

תאריך: 25.08.2022

**קורות חיים ורשימת פרסומים**

**ד"ר ראדי שאהין**

1. **קורות חיים**

**מידע כללי**

1. **פרטים אישיים**

|  |  |
| --- | --- |
| מס' תעודת זהות | 050793405 |
| מקום הלידה | ישראל |
| תאריך הלידה | 04.08.1953 |
| תאריך עלייה | --- |
| מצב משפחתי | נשוי |
| לאום | ישראלי |
| כתובת מקום העבודה | המרכז הרפואי זיו |
| כתובת המגורים | בית ג'אן |
| עבודה:  +972 4 6828927  פקס עבודה  +972 4 6828647 | בית  +972 4 9803410 |
| כתובת דוא"ל:[radis@ziv.gov.il](mailto:radis@ziv.gov.il) |  |

1. **הוראה בפקולטה לרפואה:**

בית הספר לרפואה של הדסהוהאוניברסיטה העברית בירושלים

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **השכלה, תעודות ותארים**  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **לקראת** | **מוסד** | **תחום התמחות** | **תואר שהושג** | | לימודי רפואה MD | בית הספר לרפואה של הדסהוהאוניברסיטה העברית בירושלים |  | ד"ר לרפואה MD | | התמחות | המרכז הרפואי **הדסה עין כרם** | נוירולוגיה | מומחה לנוירולוגיה | | מענקים |  |  |  | | תארים אקדמיים נוספים |  |  |  | |

**הדיסרטציה לדוקטורט**: השפעת מטבוליטים פעילים של ויטמין D על תכולת הרוק ושיעור הפרשתו בחולי הֶמודיאליזה

**MD Thesis**: The Effect of Vitamin D Active Metabolites on Salivary Content

and Rate of Flow in Hemodialysed Patients.

בהנחיית: פרופ' שאול שאשא, בית החולים לגליל המערבי נהריה [כיום: המרכז הרפואי לגליל].

1. **משרות**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **מ- עד** | **משרה** | **מוסד** |
| 1990 - 1991 | יועץ נוירולוגיה בכיר | בית החולים לגליל המערבי נהריה |
| 1991 - 1995 | איש צוות נוירולוגיה בכיר | בית החולים לגליל המערבי נהריה |
| 1995 - 1996 | יועץ נוירולוגיה בכיר | המרכז הרפואי זיו, צפת |
| 1996 - 2018 | מנהל היחידה לנוירולוגיה | המרכז הרפואי זיו, צפת |
| 2019 - ההווה | מנהל מחלקת נוירולוגיה | המרכז הרפואי זיו, צפת |
| 2014 - ההווה | ראש תחום נוירולוגיה | הפקולטה לרפואה של אוניברסיטת בר-אילן, בצפת |

1. **דרגות אקדמיות**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **מ- עד** | **תפקיד** | **מוסד** |
| 1987 - 1990 | מרצה לנוירולוגיה | המרכז הרפואי הדסה, ירושלים |
| 2014 - ההווה | מרצה קליני בכיר | הפקולטה לרפואה של אוניברסיטת בר-אילן בצפת |

1. **משרות אקדמיות אדמיניסטרטיביות**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **מ- עד** | **תפקיד** | **מוסד** |
| 1996 - 2018 | מנהל היחידה לנוירולוגיה | המרכז הרפואי זיו, צפת |
| 2018 - ההווה | מנהל מחלקת נוירולוגיה | המרכז הרפואי זיו, צפת |
| 2015 - 2019 | ראש רשות המחקר | המרכז הרפואי זיו, צפת |
| 2014 -ההווה | ראש תחום נוירולוגיה | הפקולטה לרפואה של אוניברסיטת בר-אילן, בצפת |

