



Biological Signal Processing Ltd.

בי.אס.פי עיבוד אותות ביולוגיים בע"מ
(להלן: "החברה")

תאריך: 11 באוקטובר 2015

לכבוד
הבורסה לניירות ערך בתל-אביב בע"מ
www.tase.co.il

לכבוד
רשות ניירות ערך
www.isa.gov.il

הנדון: קבלת אישור רישום פטנט בארה"ב

החברה מתכבדת להודיע כי קיבלה אישור לרישום פטנט בארה"ב שכותרתו:

DETECTION AND MONITORING USING HIGH FREQUENCY ELECTROGRAM ANALYSIS (US Patent No. 14/734,032) (להלן: "הפטנט").

הפטנט מתאר אמצעים לדגימה וניתוח אותות חשמליים תוך לבביים בתחום התדר הגבוה, המאפשרים אבחון איסכמיה לבבית תוך מעקב אחר מרכיבים בתדר הגבוה של האות הנמדד במכשור מושתל.

הפטנט מהווה נדבך בטכנולוגית החברה ומאפשר את השימוש בטכנולוגיה כאמור במכשור מושתל.

תוקף הפטנט הינו עד יוני 2034.

יצוין כי זה הוא הפטנט השני שקיבלה החברה בקשר עם הטכנולוגיה שמפתחת החברה לזיהוי איסכמיה לבבית באמצעות מדידת אותות תוך גופית.

אודות החברה

חברת בי.אס.פי עיבוד אותות ביולוגיים בע"מ הוקמה בשנת 1999 והינה חברה העוסקת במחקר, פיתוח, יצור, שיווק ומכירה של טכנולוגיה ומוצרים לאבחון לא פולשני של מחלות לב איסכמיות באמצעות ניתוח מתקדם של אותות אק"ג תוך שימוש באלגוריתמים ייחודיים שפיתחה.

בכבוד רב,

בי.אס.פי. עיבוד אותות ביולוגיים בע"מ

נחתם על ידי: ד"ר תמיר בן דוד, מנכ"ל