולדים, מלפורמציות עורקיות-ורידיות, עיוותי גולגולת ופנים שבהם אנו מטפלים בשיתוף פלסטיקאים, גידולי מוח ועמוד שדרה שיותר שכיחים בילדים - ויש ניתוחים דומים לניתוחי מבוגרים, רק שדורשים מיומנות ודיוק רבים, כי הכול יותר קטן ופגיע.”

האם שבץ מוחי, הנפוץ במבוגרים, קיים גם בקרב ילדים?

”יש מקרי Stroke, אבל נדירים יותר ולרוב נלווים לתסמונות מיוחדות. גם אם ילד מגיע עם דימום קשה, עם לחץ על גזע המוח וחוסר הכרה עמוק - אפשר, אם פועלים בזמן ונכון, להגיע לפעמים לריפוי שלם, מה שקשה יותר אצל מבוגרים.”

האם מדובר בתחום חדש ברפואה?

”הניורוכירורגיה המודרנית קיימת כמאה שנה. כיום, מכשור חדשני מאפשר לעשות פעולות שפעם נראו דמיוניות. בשונה מהכירורגיה, שבה המנתח פותח בטן, הכול פתוח וגלוי מולו והוא יכול להזיז הצידה את המעיין או הקיבה ללא בעיה מיוחדת ולעבוד בשקט - הרי שבמקצוע שלנו הכול צר וקטן, המוח אינו סלחני ואינו ‘מרשה’ לך לגרום לתזוזות מיותרות. המיקרוסקופ החדש שחנכנו בשנת 2007 מאפשר לנו להגיע למקום מרוחק וצר, לעבוד בתאורה מצוינת ובהגדלה של פי 40. זו בהחלט קפיצת מדרגה.”

טכנית, איך מוציאים גידול מתוך המוח?

”במיקום כה רגיש כמו גזע המוח, קריטי לראות היטב את כלי הדם והמבנים החשובים. אנו מאירים ומגדילים במיקרוסקופ ועובדים לעיתים עם אולטרסוניק אספירייטור - מכשיר שבקצהו מחט, הנעה במהירות הקול ועושה שלושה דברים: מתיזה מים, מפוררת את הגידול ושואבת אותו. כך מוציאים את הגידול מרחוק, מבלי לפגוע בסביבתו.”

אילו עוד אמצעים מאפשרים לכם “לראות” אל מעמקי המוח?

”עומדים לרשותנו אמצעי דימות מתקדמים - CT, MRI, וצילום באמצעות צנתור מוח בעזרת חומר ניגוד. היכולת לבצע סקירה ומיפוי טופוגרפי של כלי הדם והמרחקים ביניהם, מאפשרת להגדיל משמעותית את אחוזי ההצלחה בהשוואה לימים שבהם אמצעי הדימות היחיד היה הרנטגן. אנו משתמשים באולטרסאונד תוך-ניתוחי, להערכת מצב מחודשת תוך כדי ניתוח, ועומדים בפתח עידן ה-MRI התוך-ניתוחי. הניורוכירורגיה היא מערכת ניווט תוך-ניתוחית ממוחשבת, המכוונת אותנו כמו GPS. בניתוחים מורכבים אנו נעזרים באמצעי ניטור מתקדמים. לדוגמה, ניתוח שעשינו לקיבוע חוליות צוואר גולגולת אצל נער בן 17 שסבל מהיצרות של תעלת השדרה, דבר שגרם לחולשה בארבעת הגפיים. בניתוח ניטרנו את ההולכה החשמלית המוטורית והתחושתית של חוט השדרה באמצעים ניורוכירורגיים, וכך וידאנו שבמהלך הניתוח לתיקון הבעיה בעמוד השדרה לא נגרם נזק כלשהו.”

האם מגיעים אליכם גם מקרי טראומה?

”גם זה קורה. ממש עכשיו מאושפז אצלנו פצוע בן שנתיים שנפל ממיטת קומותיים. יש לו שבר בבסיס הגולגולת עם דליפה של נוזל המוח, ואנו עומדים לנתח אותו ולסגור את הדליפה.”

איך אנו ממוקמים ביחס לעולם מבחינת אחוזי הצלחה?

”במקום מצוין. לאחרונה הצגנו יחד עם האונקולוגים בכנס בינלאומי עבודה שנמשכה 12 שנה על קבוצת גידולים ממאירים מאוד בילדים, מסוג מדולבלסטומה. הראנו שבקרב ילדים בני שלוש ומעלה עם גידול כזה, שעברו ניתוח, כימותרפיה והקרנות, נרשמו בשידור 94% הבראה לעומת 80% בעולם. אצל ילדים מגיעים במקרים רבים לריפוי מוחלט, ולכן הסיפוק רב מאוד.”

מי בצוות היחידה לניורוכירורגיה ילדים?