1. **פעילות מדעית מחוץ לאוניברסיטה**

|  |  |
| --- | --- |
| מ- עד | סוג הפעילות או התפקיד |
| 1980 – ההווה | ההסתדרות הרפואית בישראל |
| 1985– ההווה | האיגוד הנוירולוגי בישראל |
| 1988 – 2014 | החברה האירופית לנוירולוגיה |
| 1990– ההווה | הליגה הישראלית למניעת אפילפסיה |
| 1990– ההווה | הליגה הבינלאומית למניעת אפילפסיה |
| 1997– ההווה | החברה הישראלית לנוירופיזיולוגיה |
| 2003– ההווה | האיגוד הנוירולוגי בישראל – חבר הנהלה |
| 2006– ההווה | חבר ההסתדרות הרפואית והמועצה המדעית בישראל |
| 2008– ההווה | החברה הישראלית לכאב ראש – חבר הנהלה |
| 2014– ההווה | חבר החברה הישראלית לנוירואימונולוגיה |
| 2017– ההווה | חבר החברה הבינלאומית לנוירואימונולוגיה –ISNI |
| 2014– ההווה | חבר האקדמיה האמריקאית לנוירולוגיה |
| 2014– ההווה | חבר האקדמיה האירופית לנוירולוגיה |
| 2016 – 2018 | חבר בוועדה המקצועית לאישור תואר מומחה בנוירולוגיה ופסיכיאטריה – המועצה המדעית |
| 2019–ההווה | ראש הוועדה המקצועית לאישור תואר מומחה בנוירולוגיה ופסיכיאטריה – המועצה המדעית |

1. **כנסים**
2. **השתתפות בארגון כנסים**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **הכנס** | **מקום ותאריך** | **התפקיד** |
| הכנס הצרפתי-ערבי-ישראלי הראשון לנוירולוגיה של הילד | נצרת, 1995 | חבר הוועדה המארגנת |
| כנס עדכון בנוירולוגיה במחוז הצפון | נצרת, 1.7.2015 | ראש הכנס |
| כנס למחלות נוירולוגיות (הביטוח הלאומי) | המרכז הרפואי זיו,  8.3.2016 | ראש הכנס |
| הכנס השנתי הראשון של רשות המחקר של המרכז הרפואי זיו | המרכז הרפואי זיו, 16.1.2018 | ראש הכנס |
| הכנס השנתי השני של רשות המחקר של המרכז הרפואי זיו | המרכז הרפואי זיו,  7.3.2019 | ראש הכנס |

1. **1. הרצאות במליאה או הרצאות מוזמנות**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **הכנס** | **מקום ותאריך** | **התרומה** |
| פגישה ראשונה של החברה האירופית לנוירולוגיה | ניס (צרפת) 1988 | Neurological Manifestations of Behcet Disease: Follow-Up and Prognosis |
| כנס האקדמיה האמריקאית לנוירולוגיה | בוסטון, 1991 | Mother-Infant Transfer of Anti-Acetylcholine Receptor Antibodies Through The Milk in Myasthenia Gravis |
| הכנס הצרפתי-ערבי-ישראלי הראשון לנוירולוגיה של הילד | נצרת, 1995 | Saphenous Nerve Entrapment – Case Report |
| כנס לרפואת המשפחה | חיפה, 6.6.2018 | New Treatments in MS  טיפולים חדשים בטרשת נפוצה |
| כינוס מומחים בכנס מקדים של הוועדה האירופית למחקר בנושא הטרשת הנפוצה ECTRIMS | סטוקהולם, 10.9.2019 | Induction vs Escalation Therapy in MS Debate |
| Haifa and North Conference for Update in Neurology  כנס חיפה והצפון לעדכונים בנוירולוגיה | חיפה 12/2/2020 | Induction Therapy In MS  Induction Therapy בטרשת נפוצה– תיאור מקרה |
| הכנס השנתי של האיגוד הנוירולוגי בישראל (מקוון) | וובינר, 08.06.2020 | How can we recognize progression of MS from remitting to secondary progressive form?  כיצד נזהה את הסימנים הראשונים של התקדמות הטרשת הנפוצה לשלב של מחלקה מתקדמת? |

