האפליקציה הראשונה שמחברת בין חולי סרטן לניסויים קליניים – SYNERGY AI

TEL AVIV, TEL AVIV, ISRAEL, October 12, 2022 /EINPresswire.com/ -- לניסויים קליניים, לא משנה היכן בעולם הם נמצאים ותחת אילו תנאים כלכליים הם חיים, וזאת בעזרת האפליקציה SYNERGY-AI.

סרטן הוא גורם המוות השני בשכיחותו בעולם, לפי ארגון הבריאות העולמי. כ-20 מיליון בני אדם, כולל 400,000 ילדים, מאובחנים בסרטן מדי שנה, וכ-10 מיליון בני אדם מתים מצורה כלשהי של המחלה. שכיחות הסרטן גדלה בכל העולם בשנים האחרונות, דבר ששינה את נקודת המבט על אסטרטגיות הטיפול בסרטן. עכשיו קריטי, אפילו יותר, לפתח גישות של הדור החדש למניעת סרטן, לאבחונו המוקדם, להארכת החיים, ולשיפור איכות החיים של החולים. לשם השגת מטרה זו, נערכים מאות ניסויים קליניים ברחבי העולם בתקווה לגלות טיפולים חדשים לכל סוגי הסרטן. אך נותרה שאלה קריטית: כיצד נוכל להבטיח שכל המטופלים המעוניינים להשתתף במחקרים קליניים של טיפולים ניסיוניים יותאמו לניסויים המתאימים להם ביותר? מציאת פתרון היא משימה מורכבת ומאומצת עבור המוח האנושי, אבל הטכנולוגיה יכולה להציל חיים: חברת Massive Bio, עם פלטפורמת הבינה המלאכותית הייחודית שלה, ממוקמת באופן ייחודי כדי לפתור בעיה קריטית זו.

אפליקציית הביוטכנולוגיה היחידה בעולם המציעה שירות התאמה אישית לניסויים קליניים: SYNERGY-AI

חברת Massive Bio היא החברה היחידה בתעשיית הביוטכנולוגיה עם תוכנית בינה מלאכותית (AI) שממוקדת באונקולוגיה. תוכנית שמחברת בין חולי סרטן למחקרים קליניים, לא משנה היכן הם גרים או מה הנסיבות הכספיות שלהם. בעזרת האפליקציה שלנו לטלפון הנייד SYNERGY - AI חולי סרטן מזינים את המידע שלהם ואלגוריתמי הבינה המלאכותית של Massive Bio מתאימים את הנתונים שלהם לשיטת הטיפול המתאימה ביותר ולמרכז המחקר הקליני הקרוב ביותר. בעבודה עם SYNERGY-AI צוות האחיות ונציגי התמיכה במטופלים המומחה של Massive Bio מסננים מחקרים קליניים במהירות כך שחולי סרטן יכולים לקבל גישה אל הניסויים המתאימים ביותר מבלי להמתין לטיפול במשך שנים. האפליקציה SYNERGY-AI מציעה שירות מותאם אישית, נוח לשימוש ומבוסס ראיות לחולי סרטן.

איך פועלת האפליקציה SYNERGY-AI?

האפליקציה SYNERGY-AI מעניקה לחולי סרטן גישה לטיפולים חדשים, ואולי אף מצילי-חיים, הנחקרים בניסויים קליניים לקראת קבלת אישור מרשות המזון והתרופות האמריקאית ומרגולטורים במדינות אחרות. הטכנולוגיה שלנו מאפשרת למטופלים למצוא ניסויים קליניים

ייחודיים , שנערכים בקרבת מקום אליהם , על בסיס סוג הסרטן , השלב והסימון הביולוגי שלו .
כאשר מטופלים מזינים את המידע שלהם למערכת האלגוריתמים של SYNERGY - AI, שמבוססים על
בינה מלאכותית , מסננים יותר מ -30,000 ניסויים קליניים פעילים , ועובדים בזמן -אמת כדי
לזהות מחקרים שמתאימים למטופל במרכז המחקר הקליני הקרוב ביותר .
האפליקציה SYNERGY - AI זמינה בשפות : אנגלית , ספרדית , צרפתית , יוונית , רומנית , פולנית ,
פורטוגזית , גרמנית , איטלקית ועברית , היא חינמית ואפשר להשתמש בה בטלפונים ניידים בעלי
מערכת הפעלה Android וגם iOS .

Massive Bio

המשימה של Massive Bio היא להעניק גישה לניסויים קליניים לכל חולה סרטן ללא קשר למיקומו
או ליציבותו הפיננסית שלהם , באמצעות טכנולוגיה בקנה מידה עולמי , . Massive Bio היא פתרון
קנייני לאפשר גיוס והרשמה של מטופלים לניסויים קליניים אונקולוגיים . היא מהווה חלק
מהשוק המאפשר ניסויים קליניים בתחום הפארמה בהיקף של 18 מיליארד דולר עם צמיחה שנתית
דו -ספרתית .Massive Bio מספקת שירותים ייחודיים , שטכנולוגיה מאפשרת אותם , ופלטפורמת
ביג -דאטה שנותנת מענה לכל הנקודות הבעייתיות בעת ההרשמה לניסויים קליניים . חברת
מערכות אספקה החל מסוף /חברות חוזה מחקר /לקוחות בתחום הפארמה השיגה 26 Massive Bio
2019. היא החברה היחידה בשוק המספקת , בו -זמנית , זיהוי מטופל , טרום -סינון , ואפשור הרשמה
תוך מתן יחס אישי תוך התמקדות באונקולוגיה ובנתונים , בטכנולוגיה ובשירותים חדשניים
ביותר בשרשרת ערך שמורה ושלמה לחלוטין של הרשמה לניסויים קליניים . Massive Bio היא
חדשנית בשוק , באופן עקבי , בזכות יוזמת הסינגולריות 100K, מרכז הפיקוד על ניסויים
קליניים אונקולוגיים , שותפות עם Amber Specialty או בהיותה ספקית המועדפת על NCI. מאסיב
-ex- ממוקמת בעיר ניו יורק , יש לה צוות של 70 אנשים והיא נוסדה על ידי מנהלים בתחומי ביו
הניסויים הקליניים והטכנולוגיה . עקבו אחרי Massive Bio בטוויטר , ב - LinkedIn - PE,
Facebook.

Merve Sahin
Massive Bio
+90 533 564 99 65
email us here
Visit us on social media:
Facebook
Twitter
LinkedIn

This press release can be viewed online at: https://www.einpresswire.com/article/595504713

EIN Presswire's priority is source transparency. We do not allow opaque clients, and our editors try to be careful about weeding out false and misleading content. As a user, if you see something we have missed, please do bring it to our attention. Your help is welcome. EIN Presswire, Everyone's Internet News Presswire™, tries to define some of the boundaries that are reasonable in today's world. Please see our Editorial Guidelines for more information.
© 1995-2022 Newsmatics Inc. All Right Reserved.