”עד לאחרונה ביצעתי בעצמי את כל הניתוחים, יחד עם מתמחים. לאחרונה סוף-סוף אישנו תקן שני וכיום עובדת עמי ד”ר גל מרזן, רופאה בכירה שהתמחתה אצלנו. לאחרונה גם שלחנו מתמחה, שסיים כאן את התמחותו, להשתלמות בניורוכירורגיה ילדים בארה”ב במטרה שיחזור אלינו כרופא





מצוינות פלוס

בבית חולים מוביל כמו שניידר, שאיכות הצוות ומחויבותו מהווים בו מוטיב מרכזי, לא קל לבחור את העובדים המצטיינים. גם ב-2008 רבים נמצאו ראויים, ועדיין - השישה שלפניכם הם אלו, שלדעת ועדת השיפוט, גילו מצוינות עם ערך מוסף

פרס מנהל המוסד - ציון לשבח

ד"ר מיכאל ברנט, מנהל יחידת האולטרסאונד במכון הלב



ד"ר ברנט הוא אחד הקרדיולוגים הפדיאטריים הטובים בארץ, בעל ידע רחב ומעמיק וניסיון רב שנים. מסירותו לעבודה ולחולים עולה על המצופה והוא תמיד שם בשביל הילד ומשפחתו. הוא זוכה להערכה רבה כאיש צוות מעולה, בעל מזג נפלא ומקובל מאוד בין עמיתיו למקצוע. ד"ר ברנט מהווה סמל של יושרה מקצועית ואישית ומשמש דוגמה ומופת לרופא מעולה בכל המובנים.

פרס מנהל המוסד - ציון לשבח

יפה פלוש, אחות אחראית בדיאליזה



יפה מצטיינת בניהול איכותי ורחב יריעה של יחידת הדיאליזה ובדאגה מתמדת לאיכות הטיפול ולאיוכות חיי המטופל תוך דגש על התייעלות וחסכון. מאפיינים אותה יושרה, לויאליות, מסירות ואכפתיות כלפי הילד המטופל ובני משפחתו. היא צנועה ונחבאת אל הכלים, ועם זאת מאוד מקצועית ואסרטיבית, מתכננת את עבודתה בצורה מרשימה, מקיימת בקרה מתמדת על תהליכים טיפוליים ושירותיים ומציעה את היחידה קדימה.

פרס מנהל המוסד ופרס מנכ"ל

אסתר סולטר, מרכזת תחום מניעת זיהומים בהנהלת הסיעוד



אסתר פיתחה והרחיבה בשניידר את מערך מניעת הזיהומים, יצרה מאגר נתונים ממוחשב המשמש בסיס לידע ומחקרים, ומהווה כתובת מקצועית בנושא זה בבית החולים ובארץ בכלל. היא מקצועית, אכפתית ושיטתית, וערכים כמו כבוד לאדם, לילד ולעובד הם נר לרגליה. אסתר משקיעה מזמנה מעבר לדרישות, פועלת בראייה כלל-מערכתית ותורמת רבות למיצוב תדמית האחות והתחום. בכך, היא מהווה מופת לעובדי שניידר ומערכת הבריאות.

פרס הוקרה



שושנה אשרי, עובדת סוציאלית באשפוז ג'

שושנה היא עובדת סוציאלית מיוחדת במינה, מקצועית ומסורה מאוד, מחויבת לתפקידה ויעילה תמיד. היא אינה חוששת מ"פריצת דרך" גם כאשר הדברים נראים קשים ואף בלתי אפשריים. שושנה יזמה פרויקטים רבים למען הילדים בשניידר ומוכנה תמיד לסייע מעל ומעבר לנדרש. היא קדימה מאוד את נושא מושתלי הכבד, ילדים עם מחלות מעי ונפגעות תקיפה מינית, מוערכת על ידי כולם ומהווה דוגמה למצוינות.

פרס הוקרה



קונורטה אקו, מנהל רכש

קונורטה הוא עובד מקצועי, מסור ויעיל, המצטיין במתן שירות אדיב ומסור תוך דאגה ופתרון בעיות לרווחת הצוותים והמטופלים. כמנהל רכש תרם רבות להקמת המערך הלוגיסטי והטכני בבית החולים. הוא יוזם ומוביל פרויקטים גם בתחומים שמעבר לתפקידו, כמו ההכנה ובניית התשתית לפרויקט SAP. קונורטה נאמן, יוזם, זמין, נענה תמיד לכל מטלה ובעל יחסי אנוש מצוינים.

פרס מנהל המוסד - ציון לשבח



ד"ר איגור צונזר, רופא מרדים בחדר ניתוח

ד"ר צונזר הוא רופא בכיר, מקצועי ומיומן מאוד בתחום ההרדמה, רפואת ילדים וטיפול נמרץ ילדים. רצונו העז לשפר את איכות הטיפול והשירות בא לביטוי ביוזמות שהוא נוקט וביחסיו עם המטופלים, הוריהם והצוות. מסירותו למטופלים ולמשפחותיהם הינה ללא גבולות. הוא מצטיין ביחסו האנושי והאיש, צנוע וזכו תמיד לעזור לחבריו. במקביל הוא משקיע רבות בהוראת מתמחים ומהווה עבורם מודל לחיקוי.