**2.תמציות הרצאות ופוסטרים בכנסים**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **הכנס** | **מקום ותאריך** | **נושא ההרצאה/ הפוסטר** |
| הכינוס הראשון של החברה האירופית לנוירולוגיה | Nice,1988 | Neurological Manifestations of Behcet Disease: Follow-Up and Prognosis |
| האקדמיה האמריקאית לנוירולוגיה | Chicago, 1989 | Neuro-Behcet Disease: A Report of Sixteen Patients |
| האקדמיה האמריקאית לנוירולוגיה | Boston, 1991 | Mother-Infant Transfer of Anti-Acetylcholine Receptor Antibodies Through the Milk in Myasthenia Gravis |
| הכנס הצרפתי-ערבי-ישראלי הראשון לנוירולוגיה של הילד | Nazareth, 1995 | Saphenous Nerve Entrapment – Case Report |
| הכנס העולמי ה-16 לנוירולוגיה | Buenos Aires, 1997 | Saphenous Nerve Entrapment - Atypical Presentation in Adolescence. |
| הכנס הבינלאומי ה-13 בנושא מחלת פרקינסון | Vancouver, 1999 | The Effects of Dopaminergic and Serotonergic Activity in Central Nervous System on the Activity of Natural Killer Cells |
| החברה האירופית לנוירולוגיה | Milan, 1999 | Comparison of the Effects of Dopaminergic and Serotonergic Activity in the Central Nervous System on the Activity of Natural Killer Cells of the Immune System |
| הקונגרס הבינלאומי ה-11 בנושא אלקטרומיוגרפיה ונוירופיזיולוגיה קלינית | Prague, 1999 | Facial Nerve Paralysis and Partial Brachial Plexitis After Epidural Blood Patch |
| הקונגרס העולמי ה-18 לנוירולוגיה | Sydney, 2005 | Selective Lumbosacral Radiculography and Block for Treatment of Lumbosacral Radiculopathy |
| האקדמיה האמריקאית לנוירולוגיה | Toronto, 2010 | Intravenous Valproate Sodium Aborts Migraine Headaches Rapidly |
| האקדמיה האמריקאית לנוירולוגיה | Honolulu, 2011 | Efficacy of Intravenous Dexamethazone, SNRB and Non-Steroidal Treatment for Acute Radiculopathy |
| האקדמיה האמריקאית לנוירולוגיה | New Orleans, 2012 | Efficacy of Intravenous Dexamethazone for Acute Disc Herniation-Induced Sciatica |
| האקדמיה האמריקאית לנוירולוגיה | Philadelphia, 2014 | Models for PTSD Subtypes Classification According to Anxiety and Depressive Dominant Symptomatology |
| האקדמיה האמריקאית לנוירולוגיה | Washington, 2015 | Cognitive Dysfunction in Obese Individuals with or Without Metabolic Risk Factors |
| האקדמיה האמריקאית לנוירולוגיה | Vancouver 2016 | The Relationship between the clinical condition of MS patients  and the nutritional status, mitochondrial activity and oxidative stress |
| הקונגרס העולמי לנוירולוגיה | Kyoto, 2017 | 1.Atypical development of neurosyphilis mimicking limbic encephalitis  2.Critical management of cerebral venous sinus thrombosis (CVST) concomitant with high intracranial pressure (ICP)  3.Atypical presentation of a patient clinically diagnosed with diabetic lumbosacralradiculoplexus neuropathy |
| החברה הבינלאומית לנוירואימונולוגיה - ISNI | Crete, 2018 | Correlation between antioxidant capacity, nutritional status and clinical condition of multiple sclerosis patients |
| הוועדה האירופית למחקר בנושא הטרשת הנפוצה ECTRIMS | Stockholm, 2019 | The effect of mitochondrial activity in multiple sclerosis patients |
| הקונגרס העולמי לנוירולוגיה | Dubai, 2019 | 1.Differences in Age & Comorbidities of Stroke Patients from the Galilee According to Sex & Ethnicity  2.The Relations Between Abnormal Sensory Processing Patterns & ADHD Subtypes Compared with a Healthy Control Group |

