

העמק: שני ניתוחים לתיקון עקמת בגב אצל ילדות

מנוס מניתוח".
"מדובר באחד הניתוחים המורכבים לכן
אנו נעזרים במספר טכנולוגיות מתקדמות כמו
מערכת הניווט שמעלות את רמת הביטחון
והדיוק", סיפרו המומחים בכתבה. "במקרה
של הנערה ביצענו גם הדפסה של מודל תלת
ממדי של עמוד השדרה של המטופלת. הטכנולוגיה
לוגיה הינה מהמתקדמות בעולם שהוכנסה כעת
לתחום הניתוחים האורתופדיים בכלל ולעמוד
השדרה בפרט. מדובר במודל מחומר פלסטי,
המתרגם את תוצאות בדיקות ה-CT וה-MRI
ומסייע לנו כמנתחים לפני הניתוח להבין טוב
יותר את מבנה עמוד השדרה והאנטומיה הספציפית
של המטופל ולתכנן מראש כיצד יתבצע
הניתוח. וכך על ידי עיבוד כל הנתונים שאספנו
אנחנו מקבלים תמונה מלאה של עמוד השדרה
שעוזרת לנו לראות כיצד ייראה החיתוך בעצם,
ומספקת יכולת העמדה מדויקת של הברגים, כך
שלמעשה כל תכנון הניתוח נקבע מראש מול
מחשב עוד לפני שאנחנו נוגעים במטופל. כמו
שבעולם התעופה מתאמנים לפני טיסות בחדר
סימולציה, כך עושים סימולציה של הניתוח עם
המודל התלת ממדי שהדפסנו, במטרה להשיג
את התוצאות המדויקות והטובות ביותר".
הרופאים ציינו כי הנערה עברה את הניתוח
בהצלחה והועברה למחלקה הכירורגית ילדים
עד להחלמתה המהירה ושחרורה הביתה.



עקמת. צילום אילוסטרציה

בשיעור של פי 10 בבנות לעומת בנים, והטיפול
בעקמת קשור לחומרת המצב - בעקמת קלה
נטפל בפיזיותרפיה ומעקב רפואי. אצל ילדים
ובני נוער שנמצאים בתהליך הגדילה וסובלים
מעקמת בינונית ההמלצה היא להשתמש
במחוך גב, שמפעיל לחץ חיצוני קבוע על עמוד
השדרה, כדי למנוע את המשך הידרדרותה. אך
כשהעקמת חמורה, כפי שראינו במקרה זה אין

הינו עיקום של עמוד השדרה שיכול להופיע
בחלק העליון, המרכזי או התחתון. עם הזמן,
עמוד השדרה מקבל צורה של האות S, בהטיה
ימינה או שמאלה".
ד"ר רייכל הוסיף: "עקמת קלה קיימת
באוכלוסייה בשיעור של 3%. הבשורה הרעה
היא שככל שהעקמת מופיעה בגיל צעיר יותר,
כך גדלים הסיכויים להחמרתה. עקמת נפוצה

מקרה הראשון, מטופלת בת 12 במנוף
הגליל סבלה מעקמת חמורה שהגיעה
ל-65 מעלות. המצב הזה הגביל אותה
מאוד והיא סבלה מכאבים. למשפחתה היה
חשוב שהניתוח יבוצע בהקדם האפשרי כדי
שהעקמת לא תמשיך להחמיר ולגרום לנזקים
נוספים. ואכן הניתוח שיפר את איכות החיים
של הילדה, הכאבים חלפו, היא גבהה ב-5 ס"מ
מהניתוח והיא החלימה מהר מהמצופה.
בכתבה שפורסמה בגוף התקשורת של
ידיעות' הובא סיפורה של מטופלת אחרת, נערה
ממושב מיטב שהגיעה לבית החולים העמק
לאחר שסבלה מכאבי גב קשים. עם קבלת צילור
מי הרנטגן הבינו הרופאים כי היא זקוקה לניתוח
מאחר והיא סובלת מעקמת קשה וחמורה בגב
שהתפתחה בעקבות נפילה. היא עברה ניתוח על
ידי צוות יחידת הגב במחלקה האורתופדית.
את הניתוח שהתבצע בשיטה מתקדמת
וחדשנית וארך שמונה שעות ביצעו ד"ר מוחמד
יחיא - מומחה בכירורגיה של עמוד השדרה
וד"ר מיכאל רייכל - מנהל יחידת עמוד השדרה
ממחלקת אורתופדיה של המרכז הרפואי העמק.
"בצילום הרנטגן ראינו כי מדובר בעקמת
חמורה של 60 מעלות, שללא ניתוח דחוף היתה
הולכת ומחמירה עוד", צוטט בכתבה ד"ר יחיא,
"מכיוון שהנערה טרם השלימה את תהליך
הגדילה. עקמת, או בשפה הרפואית סקוליוזיס,