שאו ברכה

אילן שמש מונה

למנהל הכספים של בית החולים במקום הלל דשן, שנשא בתפקיד כשלוש שנים ומונה עתה למנהל הכספים של מחוז המרכז בכללית. שמש, נשוי+2, הוא ר"ח, בעל תואר ראשון במינהל עסקים עם התמחות בחשבונאות ותואר שני במינהל מערכות בריאות. בשבע השנים האחרונות הוא ניהל את מחלקת בקרה ומידע בהנהלה הראשית של הכללית.

פרופ' אלן אפרט, מנהל המחלקה

לרפואה פסיכולוגית בשניידר, קיבל אות הערכה כהוקרה על פרויקט SEYLE (Saving Effectively young lives in Europe). מרכז שניידר נבחר כמרכז להפעלת תוכנית ניסיונית זו בבתי ספר בארץ, במקביל לעוד 11 מדינות באירופה.

טובה גילת, פרשה לגימלאות אחרי שעבדה בשניידר

מיום הקמתו, ועוד שנים ארוכות קודם לכן בבילינסון. טובה החלה את דרכה כמזכירה רפואית, בהמשך הייתה סגנית למנהלת המערך האמבולטורי, וכן ניהלה את מערך המזכירות הרפואיות האמבולטוריות במיין ובקבלה. צוות מזכירות בית החולים ערך לכבודה ערב פרידה חגיגי ומרגש.

ד"ר ניצה גולדברג-כהן, מנהלת השירות לנוירואופטלמולוגיה בילדים ביחידת עיניים בשניידר, זכתה

במענק מחקר יוקרתי מטעם האקדמיה הישראלית למדעים בנושא "תיקון נזק ברשתית עם תאי גזע ממקור של בוגר". המענק, ע"ש פרופ' אלדור ופרופ' מצנר, ניתן לה במסגרת עבודתה במסלול רופא-חוקר מטעם המדען הראשי של משרד הבריאות.





ההתחלה החדשה של לירז לחם, מחשבת המעי הראשונה בארץ

לירז לחם, 10, חברה בלהקה הילדים הראשונה בארץ, 'להקה הילדים הראשונה'. היא מופיעה במועדונים ובמסגרות חינוכיות. לירז לחם, 10, חברה בלהקה הילדים הראשונה בארץ, 'להקה הילדים הראשונה'. היא מופיעה במועדונים ובמסגרות חינוכיות.

לירז לחם, 10, חברה בלהקה הילדים הראשונה בארץ, 'להקה הילדים הראשונה'. היא מופיעה במועדונים ובמסגרות חינוכיות.



NRG מעריב

הם מקללים רק בסרטים

הקשרים המסתובבים סביב הילדים בציפייה לראות את הסרט 'הם מקללים' על המסך, על המסך, על המסך.

הם מקללים רק בסרטים

הסרט 'הם מקללים' הוא סרט דוקומנטרי על חיי הילדים ברחבי ישראל. הסרט מציג את חיי הילדים ברחבי ישראל, מהבית ועד הסדרה, מהבית ועד הסדרה, מהבית ועד הסדרה.

הם מקללים רק בסרטים

הסרט 'הם מקללים' הוא סרט דוקומנטרי על חיי הילדים ברחבי ישראל. הסרט מציג את חיי הילדים ברחבי ישראל, מהבית ועד הסדרה, מהבית ועד הסדרה, מהבית ועד הסדרה.

לאשה

לפניכם מקבץ מייצג ממה שנכתב על שניידר ופעילותו במהלך החודשים האחרונים

ימט מידע רדיו וטלוויזיה

מידע רדיו וטלוויזיה

ימט מידע רדיו וטלוויזיה. מידע רדיו וטלוויזיה. מידע רדיו וטלוויזיה.

מידע רדיו וטלוויזיה

ימט מידע רדיו וטלוויזיה. מידע רדיו וטלוויזיה. מידע רדיו וטלוויזיה.

חדשות ערוץ 2

חולמים בספרדית

חולמים בספרדית

חולמים בספרדית. חולמים בספרדית. חולמים בספרדית.

חולמים בספרדית

חולמים בספרדית. חולמים בספרדית. חולמים בספרדית.

ידעות פתח תקוה

המרץ אחר הלבב המלאכותי

המרץ אחר הלבב המלאכותי

המרץ אחר הלבב המלאכותי. המרץ אחר הלבב המלאכותי. המרץ אחר הלבב המלאכותי.

המרץ אחר הלבב המלאכותי

המרץ אחר הלבב המלאכותי. המרץ אחר הלבב המלאכותי. המרץ אחר הלבב המלאכותי.

TheMarker

שואפים לתקווה

שואפים לתקווה

שואפים לתקווה. שואפים לתקווה. שואפים לתקווה.

