

**מרחביה: בכירים מהנהלת פפסיקו העולמית ומצמרת הענק  
הרפואי העולמי בוסטון סינטיפיק מצטרפים לדירקטוריון  
קרדיאק-סנס**

**דניאל נאור ימונה לדירקטור**

**מייק ברמן ימונה ליו"ר הדירקטוריון**

**לאחרונה הציגה קרדיאק-סנס תוצאות יוצאות דופן בניסוי שהינו חלק מבדיקות ה-FDA לזיהוי פרפור עליות במדידה רציפה באמצעות שעון הניטור שפיתחה**

רמת גן, 5 במאי 2019 – [מרחביה אחזקות והשקעות](#) (סימול: מראח), חברת השקעות ישראלית המתמחה בחברות צעירות בתחומי מדעי החיים, מודיעה על מינוי בכירים מפפסיקו ומחברות מכשור רפואי ציבוריות לדירקטוריון החברה. דניאל נאור, אשר כיהן בתפקידי ניהול בכירים בחברת פפסיקו ימונה לדירקטור ומייק ברמן יזם מנוסה אשר מכר מספר חברות מכשור רפואי לענקיות הציוד הרפואי ימונה ליו"ר דירקטוריון.

דניאל נאור כיהן בתפקידי ניהול בכירים בחטיבת פריטו-ליי של פפסיקו בעלת היקף מכירות של 15 מיליארד דולר. בתפקידו האחרון כיהן כסגן נשיא בכיר ומנהל כללי של חברת Growth Ventures הפועלת תחת פריטו-ליי של פפסיקו. במסגרת תפקידו הוביל קבוצת פיתוח עסקי בהיקף של 1.5 מיליארד דולר שעסקה בהאצת הצמיחה של מותגי פרמיום וערך כגון: Stacy's, Sabra, Smartfood, Cracker Jack, Chester's ואחרים, משלב פיתוח המוצר תוך מימוש אסטרטגיה, שיווק, מחקר ופיתוח, מכירות, שרשרת אספקה ומימון. לפני כן, היה מנהל ושותף בחברת הייעוץ מקינזי אנד קומפני בדאלאס, טקסס, ובפריז, צרפת. במסגרת תפקידו ייעץ לחברות גדולות בתחומי אסטרטגיה, ארגון ותפעול. לפני כן, כיהן בתפקידי ניהול בכירים בחברת אל-אופ וכקצין ניהול פרויקטים בחיל אויר הישראלי. למר נאור תואר שני (MBA) מאוניברסיטת אינסיאד בצרפת, תואר שני (M.S.) בהנדסת אלקטרוניקה ומדעי המחשב ותואר ראשון (B.S.) בהנדסת אלקטרוניקה, שניהם המכון הטכנולוגי של מסצ'וסטס (M.I.T.).

מייק ברמן, משקיע ויזם סדרתי המכהן כחבר דירקטוריון בחברות מכשור רפואי רבות, ביניהן, קרדיוסוניק, קליר-קט מדיקל, אינספייר MD, מזור רובוטיקה, אווליטיקס, פלאמוואן, סוניויי, אס.טי.סטנט, פארמה סנטרה ותרולוף מדיקל. מייק ברמן היה מייסד-שותף בלוסימד שנמכרה לסנט ג'וד מדיקל בכ-82.5 מיליון דולר, דירקטור בלוטוניקס שנמכרה ל-CR Bard ב-225 מיליון דולר, מייסד-שותף ויו"ר בברידג'פוינט מדיקל שנמכרה לבוסטון סינטיפיק, מייסד-שותף ויו"ר רביוטיקס שנמכרה לפרינג פרמסוטיקלס, דירקטור באולטרה שייפ

שנמכרה לסינרון. בנוסף כיהן ברמן כנשיא חטיבת הקרדיולוגיה של בוסטון סיינטיפיק. למר ברמן תואר ראשון (B.S.) ותואר שני (MBA), שניהם מאוניברסיטת קורנל.

**רני ליפשיץ, יו"ר מרחביה:** "אנו שמחים על הצטרפותם של דניאל ומייק לדירקטוריון קרדיאק-סנס. החברה הציגה הצלחה יוצאת דופן בניסוי קליני מקדים באיכילוב עם תוצאות המהוות פריצת דרך עולמית במדידת הפרעות קצב לב באמצעות שעון יד. בפני קרדיאק-סנס נפתחו כעת הזדמנויות ויתרונות רבים לשיתופי פעולה עסקיים עם החברות המובילות בעולם, הן בתחום הפארמה והן בתחום המכשור הליבי לניטור מדדי גוף. לאור זאת, אנו משוכנעים שניסיונם הרב של דניאל ומייק בפיתוח עסקים בינלאומיים יהוו תרומה נכבדה לתהליך מסחור הטכנולוגיה של קרדיאק-סנס תוך הצפת ערך משמעותית לבעלי המניות של קרדיאק-סנס ובכללם כמובן למרחביה."

קרדיאק-סנס (CardiacSense), בה מחזיקה מרחביה ב-7.17% מהונה המונפק והנפרע, דיווחה לאחרונה על תוצאות יוצאות דופן בדיוקן בזיהוי דופק ברמת הפעימה הבודדת (שהינו הבסיס לזיהוי פרפור עליות) בתנאי חיי היומיום, באמצעות מדידה רציפה עם שעון הניטור שפיתחה. זאת, במסגרת ניסוי שהחלה החברה בינואר השנה, בשיתוף בית החולים איכילוב שבתל-אביב שמהווה חלק מתהליך האישור של ה-FDA.

