



מסונף לפקולטה לרפואה ע"ש רות וברוך רפפורט, טכניון-חיפה  
Affiliated to the Ruth and Bruce Rappaport Faculty of Medicine, Technion-Haifa

## "Brain Pacer" for Treating Mental Disorders Are we Near ?

### "קוצב מוח" לטיפול במחלות פסיכיאטריות האם העתיד כבר פה? יום שלישי 6.3.12 Tuesday

נא לאשר השתתפותכם בטלפון 04-6278719 או 04-6278130

8:30-9:00 Gathering קבלת פנים

9:00-9:15 Dr Alexander Grinshpoon Head of the Shaa'r Menasha MHC Opening welcome

9:00-9:15 ד"ר אלכסנדר גרינשפון מנהל המרכז לברה"ן שער מנשה מילות פתיחה

9:15-9:30 Dr Avi Peled – Opening remarks

8:15-9:30 ד"ר אבי פלד הקדמה קצרה

9:30-10:15 Professor Opher Yizhar: Optogenetic control of neural activity

9:30-10:15 פרופסור עופר יזר: שליטה בפעילות נוירונאלית על ידי אופטוגנזיס (אור)

10:15-11:00 Professor Abraham Zangen. Neuroplastic and behavioral effects of electromagnetic stimulation: From development and animal studies to clinical applications

10:15-11:00 פרופסור אברהם צנגן השפעות נוירופלסטיות והתנהגותיות בעקבות גרוי אלקטרומגנטי: מפיתוח ומחקרי חיות עד יישומים קליניים

11:00- 11:45 Professor Amir Geva : Event-Related Brain Network Activation (ER-BNA)"

11:00-11:45 פרופסור אמיר גבע: פוטנציאלים מעוררים ורשתות עצביות במוח

11:45-12:15 Dr Liron Jacobson: Cognitive Improvement Using tDCS

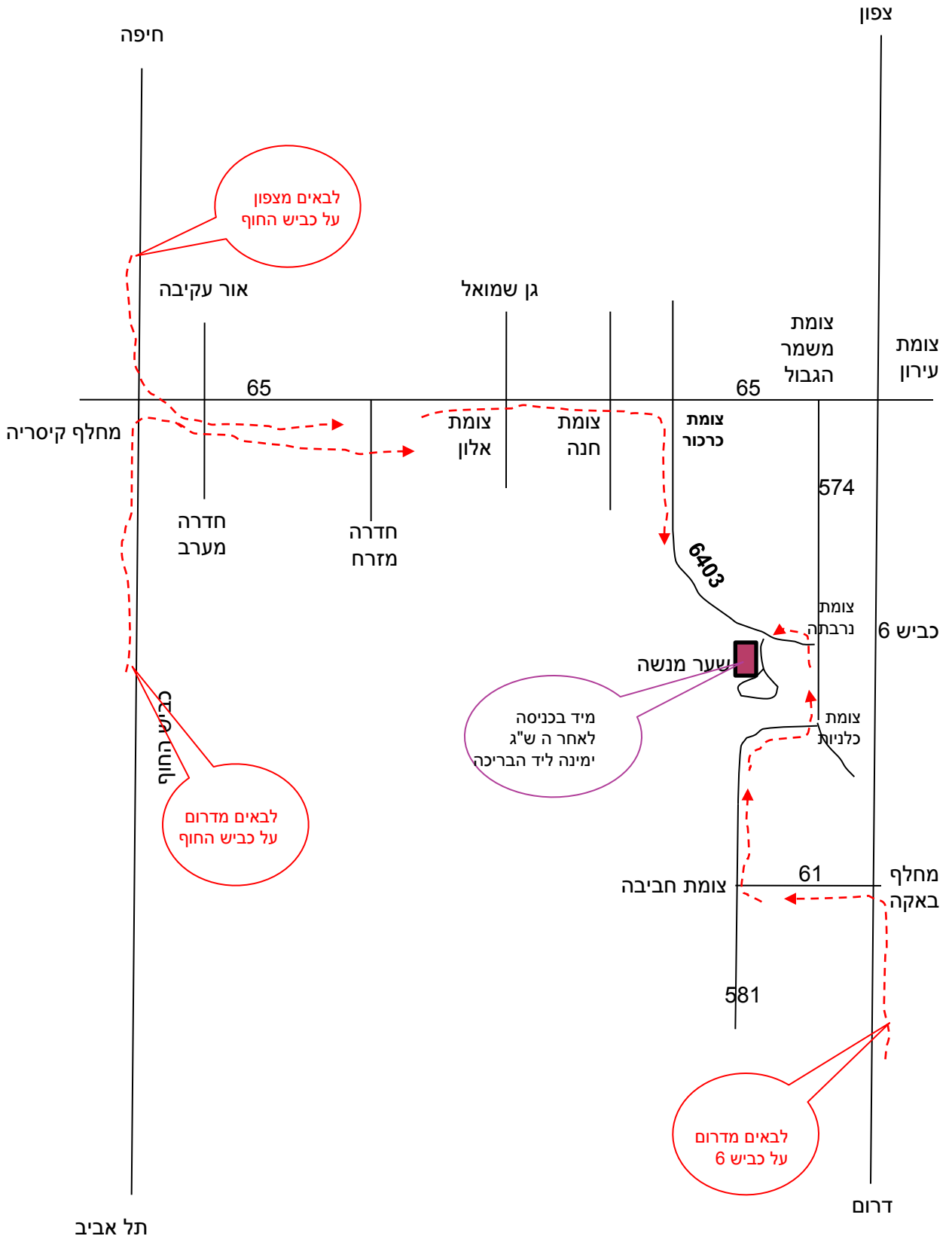
11:45-12:15 ד"ר לירון יעקובסון: שיפור קוגניטיבי באמצעות tDCS

12:15-12:45 closing remarks and discussion – Avi Peled

12:15-12:45 מילות סיום דיון

13:00 lunch

13:00 כיבוד



חיפה

צפון

לבאים מצפון  
על כביש החוף

אור עקיבה

גן שמואל

צומת  
משמר  
הגבול

צומת  
עירון

65

65

מחלף קיסריה

צומת  
אלון

צומת  
חנה

צומת  
כרכור

574

חדרה  
מערב

חדרה  
מזרח

6403

צומת  
נרבחה

כביש 6

שער מנשה

מיד בכניסה  
לאחר ה ש"ג  
ימינה ליד הבריכה

צומת  
כלניות

לבאים מדרום  
על כביש החוף

צומת חביבה

61

מחלף  
באקה

581

לבאים מדרום  
על כביש 6

תל אביב

דרום