שואפים לתקווה

שואפים לתקווה. שואפים לתקווה. שואפים לתקווה.

זמנים בריאם, ידיעות אחרונות





סיעוד עם מעוף

הנהלת הסיעוד בשניידר אירחה את קורס מינהל בכיר של "מעוף" - בית הספר לניהול ומנהיגות של בית הספר לסיעוד ע"ש א.וולפסון



המנהלת האדמיניסטרטיבית, תמי בן רון, פרסה בפני הנוכחים את ה"אני מאמין" הניהולי שלה. לאחר מכן ערכו חברי הקבוצה סיור בשתי מחלקות: במחלקת ילדים ג' אירחה אותם ושוחחה עימם רחלי גבע, מנהלת הסיעוד במחלקה, תוך הצגת מורכבות המטופלים וייחודיות פעילות המחלקה בתחום ההשתלות. גם הביקור ביחידה לטיפול נמרץ ניתוחי חזה, שהובילה מיירי קלר, היה מרתק. האורחים הביעו עניין רב והתפעלות ממגוון הפעילויות וגם אנחנו נהנינו להציג ולהסביר.

ניהול ומנהיגות בסיעוד הוא תחום מרתק, המעסיק מנהלי מערכות בריאות באשר הם. לאחרונה פנו להנהלת הסיעוד במרכז שניידר נציגי בית הספר "מעוף" לניהול ומנהיגות מבית הספר האקדמי לסיעוד ע"ש א.וולפסון, וגילו עניין רב בחשיפה לפעילות הניהולית העניפה המתקיימת בשניידר בתחום הסיעוד. הנהלת הסיעוד נענתה בחיוב לפנייה ואירחה את 20 בוגרי קורס סגל מינהל בכיר, המתפקדים כמנהלי סיעוד מחלקתיים וכסגני מנהלי סיעוד במרכזים רפואיים שונים ברחבי הארץ. במפגש שתוכנן עבורם הוצגו "על קצה המזלג" פעילויות ייחודיות הנעשות בקרב מנהלות סיעוד בשניידר. הבוקר נפתח בהצגת המבנה הייחודי של הנהלת הסיעוד ופעילות החברות בה. התמקדנו בעבודתה המשמעותית של דלית כהן בתחום ניהול סיכונים, הצגה שעוררה עניין רב בקרב הפורום, וכן בפעילות הנמרצת של נורית זוסמן בתחום אבטחת איכות והטמעת תוכניות העבודה ככלי ניהולי בקרב כל מנהלות הסיעוד בבית החולים. בהמשך הציגה מיירי קלר, מנהלת הסיעוד ביחידה לטיפול נמרץ ניתוחי חזה ולב, את תהליך הבניית "הביקור האחדו" שבו מובילות אחיות את ביקור הבוקר הרב-מקצועי ביחידה.

משתפים ידע בנושא דיאליזה

לדוגמה, הוקרן סרט קצר וכן הובאו מקרים לדוגמה מתחום ניהול סיכונים על ידי דלית כהן, מרכזת תחום זה בבית החולים. תודה למארגנות הכנס, רחלי גבע, רוחי גודינגר, תרצה שילר ורמה זילבר.

מפגש שיתוף ידע בנושא "דיאליזה - תעודת זהות", שנערך לאחרונה בשניידר, התמקד באבחון, הערכה וניהול הטיפול במצבי אי-ספיקת כליות כרונית. לאחר דברי פתיחה של מנהלת הסיעוד, רות הלוי, הוצג מקרה

מתחת לחלוק



גיבוש של מח"ש

בעקבות זכייתן במח"ש, יצאו שתי יחידות לגיבוש ייחודי: מחלקת ילדים א' (בתמונה משמאל) נהנתה מפעילות out-door חווייתיות, שנבנתה עבורה בדגש על חוויה משותפת, גיבוש ייחודי והרבה כיף. הפעילות התנהלה



כתחרות בין צוותים, שפיתחו במהירות הבזק רוח צוות וגאוות יחידה. צוות המכון לאנדוקרינולוגיה וסוכרת (מימין) יצא לפעילות העצמת העובדים וחזיון עבודת הצוות הרב-מקצועי. הפעילות החלה עם סדנת דימוי של ארגון תזמורת, בהנחיית המתופף אהרלה קמינסקי, והמשיכה במוזיאון הילדים בחולון בחוויית "דיאלוג בחשכה".