1. **מקורות מימון**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **מ-עד** | **סוכנות המימון** | **כותרת** | **הסכום** |
| **2016 - 2018** | **משרד הבריאות** | Correlation Between Nutrition and Multiple Sclerosis in Different Ethnic Groups  הקשר בין תזונה וטרשת נפוצה בקבוצות אתניות שונות | 150000 ₪ |
| **2017 - 2018** | Merck Serono | The Effect of DMD`S on Oxidative Stress and Mitochondrial Activity in Multiple Sclerosis Patients | 24000 € |
| **2017 - 2019** | מנהלת המחקר הביו-רפואי בגליל-  Galilee-CBR | Microbiome in Parkinson's Disease in Relation to Ethnicity | 120000 ₪ |

1. **הנחיית מדענים וסטודנטים לרפואה לתארים מתקדמים**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **שם הסטודנט.ית** | **התואר שהושג** | **כותרת התזה** |
| Zdravka Hanna  זדראבקה, חנא | MD – Basic Science, 2015 | Comparing Functional Visual, Spatial and Verbal Working Memory Between Post-Traumatic Sub-types According to Anxiety and Depression Dominant Symptomatology |
| Ilea sharki  שרקי, איליה | MD (Student), 2014 - 2015 | OCT as a Monitoring Tool for Assessment of the Stage and Severity of Multiple Sclerosis |
| Daniel Marmor  מרמור, דניאל | MD (Student) 2015 - 2016 | Comparing Stroke Type and Severity Among Arabs and Jews in the Galilee, by Aspects of: Medical Treatment, Drug Therapy, Medical Recommendations and Gender. |
| Noam Welder  וולדר, נועם | MD (Student) 2015 - 2017 | Comparison of Medical Thrombolytic (TPA) Treatment Utilization in Stroke Patients Between Diverse Ethnic Groups in the Galilee population. |
| Ziv Sarusi  סרוסי, זיו | MD (Student) 2015 - 2017 | Mapping of Diverse Stroke Types Risk Factors Among Arab Ethnic Groups (Christian, Druze and Muslims) in the Galilee population. |
| Matan Segalovich  סגלוביץ', מתן | MD (Student) 2015 - 2018 | Characterization of Biochemical Measurements Upon Admission as Risk Factors in Stroke Patients Among Arabs and Jews in the Galilee. |
| Naomi Dovrat  דברת, נעמי | MD (Student) 2016 - 2019 | Characterization of Types of Co-Morbidity According to Stroke Type and Severity Among Arabs and Jews in the Galilee. |
| Naim Samaan  סמעאן, נעים | MD – Basic Science, 2018 | The Relationship Between Nutrition Status and Blood Omega-3 in Multiple Sclerosis Patients. |
| Anan Abu Auad  אבו עואד, ענאן | MD – Basic Science, 2018 – 2019 | The Microbiome Composition in Parkinson’s Disease by Ethnicity - Are There Bacterial Biomarkers |
| Fadi Shbat  שבאט, פאדי | MD – Basic Science, 2020 – 2020 | Prospective Double Blinded Study Evaluating Clopidogrel Resistance in Ischemic Stroke Patients from Different Israeli Ethnic Groups |
| Tamer Jubeh  ג'ועבה, תאמר | MD – Basic Science, 2020 – 2021 | Comparison of Doppler Ultrasound and Computerized Tomographic Angiography in Evaluation of Cervical Arteries Stenosis in Stroke Patients |
| Azaria Dana  עזריה, דנה | MD (Student), 2020 | Developing a Model for Predicting the Type of Epilepsy According to Neurological Manifestations and Epidemiological Variables |
| Dekel Lior  דקל, ליאור | MD (Student), 2021 | Assessing the efficacy of i.v. dexamethasone, SNRB, and nonsteroidal treatment for radiculopathy |
| Yair Shmidt  שמידט, יאיר | MD (Student), 2021 | The Relationship Between Immune and Inflammatory Markers to Clinical Outcomes After Stroke: Side Matter |
| Amit Mosess  מוזס, עמית | MD (Student), 2022 | Characterizing ADHD Subtypes in Adults According to Patterns of Sensory Processing, Personality Characteristics & Mood Regulation |
| Shirley Joseph  יוסף, שירלי | MD (Student), 2022 | Examining the Differences Between ADHD Subtypes According toSensory Processing Patterns and Sex (Gender?) |

