

בולמים את ההתדרדרות בזמן! הטמעת שימוש במודל אחיד לזיהוי

התדרדרות ילדים (PEWS-Pediatric Early Warning Score)

סונדוס בשאראת- מנהלת אחיות חטיבת הילדים, מרכז רפואי העמק



מרכז רפואי העמק
רפואה מוקדמת, בריאות נפשית

רקע:

זיהוי מוקדם של סימני התדרדרות קלינית בילדים מאושפדים מהווה גורם מכריע במניעת אירועים קריטיים ובשמירה על בטיחות הילד המאושפד.

הגדרת הבעיה:

היעדר תהליך מובנה וסטנדרטיזציה לאיתור מוקדם של ילדים בסכנת התדרדרות והיעדר דרכי התערבות מומלצים.

מדדים ויעדים:

ידע הצוותים על כלי אומדן PEWS – היעד 100%

היענות לביצוע אומדן PEWS בקבלה – היעד 90%

העברה/ המצאות בחדר מוגבר עבור אומדן PEWS מעל 3- היעד 90%

היענות לביצוע אומדן PEWS לאחר פעולה פולשנית- היעד 90%

מצב קיים:

מספר המיטות בטיפול נמרץ ילדים הוא מוגבל, ילדים המאושפדים מחוץ ליחידות לטיפול נמרץ עוברים אירועים מסכני חיים במהלך האשפוז.

תוכנית ההתערבות:

הועבר שאלון לצורך בדיקת נחיצות שימוש בכלי אחיד לזיהוי התדרדרות, הכשרת הצוותים הקליניים לזיהוי סימנים המעידים על אפשרות התדרדרות, ואופן ההתערבות המותאמת, הטמעת הכלי, העברת שאלון לצוות לצורך הערכת רמת הידע, בניית רכיב לתיעוד רמת הסיכון ברשומה, בניית הנחיה לשימוש במודל.

תוצאות:

80% מהצוות הסיעודי ענו שלא קיים כיום מודל אחיד ו 85% ענו שקיים צורך במודל כזה.

94% מהצוות הסיעודי הכירו את הכלי ברמה טובה מאוד.

במעקב אחרי 3 חודשים ביצעו-88% בקבלה, ו 89% לאחר פעולה פולשנית/ניתוח, במעקב לאחר 6 חודשים 92% בקבלה, ו 93% לאחר פעולה פולשנית /ניתוח.

ב90% מהמקרים שבהם אותר ילד עם דרגת סיכון מוגברת ע"י המודל הילד הועבר לחדר מוגבר להשגחה צמודה של הצוות.

מסקנות והמלצות:

הטמעת מודל לזיהוי התדרדרות במחלקות ילדים מהווה מהלך משמעותי בשיפור זיהוי מוקדם של התדרדרות קלינית, מגביר את הערנות בקרב הצוות, ומעודד קבלת החלטות מהירה.

נדרשת הדרכה מתמשכת לצוותים על חשיבות השימוש במודל, הכנסת חישוב דיגיטלי על בסיס נתונים ברשומה ומתן התראה על התדרדרות ילד עשוי לשפר את מהירות הזיהוי ונקיטת פעולת לבלימת ההתדרדרות.