מחויבים לאיכות כללית



בכנס האיכות

שש עבודות של צוותי שניידר הוצגו בכנס איכות בבריאות 2008 של הכללית, שנערך תחת המוטו 'הכול בידיים שלנו'. העבודות המגוונות והאיכותיות שלנו משקפות היטב את המחויבות של מרכז שניידר להוביל ברפואת ילדים

ארבע פרזנטציות ושני פוסטרים - אלו העבודות שנבחרו לייצג את מרכז שניידר בכנס איכות בבריאות של הכללית שהתקיים ב-27.10.08. הכנס עמד השנה בסימן התפיסה האסטרטגית "מחויבים להוביל", המשולבת בהצדעה ובהוקרה לעובדי הכללית על פעילותם המאומצת לשיפור מתמיד של האיכות לתחומיה השונים. שש העבודות שייצגו את שניידר נבחרו מתוך 27 עבודות, שהוגשו לוועדת הכנס בבית החולים. הוועדה כללה את נורית זוסמן, מ"מ מנהלת הסיעוד, ד"ר גילת לבני, סגנית מנהל מחלקת ילדים א', ואסתי בן חיים, מנהלת המערך האמבולטורי. אלו הן העבודות שהוצגו בכנס:

• **יחידת הדיאליזה** - הוצגה התייעלות בדיאליזה פריטוניאלית בילדים (עבודת איכות). זו שיטת טיפול מועדפת לילדים הסובלים מאי ספיקת כליות סופנית, אולם היא יקרה יותר בצידוד המתכלה. הצגנו ירידה של 73% בעלות טיפול ממוצעת למטופל לחודש.

• **אשפוז יום ויחידת סדציה** - הוצג שיפור בתהליכי עבודה ובטיחות במטופלים הזקוקים לסדציה כהכנה לבדיקות EEG ו-EP (עבודת איכות). בעבודה זו הראינו כיצד צעד שנראה פשוט ושולי יכול להביא לשינוי שיש בו משמעות

למידה מקוונת (להטמעת עבודת חוצת-ארגון), תוך ביצוע בקרה על רמות הביצוע והידע בתחום.

• **השירות לעבודה סוציאלית** - "הבטן סופגת הכול: כששפתנו של ילד חולה היא אמהרית" (פוסטר) - הוצגו עליה בשביעות הרצון של ילדים והורים דוברי אמהרית מהמפגש עם שניידר, והיענות רבה יותר לטיפול מצד הילד ומשפחתו.

• **פגים והנהלת הסיעוד** - "חבל על הזמן עם מתן שירות מהימן" (פוסטר). הוצגה הטמעת תרבות שירות כמרכיב מרכזי בעשייה היום-יומית וכחלק מתהליכי שיפור איכות השירות בקרב צוות הפגיה. התהליך התבסס על משוב הורי הפגים למיפוי עוצמות וחולשות במתן שירות. איסוף הנתונים התבצע באמצעות "סקר גלויה".

רבה לבטיחות החולה. השינוי המתואר הביא לירידה משמעותית באחוז הילדים שלא חוזרים להמשך התאוששות ומעקב לאחר סיום הבדיקה (מ-16.5% ל-7%), ולפיכך שיפר באופן משמעותי את בטיחות החולה ואת השמירה על עקרונות מתן סדציה.

• **המרפאה לגנטיקה התנהגותית** - הוצגו פיתוח שירותים רב-מערכתיים ומחקר לילדים עם תסמונות נוירוגנטיות (עבודת איכות). המרכז לגנטיקה התנהגותית הפך עם השנים למודל לחיקוי בארץ ובעולם, בהיותו משלב שירותים קליניים ומחקר ברמות הגבוהות ביותר.

• **הנהלת הסיעוד והיחידה לטיפול בכאב** - הוצגו תהליכי מניעה וטיפול בכאב: רענון ידע באמצעות

האסטרטגיה שלנו: לראות צעד קדימה



תהליך אסטרטגי-ניהולי, לגיבוש תוכניות אב-רב-שנתיות למרכז שניידר, מצוי בימים אלו בשלבי התנעה ראשוניים. "המטרה היא לגבש את הכיוון שאליו יצעד בית החולים בשנים הקרובות", אומר ד"ר עובדי דגן, סגן מנהל מרכז שניידר, "לתכנון האסטרטגי יש משמעויות רבות בהיבטים כמו תשתית וטכנולוגיות,

דגן, "בתום שלב זה יגובשו הנושאים העיקריים שבהם בית החולים רוצה וצריך להתמקד ויוכנו נירות עבודה. במהלך חודש ינואר צפויה הצגה ראשונית של תוצרים בפני מנהלי הסקטורים השונים בבית החולים. לאחר מכן יגובשו קבוצות עבודה לנושאים העיקריים, בהשתתפות מגזרים שונים בשניידר". חושבים שיש לכם מה לתרום לתהליך האסטרטגי? יש לכם רעיונות או חזון שחשוב לכם לשתף בהם את צוותי העבודה? אתם מוזמנים לפנות ישירות לד"ר דגן.





