

מניחוש לוודאות: איך אפשר לדעת מה משפר בריאות?

הצעה מהפכנית

ERNEST - Electronic Record Note Effect Study

מחקר ראשון מסוגו לבדיקת השפעת הודעות בתיק הרפואי על מדד כוללני ורלוונטי למטופל.



שיטת מחקר: ניסוי קליני ממוחשב

- מבוקר הקצאה אקראית ביחס 1:1
- עם נבדקים בני 75+ אשר:
 - ✓ מקבלים תרופות לחץ-דם וסוכרת
 - ✓ במדידת לחץ דם - נמוך מ-120 מ"מ"
- בקבוצת ההתערבות תוצג בתיק הרפואי האלקטרוני הודעה על טיפול הדוק מדי בתרופות נגד-לחץ-דם-גבוה עם המלצה מנומקת להפחתת מינון זהירה.
- בקבוצת הביקורת לא תוצג ההודעה.

המדד העיקרי שייבחן:

- שיעור פניות ל"מיון" בשנתיים.

רקע: הודעות בתיק הרפואי הממוחשב

- משפיעות על החלטות קליניות ועל בריאות.
- רובן לא נחקרו כהתערבות קלינית.
- מחקר 'השפעת הודעות המופיעות בתיק הרפואי' (ERNEST) בא לתקן זאת.

מטרה: בדיקת השפעת ההודעות על הטיפול ועל בריאות המטופל.

- הערכת היתכנות (Proof of Concept): בדיקת השפעת הודעה על טיפול הדוק מדי בתרופות נגד-לחץ-דם-גבוה בחולי סוכרת, טיפול שנמצא מזיק במחקר ACCORD-BP.

הוכחת היתכנות ותועלת בריאותית תאפשר מגוון יישומים ושיפור מתמיד של הטיפול באמצעות תוכנת התיק הרפואי בקהילה