



RSTU2018 - Rehab Science and Technology Update

הכנס השנתי ה-68

של האיגוד הישראלי לרפואה פיזיקלית ושיקום

**ב-19-20.12 התקיים הכנס
השנתי של האיגוד
הישראלי לרפואה
פיזיקלית ושיקום**

**מחקרים שהוצגו בכנס
מטעם החוג
לריפוי בעיסוק
באוניברסיטת תל אביב:**





Validity of the Internet-Based Bill Paying Task from the EFPT for Assessing Executive Functions in Adults with Traumatic Brain Injury **Yael Nadler Tzadok, Debbie Rand**

Sensorimotor Recovery and Everyday Use of the Affected Upper Extremity in the First 6 Weeks after Stroke
Samar Hmaied Assadi, Noa Doron, Shelly Peri, Revital Feige Gross-Nevo, Gabi Zeilig, Israel Dudkiewicz, Kathy Goldenberg, Haim Barel, Debbie Rand

Changes in Motor Ability of the Less-Affected Upper Extremity during the Six Weeks Post-Stroke
Samar Hmaied Assadi, Noa Doron, Shelly Peri, Revital Feige Gross-Nevo, Gabi Zeilig, Israel Dudkiewicz, Kathy Goldenberg, Haim Barel, Debbie Rand

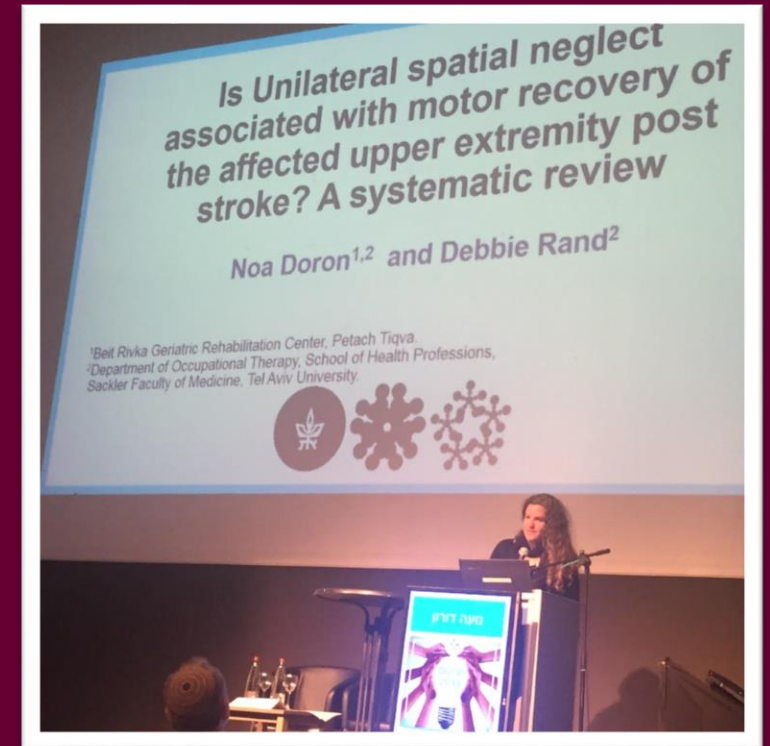




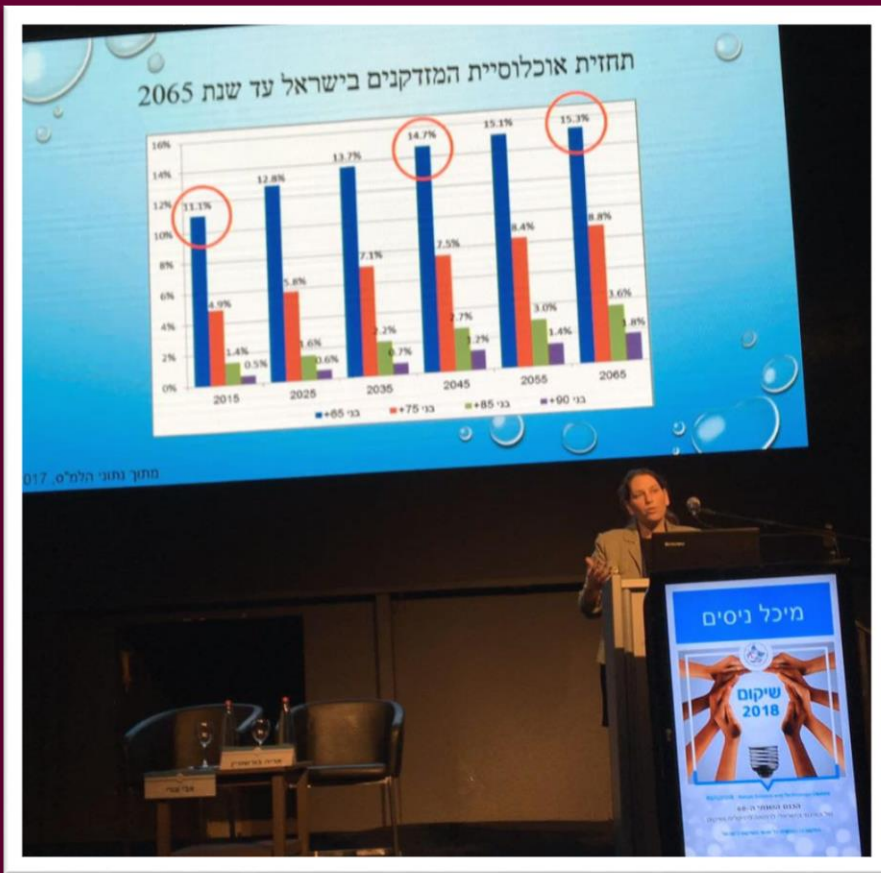
בדיקה ראשונית של יעילות
התערבות קוגניטיבית
– התנהגותית תפקודית –
[FACoT] בקרב אנשים
לאחר אירוע מוחי קל -
מחקר חלוץ ניסויי מבוקר.
טלי אדמית, ג'פרי שיימס,
דבי רנד