הכמפה כמשל

טלי קרמר, מנהלת המערך הולוגיסטי, וקונורטה אקוז, מנהל הרכש, מובילים צוות קטן ומסור המספק ליחידות בית החולים את כל הפריטים הנדרשים, משרוך נעל ועד פיל (אם יידרש, גם את זה הם ישיגו). רשות הדיבור להם

אצלנו בלוגיסטיקה מאמינים ש"אלוהים נמצא בפרטים הקטנים"... וגם בגדולים. כל פריט בבית החולים, מנייר צילום ועד מיטה, ממחט ועד אולטראסאונד, נמצא בתחום אחריותנו. בכל בוקר, כשאחות מגיעה למחלקה וצריכה ללבוש כפפה, הכפפה תהיה שם. וכמוהו העט, המזרק, התחבושת, הבגדים הנקיים - אין ספור פריטים. **אנחנו העורף** של חזית הטיפול. העובדה שהכפפה במקומה אינה מובנת מאליה: מערכת שלמה דואגת לכך מאחורי הקלעים. אין פריט חשוב יותר או חשוב פחות; הכפפה נחוצה לאחות כמו הבלון למצנתר וכמו הקלטר למזכירה, שצריכה להכין תיקים לאשפוז. הכול יחד משלים פאזל, שכל חלקיו קריטיים.

ניהול שרשרת הספקה תוך עמידה בתקציב, באיכות, בכמות ובזמנים, הוא אתגר יום-יומי. אנו מנהלים התקשרויות מול מינהל הספקה, כללית הנדסה רפואית, שלוש מכבסות שונות ומאות ספקים חיצוניים. כדי שהכפפה תגיע למקומה בזמן צריך תכנון מלא, תקציב, נהלים, הסכמי רכש, ספקים, משא ומתן, כמויות, הזמנה, מעקב, קליטה, בדיקת סחורה, סידור על המדף - עד ליניוק ללקוח הפנימי.

שירות פנימי מטיב - זו מטרת העל שלנו. אנחנו עובדים מול כל יחידות בית החולים וזוכרים תמיד שהלקוח הסופי הוא הילד החולה. כל רכש הטובין של בית החולים (לבד מציוד אחזקה, מחשבים ובנייה) עובר דרך הולוגיסטיקה. ציוד ומכשור רפואי (כולל תחזוקת המכשור), ציוד משקי וטכני, כל הציוד המתכלה שמשלימים בדחיפה למחלקות, וכמובן - כביסה.

האתגר הולוגיסטי גדול בשל היותנו בית חולים שלישוני לילדים. מדובר במכשור וציוד ייחודיים ובפריטים במגוון עצום של מידות, מפגים ועד לגיל 18, עובדה היוצרת מורכבות גדולה יותר. אנו מטפלים בלמעלה מ-2,000 סוגי פריטים שזמינים על המדף ועוד עשרות אלפי פריטים בהזמנות מיוחדות.



צוות המערך הולוגיסטי במרכז שניידר

מנהלת המערך הולוגיסטי: **טלי קרמר** • מנהל הרכש: **קונורטה אקוז** • מזכירת היחידה ואחראית רכש משקי: **אלינור פלח** • אחראית רכש ציוד רפואי: **אסתר חסון** • אחראית רכש כללי ובקרת קיטולוג: **קארין אמסלם** • מנהלת מחסן טקסטיל וכביסה: **אסתר צברי** • מנהל מחסן מכשור וציוד רפואי: **בני זהבי** • מחסנאים: **שלומית מוכתר דה-פז**, **יעקב לאלו**, **שמואל לוי**, **ג'ורג' אליאס**, **אודי ניסים** • מנהל מחסן משקי, טכני ומחשבים: **הוד אלבם** • מחסנאים: **אהרון נתן**, **אדגר גבורגיאן** • אחראי אחזקת מכשור רפואי: **נועם תבור**.

מצוין במערך הולוגיסטי שהפך ל"סאפי" 100%. כאחראים על הפרויקט, אנו מקדמים את הכנסת ה-SAP ליחידות נוספות בבית החולים. כשכולם מדברים בשפה הזאת, זה מקל על כלנו.

היקף הפעילות שלנו עולה כל הזמן, והתקציב לא. למרות השיא בפרוצדורות חדשות ובהזמנות מיוחדות, אנו עומדים ביעדים. גם היקף הצוות נותר כ-15 איש כמו ב-1991. העומס עלינו רק מתעצם, מה שמחייב אותנו לחשוב כל הזמן ולהיות מאוד יעילים ויצירתיים.

עם צוות מצומצם כל כך, אין לנו פרוויולגיה "לנהל מהכורסה". כשצריך, גם אנו המנהלים מעלים פיג'מות למחלקות או נוסעים להביא פריט דחוף. למזלנו יש לנו צוות מסור ומקצועי. אנו נותנים לו כמה שיותר סמכויות, הערכה ואמון, ומקבלים בחזרה תפוקה נהדרת.

אפשר לחסוך ולהתייעל על ידי יזום וביצוע פרויקטים ושינויים בניהול הציוד ביחידות כמו חדר ניתוח ומחסן צנתורים, שם חסכנו עשרות אלפי שקלים בשינוי מושכל של השיטה ושיתוף פעולה של עובדי הולוגיסטיקה ושל הצוות. ועדיין, על הייחוד והמצוינות של שניידר משלמים בעלויות. למשל, קונים פלסטר שפחות כואב כשמוורידים את האינפוזיה. אז זה עולה יותר, אבל בשניידר אי אפשר לעבוד בלי הלב - וזה נכון גם לגבי הולוגיסטיקה.