1. **שונות**

|  |  |
| --- | --- |
| **תאריך** | **חברוּת** |
|  |  |
| **תאריך** | **פטנטים** |
|  |  |
| **תאריך** | **מאמרים מוזמנים** |
| פברואר 2012 | Preventive Agents for Migraine: Focus on the Antiepileptic Drugs. *Journal of Central Nervous System Disease* |
| אוגוסט  2022 | Comparison of Doppler ultrasound and Computerized Tomographic Angiography in evaluation of cervical arteries stenosis in stroke patients. *Diagnostics* (submitted). |
| **תאריך** | תארי כבוד |
|  |  |

1. **תחומי עניין עיקריים והישגים במחקר**

1991 – היוזם הביצועי של המחלקה הנוירולוגית במרכז הרפואי נהריה, ישראל.

1996 – היוזם הביצועי והמנהל של היחידה הנוירולוגית במרכז הרפואי זיו בצפת, ישראל.

2006 – מייסד היחידה הנוירולוגית והאשפוזית הכוללת אישורי הכרה והסמכה למתמחים במרכז הרפואי זיו, ישראל.

2015 – ראש רשות המחקר במרכז הרפואי זיו ומיסדה.

2016 – 2018 – מחקר בסיסי בנושא טרשת נפוצה (MS), במימון משרד הבריאות ו- Merck-Serono.

2017 – 2019 – מחקר בסיסי בנושא מחלת פרקינסון (מיקרוביום במעיים וברוק), במימון מנהלת המחקר הביו-רפואי בגליל- Galilee-CBR

1. **הישגי המחקר הבולטים ביותר בעבר**

2011 – טיפול חדשני בהתקפי מיגרנה חריפים במחלקה לרפואה דחופה.

2016 – 2018 –מחקר בסיסי בנושא טרשת נפוצה (MS), במימון משרד הבריאות ו–Merck-Serono.

1. – טיפולים לא ניתוחיים לרדיקולופתיה (עצב צבט) חריפה עקב פריצת דיסק.
2. **מטרות מחקר עתידיות**

מחקרים פרוספקטיביים בנושאי אפילפסיה, טרשת נפוצה, שבץ, מחלת פרקינסון

**B. List of Publications**

**ב. רשימת פרסומים**

**ראדי שאהין, MD, מס' תעודת זהות 050793405**

**1.מאמרים שהתפרסמו לאחר ביקורת עמיתים בכתבי-עת מקצועיים:**

1. **מחקר מונחה השערה** (מחקר פרוספקטיבי)

עד הקידום האחרון

* 1. Milton Alter, Esther Kahana, Nelly Zilber, Ariel Miller and The Israeli Ms Study Group\*. \*Oded Abramsky, Anat Achiron, IrinaBloch, Joab Chapman, Olga Chilkevitzh**,** Ibrahim El Said, Yoram Finkelstein**,** Slomo Flechter, Ronit Gilad, Manfred Green, Bella Gross, ArnonKarni, Dimitry Karussis, Isabelle Korn-Lubetzki, Edna Kott, Larissa Lessin, Rafik Massalha**,** Ron Milo, Ronit Mosberg-Galili, Puyo Nisipeanu,Hana Rawashdeh, **Radi Shahien**, Waleed Simri,Ludmila Toriansky, Svetlana Veldman, Boaz Weller, David Yarnitsky**.** Multiple Sclerosis Frequency in Israel’s Diverse Populations. NeurologyApril 11, 2006 66:1061-1066.