Feasibility and Initial
Effectiveness of Tech: Tablet
Enhancement of Cognition
and Health, a Novel Cognitive
Intervention
Noa Givon Schaham, Noam
Donda, Hila Vitek, Inbal Elbo
Golan, Zvi Buckman, Shelley
Sternberg, Debbie Rand



Is Unilateral Spatial Neglect
Associated with Motor Recovery
of the Affected Upper Extremity
post stroke? A Systematic Review
Noa Doron, Debbie Rand



Effects of Aquatic Physical Intervention versus On-Land Physical Intervention and Non-Physical Intervention on Fall Risk and Cognitive Decline during Elderly

Michal Nissim, Lilach Liberman, Abigail Livny-Ezer, Galia Tsarfaty, Caroline Barmatz, Yitshal Berner, Yaron Sacher, Navah Z. Ratzon



"The Interfaces Program" – A New Intervention for Career Development of People with Disabilities

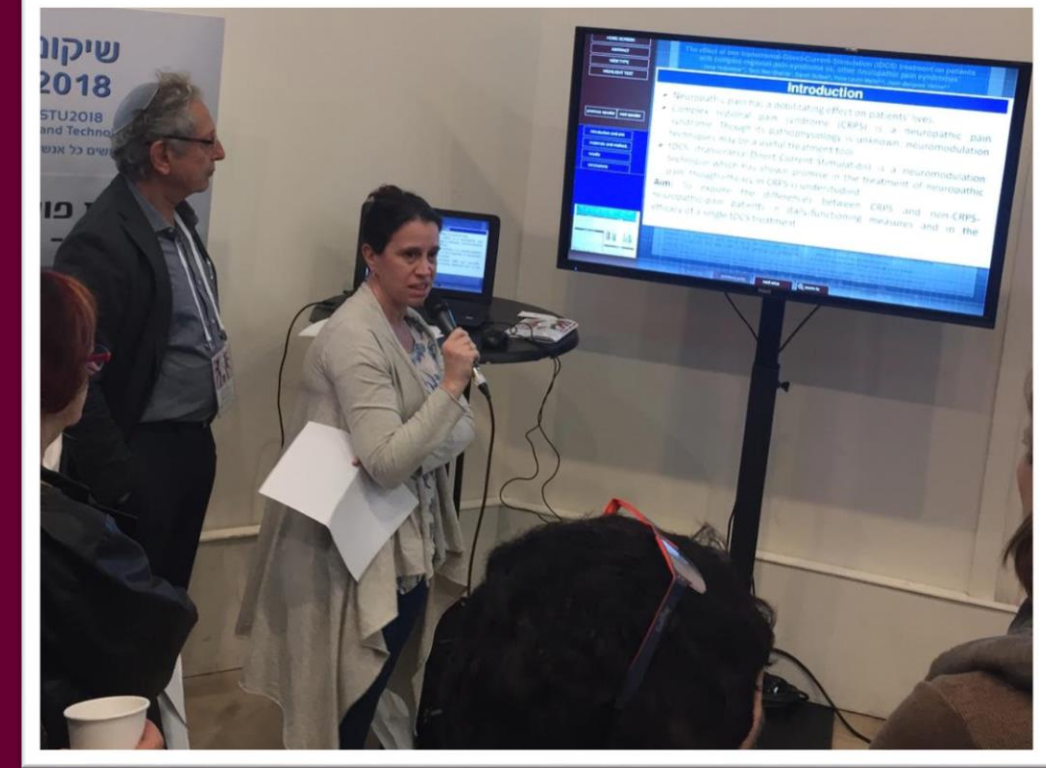
Maya Huber, Gali Cinamon, Navah Ratzon



הקשר בין מיומנות סריקה חזותית ובין אירועי נהיגה מסוכנים בזמן נהיגה בפועל אצל קשישים לעומת מבוגרים

ערבה שוהם, פרופ' נאוה רצון, ד"ר אבינועם בורובסקי, ד"ר רחל שחרור

**Efficacy of Treatment
after Intra-Articular
Distal Radius Fractures
Using Dart-Throwing
Motion: A Randomized
Controlled Trial**
**Yael Kaufman-Cohen,
Yona Yaniv, Sigal
Portnoy, Jason
Friedman, Yafi Levanon**



**The Effect of one Transcranial-Direct-Current-
Stimulation (TDCS) Treatment on Patients
Suffering from Complex-Regional-Pain-
Syndrome Vs. Other Neuropathic Pain
Syndromes - A Pilot Study**
**Ilana Hollombe, Tami Bar-Shalita, Sarah
Sultan, Yulia Levin-Meltz,
Jean-Jacques Vatine**