בלת"מים ו"הנחתות" יש ויהיו תמיד. למשל, בחדר ניתוח נשבר חלק מסוים שבלעדיו הרופא לא יכול לנתח, או מתאשפז ילד שצריך פריט ייחודי. אלה פריטים שאינם במלאי - הם יכולים שלא להידרש שנים. אז נכנסים לאסטרטג: יושבים על טלפונים מול ספקים ומנסים להשיג בכל דרך אפשרית. למשל, לא מזמן "הטסנו" אינקובטור מקפל, ועדיין, הייחודיות של שניידר מקשה עלינו להיעזר בבתי חולים אחרים במקרי חירום.

גם בטקסטיל ובכביסה, שניידר מחוץ לסטנדרט: סדינים שונים מיתר בתי החולים, פיג'מות שעוצבו במיוחד, שמיות פוך חדשות שהוכנסו לאחרונה למחלקות האשפוז. בעוד שבכללית עובדים מול מכבסה אחת מרכזית, תל-בר, בשיטה של "פול" - אלף מגבות שחוזרות מהכביסה יכולות לעבור מבית חולים אחד לאחר - הרי שאצלנו הסיפור שונה: עובדים עם כביסה ייחודית מול שלוש מכבסות שונות במורכבות גבוהה בהרבה.

קונפליקטים קורים לא מעט. למשל, כשרופא לוחץ עלינו לספק בדחיפות פריט חריג ללא מספר קטלוגי. נהלי הכללית מחייבים ועדה, אבל לרופא אין זמן. אנו נקלעים ל"קו האש", נלחצים משני הצדדים. זה מתסכל, ועדיין אנו עושים תמיד כל מה שאפשר, ולפעמים יותר...

הטמעת ה-SAP בשניידר הובלה על ידי הולוגיסטיקה, כך שאין פלא שהמערכת נקלטה





עמותת "ילדים שלנו" אירחה את קרקס ירושלים

קרקס ירושלים שניידר



אם הילדים לא יכולים להגיע לקרקס, נביא את הקרקס אל הילדים. הרעיון היפה הזה קרם עור וגידים כאשר ביוזמת עמותת "ילדים שלנו" התארח קרקס ירושלים במרכז שניידר, זו השנה השנייה ברציפות, והצליח להדהים במופע הלוליינות שלו את הילדים ואת הצוות. הילדים השתתפו בסדנאות קרקס, אופרו על ידי מאפרת מקצועית ונהנו מצמר גפן מתוק ומבלוני הליום שחולקו על ידי חברת "לביא הפקות".

תצוגת אופנה מרהיבה לטובת המחלקה האונקולוגית

תצוגת אופנה מרהיבה ומושקעת במיוחד של בית האופנה היוקרתי AMOR בבעלותן של מירי חבס ודנה בר דיין, שנערכה ב"טראסק" שבנמל תל אביב ביוזמת "ילדים שלנו", הוקדשה למען רווחת המאושפזים במערך ההמטו-אונקולוגי במרכז שניידר. חברת העמותה, מירי עזרי, הובילה את האירוע וסחפה אחריה אנשי ונשות עסקים, חברה ואמנות, ביניהם ריטה ויקה פינקלשטיין, מיילק לואיס ועירית שטראוס.

פרופ' פרס ומירי עזרי בתצוגה



האירוע הסגוני נערך במעמד לין שניידר, יו"ר עמותת "ילדים שלנו", ד"ר אהוד דוידסון, סמנכ"ל וראש חטיבת בתי החולים בכללית, ופרופ' יוסף פרס, מנהל מרכז שניידר. תודה לכל נותני החסות ולאלו שסייעו בהתנדבות לקיום האירוע.

חנוכה של אור

תודה לחברת ישראלקרט ותודה לשלומי בראון, תמיר פישמן, דפי זהב, אהבה טלמור, יהודית טייק ובי"ס עירוני ד', בנק מרכנתיל - עתודה ניהולית, מוטורולה, יפעת, ושינו זוארץ - מכבי פ"ת, שעזרו לעמותת "ילדים שלנו" להאיר לילדי שניידר את חג החנוכה. חג שמח!

ילדים שלנו - למען הילדים של כולנו

שתי מכונות הרדמה נרכשו עבור חדר ההתאוששות במרכז שניידר בעזרת עמותת "ילדים שלנו", כדי לאפשר טיפול מיטבי בילדים החולים. גם אתם מעוניינים לסייע למאמץ ולתרום למען רווחתם של ילדי שניידר? פנו לעמותת "ילדים שלנו" בטל' 03-9253802, שלוחה 202.