IF: 8.017, Rank: 4/185 (Neurol)

Contribution: B, D

* 1. Avidan N, Lejbkowicz I, Oksenberg Jr, Wang J, Brautbar C, Israel S, Miller A; Israeli Ms Genetics Group (Ester Kahahna, Dimitrios Karussis, Rafik Masalha, Ariel Miller, Panayiota Petrou, Hana Rawasdeh, **Radi Shahien**). Opposing Effects of the HLA-DRB1\*0301-Dqb1\*0201 Haplotype on The Risk for Multiple Sclerosis In Diverse Arab Populations in Israel. *Genes Immun*. 2010 Jul;11(5):423-31.

IF: 4.367, Rank: 25/134 Q1 (Immunology), 31/156 (Genetics) Contribution: B, D

* 1. **Shahien R,** Saleh Sa, Bowirrat A. Intravenous Sodium Valproate Aborts Migraine Headaches Rapidly. *Acta Neurologica Scandinavica*. 2011; 123: 257-265. Doi: 10.1111/J.1600-0404.2010.01394.X

IF: 3.915, Rank: 95/2012 Q2 (Clinical Neurology)

Contribution: A, B, C, D

* 1. Michal Siegel, Tamar Paperna, Izabella Lejbkowicz, Panayiota Petrou, **Radi Shahien**, Dimitrios Karussis, Idit Lavi, Sara Dishon, Hanna Rawashdeh, Ariel Miller. Multiple sclerosis in diverse populations: characteristics in distinct Arab ethnicities in Israel.*Multiple sclerosisJournal* 18 (2012).

IF: 5.855, Rank: 26/193 Q1 (clinical Neurology)

Contribution: A, B, C, D.

* 1. [Silvia Koton](https://stroke.ahajournals.org/search?author1=Silvia+Koton&sortspec=date&submit=Submit), PhD; [Rakefet Tsabari](https://stroke.ahajournals.org/search?author1=Rakefet+Tsabari&sortspec=date&submit=Submit), MD; [Noa Molshazki](https://stroke.ahajournals.org/search?author1=Noa+Molshazki&sortspec=date&submit=Submit), MSc; [Moshe Kushnir](https://stroke.ahajournals.org/search?author1=Moshe+Kushnir&sortspec=date&submit=Submit), MD; [**Radi Shaien**](https://stroke.ahajournals.org/search?author1=Radi+Shaien&sortspec=date&submit=Submit)**,** MD; [Anda Eilam](https://stroke.ahajournals.org/search?author1=Anda+Eilam&sortspec=date&submit=Submit), MD; [David Tanne](https://stroke.ahajournals.org/search?author1=David+Tanne&sortspec=date&submit=Submit), MD (On behalf of the NASIS Investigators). Burden and Outcome of Prevalent Ischemic Brain Disease in a National Acute Stroke Registry.

Stroke.2013;44:12 3293-3297, published online before print September 24, 2013.

IF: 6.158, Rank: 9/191 (clin. Neurol)

Contribution: B, D.

מאז הקידום האחרון

1. Yoav Yechezkel Pikkel, Muneer Abu Sneina, Vadim Igal, Yael Sara Pikkel Igal, Adi Nov-Sharabi, Ayelet Armon-Omer, **Radi Shahien**, Joseph Pikkel. OCT as a Monitoring Tool for Assessment of the Stage and Severity of Multiple Sclerosis. *International Eye Science*, Vol. 18, No. 12, Dec. 2018.

IF: 0.04, Rank:0.11

Contribution: A, B, C, D.

1. A.Armon-Omer,C.Waldman, N.Simaan,H. Neuman,S.Tamir,**R.Shahien**. Newinsights on the Nutrition Status and Antioxidant Capacity in Multiple Sclerosis Patients. *Nutrients* 2019, 11, 427; doi: 10.3390/nu11020427.

IF:6.706, Rank:15/90 Q1 (Nutrision & Dietetics)

Contribution: A, B, C, D.

1. [AyeletArmon-Omer](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2211034820301012?dgcid=author#!), [Hadar Neuman](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2211034820301012?dgcid=author#!), [Adi Sharabi-Nov](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2211034820301012?dgcid=author#!), [**Radi Shahien**](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2211034820301012?dgcid=author#!), Mitochondrial Activity is Impaired in Lymphocytes of MS Patients in Correlation with Disease Severity. *Multiple Sclerosis and Related Disorders,*Volume 41, June 2020, 102025

IF:4.808, Rank:64/2012 Q2 (Clinical Neurology)

Contribution: A, B, C, D.

