

## מחקר במרכז רפואי ה"עמך": ליצן רפואי במקומות חומרי הרדמה ליילדים



פורסם ב: 14.2.2012, 14:20

מחקר ייחודי וראשון מסוגו שנערך במחלקות הילדים במרכז רפואי העמק של הכללית, גילה כי ליצנים רפואיים יכולם להוות תחליף לטרופות טשטוש הניננתות לפיעוטות לפני בדיקת מיפוי איזוטופים.

במהלך בדיקת איזוטופים נדרש המטופל לשכב ללא תזוזה תחת מצלמת האיזוטופים במשך כמה דקות רצופות על מנת שתוכזנות הפענוח תהיינה מדויקות. בבתי החולים בארץ ובעולם נהוג לטשטש תינוקות ילדים צעירים לצרכים לעבר את הבדיקה בעזרת חומר הרדמה כדי למנוע מהם לזרז במהלך הבדיקה.

לדברי פרופ' קורן, מתן טרופות הרגעה וטשטוש לילדים כה צעירים דורש השגחה רפואית צמודה ולעתים זה לוקח כמה שעות עד שהילד מתעורר ונitin לשחררו הביתה, כאשר הבדיקה עצמה נמשכת רק דקות ספורות.

במהלך המחקר שנמשך 14 חודשים ונכללו בו 142 פעוטות בגילאי שנה עד חמיש שנים השתתפו הליצנים הרפואיים בתהליך, כשהם נעזרים במיפויו הטיפול הייחודי של ליצנות רפואית שיתוף פעולה עם הפעוטות שישכבו ערים לאחורי הרגעה במהלך כל הבדיקה.

המחקר הוכח במחלקו של פרופ' אריאל קורן מנהל מחלקת ילדים ב', ביוזמתם של האחות האחראית שושי רוימי והליצן הרפואי ירון גושן, ובשיתוף יחידת נפרולוגיה ילדים, ומכוון האיזוטופים ב"עמך".

לפניהם בוצע כל בדיקה נפגשו הליצנים הרפואיים עם הילדים והוריהם והציגו להם אוטם להביאו במהלך בדיקת המבחן אישרו את השערת החוקרים: הליצנים הצליחו להציג את הילדים בשיעור זהה לזה המשוג בטרופות טשטוש.

לדברי פרופ' קורן, בעקבות המחקר אנו מבצעים בשגרה את הבדיקה לפיעוטות בעזרת רפואי החלים – הליצנים הרפואיים, והיתרן הגודל הוא בכך שהוא ממלווים אותו משתחררים הביטה מיד לאחר הבדיקה ואין צורך לאשפז את הילדים למשך, כפי שמתחייב מאיitemן כאשר נותנים לילדים חומר טשטוש והרדמה.

המחקר הועז בכנסים רפואיים של רופאות הילדים בארץ וב בחו"ל ובכנס הבינלאומי ליצנות רפואית שהתקיימם לאחרונה בישראל.

**מַמֵּי כִּי כָּה אֲמִינִים הַיּוֹם גְּדוּלָה !**