הכיתה הווירטואלית של HP הושקה במערך החינוכי



כיתת מחשבים נידת ומאובזרת נתרמה למערך החינוכי על ידי חברת HP. הכיתה תאפשר לילדי שניידר להעשיר את הידע הטכנולוגי, להתקדם לפי תוכנית לימודים אישית ולשמור על קשר עם החברים בבית הספר, גם כשהם רחוקים מסביבתם הטבעית. הכיתה נחנכה במעמד ד"ר אליהו וילונסקי, סגן מנהל שניידר, תמי בן רון, המנהלת האדמיניסטרטיבית, משכית שוחט, מנהלת המרכז החינוכי, יהושע בקולה, מנכ"ל HP ישראל ונציגי הכללית.

מסע האופניים של נאמני שניידר

לחצות גבולות ולקרב לבבות - זו הייתה מטרתו של מסע אופניים בן שלושה ימים, שנועד לגייס תרומות ליחידה לאשפוז יום שיקומי. המסע יצא לדרך ביוזמת שגרירות ישראל בלונדון, עמותת "נאמני מרכז שניידר" וקבוצת רוכבים מליברפול, שכבר ביצעו בעבר מסעות דומים למען ילדים חולים במדינות שונות. במסע השתתפו ארבעה רוכבים מאנגליה, רוכבת מושתלת כבד משווייץ, קבוצת רוכבים בראשות עו"ד יואב לוי, חבר עמותת נאמני שניידר, ורוכבים ותיקים מהצוות הרפואי והסיעודי בבית החולים. המסע החל בצפון הארץ והסתיים בטקס ברחבת מרכז שניידר בנוכחות שגריר בריטניה ובהשתתפות ילדים רוכבי אופניים. תודה ל-IDB, BMI, קבוצת פישמן, בראשית מפסגות גליל-גולן, חברת אבגול, פילסברי, Dip It, אגד, Bike Center, אגנטק ורכיבה מתקדמת על תרומתן להפניג הסיום.



נאמני מרכז שניידר הינה אגודת יחידים הפועלת למען בית החולים מאז הקמתו במטרה לסייע לפיתוחו וקידומו. ניתן ליצור קשר בטל' 03-9221748

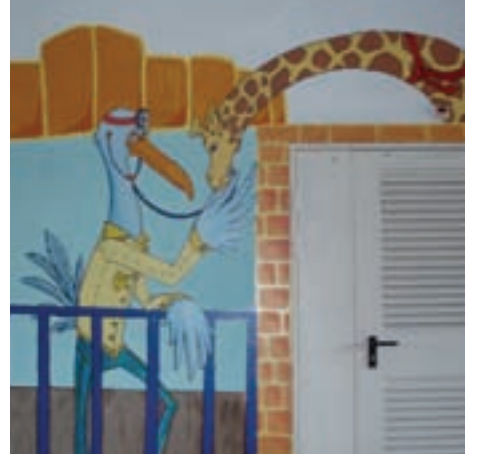




סימור על קיר ודירה להשכיר

יחידת שט"ל של חיל האוויר עיטרה את הקיר מחוץ ליחידה לרפואה דחופה בווריאציה על "דירה להשכיר", בשלוש שפות ובצבעים מרהיבים, וגרמה לקירות לחייך אל הילדים ואל הצוות

יחידת שט"ל של חיל האוויר אימצה כבר מזמן את המרכז החינוכי בבית החולים ומקיימת בו פעילות התנדבותית שוטפת לאורך השנה כולה, לרווחת הילדים, המשפחות והצוות. ביום חיל האוויר הפעילות הזאת לובשת צורה נוספת, כאשר חיילים וקצינים מהיחידה מגיעים לבית החולים לפעילות התנדבותית מיוחדת כחלק מיום המוקדש כולו למען הקהילה. ביום חיל האוויר האחרון התגייסו השט"לניקים לצביעת הקיר שמחוץ ליחידה לרפואה דחופה. הקיר קיבל פנים חדשות בציור ובמלל בשלוש שפות, בהשראת ספר הילדים של לאה גולדברג, "דירה להשכיר". תודה ליחידת שט"ל שהכניסה צבע ואור למחזורינו והוכיחה לנו שגם קירות יכולים לחייך...



במושבה ירוקה בין קניון לשדות,
עומד בניין בן 7 קומות.
ומי גר בבניין?
ילדים, הורים, מטפלים,
מכל הדתות ומכל הצבעים.
כשבאים אל הבית דיירים חדשים,
מתאספים מכל הדירות השכנים,
עומדים מסביב ומסבירים פנים.

~~~~~  
*Amongst greenery,  
between the fields and the mall  
Stands a building 7 floors tall  
And who lives in the building?  
Children, parents and caregivers  
Of all religions and colors.  
When new tenants arrive at the house  
All the neighbors gather  
around together  
Standing by and describing  
the interior.*  
~~~~~

~~~~~  
في بقعة خضراء بين العمران والبنیان  
ينتصب بئنان من سبعة أدوار  
ومن يسكنه؟  
طواقم مدریه، أطفال، إباء وامهات  
مختلفة الوانهم وأديانهم  
يتجمعون سوياً  
للترحيب بجارٍ جديد