1. Roni Shouval, Adi Eshel, Bar Dubovski, Amir A. Kuperman, Ivetta Danylesko, Joshua A. Fein, Shalev Fried, Mika Geva, Elizaveta Kouniavski, Hadar Neuman, Ayelet Armon-Omer, **Radi Shahien**, Efrat Muller, Cecilia Noecker, Elhanan Borenstein, Yoram Louzoun, Arnon Nagler and Omry Koren. Patterns of Salivary Microbiota Injury and Oral Mucositis in Recipients of Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation. Blood Advances(2020) 4 (13): 2912–2917; DOI 10.1182/bloodadvances.2020001827.

IF: 7.647, Rank:16/78 Q1(Hematology)

Contribution: B, D.

1. Chen Hanna Ryder, Hiba Zaidan, Darian Ryder, Carmit

Gal, Karin Beiruti, Kamal Farhat, Alexander Mizrukhin, **Radi Shahien.** Ethnic and Sex Comparison of PTSD Comorbidities in Israel: Anxiety and Depression Rates among Muslims, Druze, and Christians. *Journal of Traumatic Stress Disorders & Treatment* Volume 10, Issue 7, 1000246.

IF: 2.84, Rank:

Contribution: A, B, C, D.

1. **Shahien Radi**; Beiruti Wiegler Karine, Dekel Lior, Sharabi-Nov Adi, Abu Saleh Saad. Retrospective Study Assessing the Efficacy of I.V. Dexamethasone, SNRB, and Nonsteroidal Treatment for Radiculopathy.*Medicine*, 101(28): e29272, July 15, 2022.

IF: 1.817, Rank:122/172 Q3(medicine general & internal) Contribution: A, B, C, D.

1. Chen Hanna Ryder, Yori Gidron, Darian Ryder, Yair Shmidt, Naomi Dovrat, Ziv Sarusi, Noam Welder-Segalovich, Matan Segalovich, Daniel Marmur, **Radi Shahien**.The Relationship Between Immune and Inflammatory Markers and Short-term Clinical Outcomes After Stroke: Side Matters**.** Israel Medical Association Journal (IMAJ)(accepted for publication).

IF: 1.660, Rank:129/172Q3 (Medicine General & Internal

Contribution: A, B, C, D.

1. **מחקר קליני תיאורי (מחקר רטרוספקטיבי)**

**עד הקידום האחרון**

1. Gottlieb D. And **Shahien R**. Hemiballism And Its Treatment. *HaRefuah* 1987; Cxiii: 395-396.

IF: 0.5, Rank: 0.12

Contribution: A, B, C, D.

1. Ran Nir-Paz, Anthony S. Luder, Carlos Cozacov, **ShahienR**. Saphenous Nerve Entrapment In Adolescence. *Pediatrics* 1999; 103:161-163.

IF: 5.391, Rank: 1/106 (Ped)

Contribution: A, B, C, D.

1. **ShahienR** And Bowirrat A. Neuro-Behcet`S Disease: A Report of Sixteen Patients. *Neuropsychiatric Disease and Treatment* 2010 May 25;6: 219-25.

IF: 2.536, Rank: 0.9

Contribution: A, B, C, D.

1. **Shahien R**, Bianchi S, Bowirrat A.Cerebral Autosomal Dominant Arteriopathy with Subcortical Infarcts and Leukoencephalopathyin an Israeli Family. *Neuropsychiatric Disease and Treatment* 2011, 7: 383–390.

IF: 3.761, Rank: 0.9

Contribution: A, B, C, D.

**מאז הקידום האחרון**

1. K. Beiruti, A. Abu Awad, G. Keigler, C. Ryder, **R. Shahien**, Atypical development of neurosyphilis mimicking limbic encephalitis.*International Journal of STD & AIDS*, 2018 Sep 26:956462418797873. Epub 2018 Sep 26.

IF: 1.501 Rank: 139/158 Q4 (Immunology)

Contribution: A, B, C, D.

1. **פרשות חולים (Case Reports)**

**עד הקידום האחרון**

* 1. Steiner I, **Shahien R** And Melamed E. Acute "Upside Down" Reversal of Vision in Transient Vertebro-Basilar Ischemia. *Neurology* 1987; 37: 1685-1686.

IF: 8.017, Rank: 4/185 (Neurol)

Contribution: A, B, C, D.

* 1. Eliashiv S, Brenner T, Abramsky O, **Shahien R**, Agai E, Naparstek E And Steiner I. Acute Inflammatory Demyelinating Polyneuropathy Following Bone Marrow Transplantation. *Bone Marrow Transplantation* 1991; 8: 315-317

IF: 3.660, Rank: 57/182

Contribution: A, B, C, D.

* 1. Brenner T, **Shahien R**, Steiner I And Abramsky O. Presence of Anti-Acetylcholine Receptor Antibodies in Human Milk: Possible Correlation with Neonatal Myasthenia Gravis. *Autoimmunity* 1992; 12: 315-316.

IF: 6.556, Rank: 16/134 (Immun)

Contribution: A, B, C, D.

* 1. Tzur I And **Shahien R**. Bilateral Brachial Plexopathy After E. Coli Sepsis. *Israel Journal of Medical Science,* 1997; 33: 687-689.

IF: 0.953, Rank: 84/151

Contribution: A, B, C, D.

* 1. Tzur I and **Shahien R**. Suprascapular Nerve Entrapment Ina Basketball Player. *HaRefuah* 1997; 133 )5-6(; 190-192.

IF: 0.5, Rank: 0.12

Contribution: A, B, C, D.

* 1. **ShahienR**, Vieksler V, Bowirrat A. Amoxicillin-Indused Aseptic Meningoencephalitis. *International Journal Of General Medicin*, 2010 Jul 21; 3: 157-62.

IF: 0.33, Rank: 0.683

Contribution: A, B, C, D.

* 1. **Shahien R** and Bowirrat A. Facial Nerve Paralysis and Partial Brachial Plexopathy After Epidural Blood Patch: A Case Report and Review of Literature. *Journal Of Pain Research*,**February** 2011; 4: 39 – 45.

IF: 2.695 Rank: 35 / 117

Contribution: A, B, C, D.

**מאז הקידום האחרון**

* + - 1. Beiruti K.,Abu Saleh S., Daitzchman M., **Shahien R.** Neuromyelitis Optica Spectrum Disorder: A Case Report. Multiple Sclerosis Journal, 2016; 3:192.

IF: 3.58 Rank:

Contribution: A, B, C, D.

**ג.מאמרי סקירה**

1. Bowirrat A, **Shahien Radi**. Human Longevity: Nature Versus Nurture, Survival Versus Mortality Among Elderly Arab Population in Israel. *The Open Complementary Medicine Journal*, 2010;2:90-99.

IF: 0.111, Rank:

Contribution: A, B, C, D.

1. Bowirrat A, Chen Tjh, Madigan M, Bailey Ja, Chen Alc, Downs Bw, Braverman Er, Gold Ms, **Shahien R**, Waite Rl, Kerner M, Oscar-Berman M, And Blum K. Neuro-Psychopharmacogenetics and Neurological Antecedents of Posttraumatic Stress Disorder: Unlocking the Mysteries of Resilience And Vulnerability. *Current Neuropharmacology,* 2010; 8 (4): 335-58.

IF: 2.783 , Rank: 86/249 (Pharm)

Contribution: B, D.

1. **R. Shahien** and K. Beiruti**.** Preventive Agents for Migraine: Focus on the Antiepileptic Drugs. *Journal of Central Nervous System Disease*, 2012:4 37–49. doi: 10.4137/JCNSD.S9049.

IF: 0.5, Rank:

Contribution: A, B, C, D.