מטרת הניסוי, שכלל 24 נסיינים, היתה להשוות בין מדדי קצב לב באמצעות הולטר (אחת משיטות המדידה הקיימות לזיהוי מוגבל בזמן של הפרעות בקצב הלב), לבין מדדי קצב לב באמצעות שעון קרדיאק-סנס. יעד הניסוי היה להגיע לרמת דיוק של 96% והתוצאות מציגות רמת דיוק של 99%.

עם סיום ניסוי מקדים זה באיכילוב, בכוונת קרדיאק-סנס להתחיל במהלך חודש אפריל 2019, בניסוי מורחב בביה"ח איכילוב, רמב"ם, המרכז הרפואי תל השומר, וכן בקליבלנד קליניק, בהתאם לדרישות ה-FDA, בכפוף לקבלת אישורים סופיים. הניסוי המורחב יימשך כ-5 חודשים בתנאי חיי היומיום, ויכלול מעל למאה חולים.

בשנת 2016, השלימה קרדיאק-סנס בהצלחה ניסוי קליני בבני אדם בבית החולים איכילוב, במסגרתו לבשו כ-20 מטופלים בעלי הפרעות קצב לב את השעון באופן רציף, ודיוק המדידה שהתקבל היה באיכות הגבוהה ביותר בשוק, אשר דומה לאיכות ודיוק בדיקת א.ק.ג.

קרדיאק-סנס השלימה עד היום מספר סבבי גיוס מוצלחים, ושווייה יותר מהוכפל תוך שנה וחצי. לאחר ההשקעה הראשונית של מרחביה ב-2016 לפי שווי של 6 מיליון דולר, בוצע באוקטובר 2017 גיוס של 600 אלף דולר מבעלי מניות קיימים לפי שווי של 10 מיליון דולר, ובנובמבר 2017 בוצע גיוס של 1.5 מיליון דולר מקבוצת משקיעים זרים לפי שווי של 12 מיליון דולר. לאחרונה סיימה החברה גיוס של 3 מיליון דולר לפי שווי של 20 מיליון דולר לפני הכסף.

#### אודות מרחביה

מרחביה אחזקות והשקעות (ת"א: מראח) היא חברה ישראלית המתמחה בביצוע השקעות בחברות הזנק צעירות ומבטיחות הפועלות בתחומים מובילים בעלי ביקוש גבוה במדעי החיים, וזאת בשילוב מוסדות רפואיים מובילים בעולם - ביניהם קליבלנד קליניק מארה"ב. חברות הפורטפוליו של מרחביה כוללות את חברת [CDx](#) (קליבלנד דיאגנוסטיקס).

מוחזקת כ-8%), המפתחת שיטה לאבחון מוקדם של סרטן מסוגים שונים, באמצעות הזיהוי בבדיקת דם של שינויים במבנה הסמן הביולוגי החלבוני IsoPSA, המצביעים על הימצאות מחלה. בנוסף, מרחביה דיווחה לאחרונה על התקשרותה בהסכם לרכישת כ-6% בחברת [RMDY Health](#) הפועלת באחד השווקים הצומחים בעולם הרפואה. החברה מפתחת ומספקת פלטפורמת רפואה דיגיטלית, המאפשרת לארגונים בתחום הבריאות מעבר מהיר ויעיל ממתן שרותי רפואה מסורתיים ויקרים המבוססים על מפגש עם החולה, לרפואה דיגיטלית המאפשרת ניהול מרחוק והכוונה רציפה של מטופלים. באוקטובר 2018 הודיעה החברה על כניסתה לשוק הכאב הכרוני באמצעות השקעה ב-G4P ([Games for Pain](#)), חברת פורטפוליו של חממה בה שותפה קופ"ח מכבי. מרחביה תשקיע כ-600 אלף שקל על פני אבני דרך תמורת אחזקות של כ-6% בחברה הישראלית המפתחת פלטפורמה מבוססת AI לטיפול בכאב כרוני – שוק המוערך ב-635 מיליארד דולר בארה"ב בשנה, ומתמקדת בשלב הראשוני בטיפול בחולי פיברומיאלגיה, הפוגעת ב-6%-3% מאוכלוסיית העולם. ברבעון הראשון של שנת 2019 מרחביה השקיעה ב-EFA המפתחת מכשיר המשמש כמעבדת אבחון ניידת ונישאת לביצוע ספירת דם ובדיקות נוספות, באמצעות בדיקות דם, ועונה על הצורך העולמי להפחית ככל הניתן בשימוש יתר באנטיביוטיקה. עוד באוקטובר 2018 הודיעה מרחביה על כניסתה להשקעות בתחום המו"פ של קנאביס רפואי, בתחום זה חתמה על הסכם השקעה בחברת ויאולי, מרחביה תשקיע במועד השלמת העסקה סך של 400 אלף דולר תמורת כ-20% מהונה המונפק והנפרע של ויאולי - המפתחת משאף ייחודי אשר יאפשר למטופלים צריכת טיפות שמן קנאביס בשאיפה במינון מדויק וללא צורך בחימום, אידוי או שריפה. משרדי ההנהלה של מרחביה נמצאים ברמת גן. <https://www.merchavia.com>