

האוניברסיטה העברית - הפקולטה לחקלאות המכון לביוכימיה, מדעי המזון והתזונה



Shai Efrati, MD

Head of Research & Development unit, Head of the Hyperbaric Institute, Assaf-Harofeh Medical Center

http://www.assafh.org/clinic/Hifrbaric/Pages/default.aspx

הנושא:

טיפול בתא לחץ לפגיעות מוחיות

המפגש יתקיים ביום א', 30 מרץ 2014, בשעה <u>10:30</u> חדר 2, בניין פרנקלין

Abstract:

Traumatic brain injury (TBI) and stroke are the major causes of brain damage and chronic neurological impairments. There is no agreed-upon effective metabolic intervention for TBI and stroke patients with chronic neurological dysfunction. Clinical studies published this year present convincing evidence that hyperbaric oxygen therapy (HBOT) might be the coveted neurotherapeutic method for brain repair. In the lecture we will discuss the physiology and pathophisiology of HBOT with relation to its neuroplasticity effect even years after the acute brain injury.

http://informahealthcare.com/doi/pdf/10.1586/14737175.2014.884928

סגל וסטודנטים מוזמנים להשתתף yaelf@savion.huji.ac.il לתיאום פגישה: