



**ISBP**

Israel Society of Biological Psychiatry  
האיגוד הישראלי לפסיכיאטריה ביולוגית

**חברי ועד  
2020-2019**

**פרופ' יואב כהן**

יו"ר האיגוד

מומחה בפסיכיאטריה ובפסיכיאטריה של הילד והמתבגר. מנהל מחלקת ילדים ונוער ע"ש דונלד כהן במרכז הירושלמי לבריאות הנפש, בי"ח "איתנים". מלמד בבית"ס לרפואה של "הדסה" והאוניברסיטה העברית בירושלים, וכיהן בעבר כיו"ר החוג לפסיכיאטריה שם. משמש סגן עורך של ה Israel Psychiatry of Journal. השתלם במחקר באוניברסיטת ייל והיה פרופסור אורח בשבתון באוניברסיטת סטנפורד. מחקריו הם בנושא הבסיס הגנטי של הפרעות פסיכיאטריות.



**פרופ' בת-שבע חדד מנצור**

סיו"ר האיגוד

חוקרת ומרצה בכירה בפקולטה לחינוך ובמרכז ספרא למדעי המוח באוניברסיטת חיפה. השתלמה באוניברסיטת, McMaster קנדה, בהתפתחות קוגניטיבית ובמדעי המוח. מעבדתה מתמחה בחקר תהליכים קוגניטיביים ותפיסתיים במהלך ההתפתחות, באוכלוסיות בעלי התפתחות תקינה, ובאלו המאובחנים בהפרעות נוירו-התפתחותיות.



**ד"ר אליזבת יובן-וצלר**

גזברית האיגוד

**ד"ר רואי אדמון**

מרצה בכיר בחוג לפסיכולוגיה, אוניברסיטת חיפה.

סיים לימודי דוקטורט בפקולטה למדעי הרפואה באוניברסיטת תל אביב ולאחר מכן השתלמות פוסט-דוקטורט בבית הספר לרפואה הרווארד (School Medical Harvard). מחקריו עוסקים בניסיון לאפיין את המנגנונים המוחיים המתווכים עמידות ו/או פגיעות לסטרס (stress) בקרב בני אדם. המחקר במעבדתו מתבצע בעזרת שילוב מדדים התנהגותיים, הורמונליים, ומוחיים (Fmri) של התגובה לסטרס בקרב אנשים בריאים ואוכלוסיות פסיכיאטריות.



**ד"ר הדס אוקון-זינגר**

ראש המעבדה לחקר האינטראקציה בין קוגניציה ורגש בחוג לפסיכולוגיה באוניברסיטת חיפה. סיימה דוקטורט בחוג לפסיכולוגיה ובמרכז זלוטובסקי למדעי המוח באוניברסיטת בן-גוריון, בתר-דוקטורט במכון לחקר המוח במרכז הרפואי תל אביב ע"ש סוראסקי, ובתר-דוקטורט במכון מקס פלאנק בלייפציג, גרמניה, בחקר הבסיס המוחי לתגובות קוגניטיביות ורגשיות. מחקריה משלבים שיטות מחקר שונות מתחומי הפסיכולוגיה הקוגניטיבית והדימות המוחי על מנת להבין לעומק את המנגנונים הקוגניטיביים המאפשרים התנהגויות אנושיות הקשורות להשפעת רגשות על תפקוד קוגניטיבי ולמודולציה קוגניטיבית של התנהגות רגשית, וכן את הרשתות המוחיות העומדות בבסיס מנגנונים קוגניטיביים אלו.



### ד"ר גלית ארז

מומחית בפסיכיאטריה ובפסיכיאטריה של הילד והמתבגר. בוגרת אוני' ת"א, התמחתה בבית"ח שלווה, בו היא עובדת כיום כרופאה בכירה במרפאות ילדים ונוער. במהלך ההתמחות ביצעה fellowship באוני' Yale שבניו הייבן, קונטיקט. בוגרת התכנית לפסיכותרפיה של אוני' ת"א וכן בוגרת תכנית המנהיגות המחקרית הצעירה של האיגוד לפסיכיאטריה ביולוגית.



### ד"ר בועז ברק

מרצה בכיר בבית הספר למדעי הפסיכולוגיה ובבית הספר סגול למדעי המוח באוניברסיטת תל אביב. ד"ר ברק חוקר במעבדתו את המנגנונים הניורוביולוגיים והגנטיים האחראיים על הפרעות התנהגות חברתית וחרדתית במחלות נירו-התפתחותיות, עם דגש על תסמונת ויליאמס ואטיזם. ד"ר ברק סיים תואר ראשון בביולוגיה בהצטיינות באוניברסיטת תל אביב, לאחר מכן למד במסגרת המסלול הישיר לתלמידים מצטיינים לדוקטורט בבית הספר סגול באוניברסיטת תל אביב, ואת מחקר הפוסט דוקטורט ביצע ב-MIT.



### ד"ר רז גרוס

ד"ר רז גרוס סיים את לימודי הרפואה במסגרת העתודה האקדמאית של צה"ל בבית הספר לרפואה ע"ש סאקלר באוניברסיטת תל-אביב. עם תום שירותו כקצין רפואה בצה"ל התמחה במרכז הרפואי ע"ש שיבא בתל השומר. בתום ההתמחות התקבל ל-fellowship במחלקה לפסיכיאטריה ובבית"ס לבריאות הציבור של אוניברסיטת קולומביה בניו יורק, ובמקביל סיים לימודים לתואר מוסמך בבריאות הציבור (MPH). לאחר מספר שנים כחבר סגל במחלקות לפסיכיאטריה ולאפידמיולוגיה בקולומביה, שב ל"שיבא" כמנהל יחידה מקצועית לאפידמיולוגיה של בריאות הנפש וכרופא בכיר, וכמורה בפקולטה לרפואה ע"ש סאקלר באוניברסיטת תל אביב. רז הוא גם פסיכותרפיסט, בוגר תכנית ארבע-שנתית במסגרת מסלול הלימודים המתקדמים של בית-הספר לפסיכותרפיה בפקולטה לרפואה באוניברסיטת ת"א.



תחומי המחקר של רז כוללים:

רפואה פסיכוסומטית, כלומר הקשר וההשפעה ההדדית בין מחלות גוף ונפש; השפעות ארוכות הטווח של אירועים טראומטיים; גורמי סיכון מוקדמים לאטיזם ולמחלות נירו-התפתחותיות, בעיקר כאלה הקשורים למאפייני ההורים ולמהלך ההיריון והלידה; פסיכיאטריה דיגיטלית; ושימוש טיפולי בחומרים פסיכדליים.

### ד"ר יואב דומני

בוגר בית הספר לרפואה של הטכניון, התמחה בפסיכיאטריה במרכז רפואי תל השומר ע"ש שיבא, בוגר בית הספר לפסיכותרפיה. שהה בסינסינטי, אוהיו, ארה"ב בפוסט דוק קליני מחקרי בנושא אובדנות, דיכאון עמיד וטיפול בקטמין. כיום עובד במחלקת יום במרכז הרפואי תל אביב ובקליניקה פרטית. מבחינה מחקרית; חקר מאפיינים של סכיזופרניה, התמכרויות, וקבלת החלטות, פרסם מחקר פורץ דרך לגבי השימוש בקטמין פומי עבור חולים אמבולטורים וכן שני מאמרים נוספים שלו לגבי קטמין כטיפול לאובדנות נמצאים בתהליך של הערכה. זכה במספר פרסים ומלגות.



---

### ד"ר אלדר הוכמן

מומחה לפסיכיאטריה. מנהל מרפאה המתמחה בטיפול בהפרעות מצב רוח במרכז לבריאות הנפש גהה. מרצה בבית הספר לרפואה של אוניברסיטת תל-אביב. חוקר במעבדה לביולוגיה פסיכיאטרית במכון למחקר רפואי ע"ש פלזנשטיין באוניברסיטת תל אביב. מחקריו עוסקים בחקר הפרעות במצב הרוח.



---

### ד"ר עמית לוטן

פסיכיאטר בהדסה עין-כרם ומרצה לפסיכיאטריה בבית הספר לרפואה של האוניברסיטה העברית והדסה וחוקר מח במעבדה לפסיכיאטריה ביולוגית בהדסה. כקלינאי, דר' לוטן מתמקד בעבודה עם מטופלים פסיכיאטרים אשר סובלים גם ממחלות גופניות נלוות, ובפרט מחלות נירופסיכיאטריות ונירודגנרטיביות. במחקר, דר' לוטן מתמקד במודלים תרגומיים הבוחנים כיצד אינטראקציה בין רקע גנטי וסביבה משפיעים על עיבוד רגשי וקוגניטיבי, עם דגש על שינויים החלים בזקנה ובמחלות ניווניות. סיים השתלמות בתר-מחקרית בת כשנתיים באוניברסיטת מלבורן, שם עסק בפענוח היבטים ביוכימיים בסיסיים ותרגומיים אודות הקשר בין מתכות מעבר (בפרט ברזל ונחושת) במח ומחלות נירופסיכיאטריות



---

### ד"ר מור נחום

מרצה בכירה בבית"ס לריפוי בעיסוק בפקולטה לרפואה של האוניברסיטה העברית בירושלים. ד"ר נחום השלימה את הדוקטורט שלה במדעי המח במסגרת התוכנית לחישוביות עצבית של האוניברסיטה העברית, ולאחר מכן השלימה פוסט-דוקטורט באוניברסיטת קליפורניה בברקלי ושימשה כראש המחקר והפיתוח בחברת פוזיט סיינס בסן פרנסיסקו. משנת 2016 משמשת ד"ר נחום כראש המעבדה לניירתפיה ממוחשבת באוניברסיטה העברית. מחקרה מתמקדים בשימוש בכלים ניידים לניטור ואימון יכולות שליטה קוגניטיבית בהפרעות מצב רוח ובהפרעות קשב וריכוז.

