



תכנית ח"ץ

חוקרים צעירים

"תעודת זהות"



תוכן	
4	ברכות
8	מהי תכנית ח"ץ עבורי?
22	מנהלי התכנית
24	החזון והיישום
32	צוות התכנית
38	משתתפי התכנית
42	מה כוללת ההשתתפות בתכנית?
60	מוזמנים להצטרף
62	שיתופי פעולה מובילים
76	תודות
80	ספר מחזורים 2007-2025

לחניכי תכנית ח"ץ היקרים,



בשיבא, כמרכז רפואי שהוא עוגן לאומי ומוביל עולמי, אנחנו מאמינים בהשקעה בדור העתיד ובטיפול המצוינות המחקרית מגיל צעיר. ואנו רואים בתוכנית ח"ץ השקעה אסטרטגית – ולא פחות מזה, שליחות.

היכולת של תוכנית ח"ץ לאתגר תפיסות קיימות, לשאול שאלות נועזות ולדמיין עתיד שעדיין לא הוגדר – היא מה שמאפשר לרפואה להתקדם ולפרוץ את גבולות הידוע.

החיבור המיוחד הזה בין אנשים למקצוענות, בין יצירתיות למנהיגות, יוצר שרשרת של דורות המובילים את הרפואה לאופקים חדשים.

אני בטוח שהניסיון והכלים שרכשתם כאן ילוו אתכם בכל דרך שתבחרו – ושהרוח הזו, רוח שיבא, תמשיך לבעור בכם ולשנות מציאות.

בהערכה רבה ובגאווה

פרופ' יצחק קרייס

מנהל המרכז הרפואי המשולב ע"ש שיבא



תכנית ח"ץ (חוקרים צעירים) הוקמה על מנת לגשר על פער בין היכולת האקדמית והמחקרית הנדרשת מרופאים, לבין ההכשרה הפורמלית אותה הם רוכשים במהלך לימודי הרפואה. מדובר בשילוב בין חוקרים ורופאים מובילים מהמרכז הרפואי שיבא, לסטודנטים ותלמידי תיכון שנבחרו בקפידה. במרוצת השנים התכנית גדלה משמעותית במספר ובמגוון המשתתפים. כיום זוהי תכנית לאומית הפתוחה לכלל הסטודנטים מהפקולטות השונות לרפואה – מזיו שבצפת ועד לבן גוריון שבנגב, וכן לתלמידי תיכון מפריפריה חברתית במדינת ישראל.

מעבר להתנסות ולשיפור היכולות המחקריות של המשתתפים, התכנית מקנה סל ערכים המכשירים אותם להיות הרופאים, המדענים והמנהיגים העתידיים של מערכת הבריאות. מדובר בתכנית ייחודית ופורצת דרך עם הישגים: חינוכיים, קליניים, מחקרניים ואקדמיים רבים. בכל פעם אני נפעם מחדש מהמשתתפים והבוגרים של התכנית ואני נרגש מהזכות שניתנה לי לעמוד בראשה. בסוף, הסוד הוא באנשים. יישר כוח ובהצלחה,

בברכה

פרופ' אלדד קטורזה

מנהל תכנית ח"ץ



לפני 18 שנה נמתחה הקשת ונשלח החץ הראשון – מתוך חזון פשוט אך שאפתני: לאפשר לסטודנטים לרפואה לגלות שגם מחקר יכול לגרום לדופק לעלות.
חשבתי שיהיה פשוט :
רעיון ← שאלת מחקר ← סטודנט נרגש ← פרסום ב־Lancet
בפועל קיבלתי : שאלת מחקר ← שלושה תיקונים מהוועדה האתית ← ארבעה גרפים הפוכים ← סטודנט שנעלם לפני הדדליין ← וה־Lancet? אולי בגלגול הבא .

אבל אז התחילו להגיע התוצאות – ולא רק מהסטטיסטיקה . סטודנטים שהפכו לחוקרים . חוקרים שהפכו למובילים .
והכי חשוב – אנשים שלא מפחדים לשאול, לבדוק, ולפעמים גם לטעות .
לאורך השנים עשרות חיצים נשלחו – חלקם דקרו את לב הגילוי, אחרים פגעו בגרף סטטיסטי עקשן, וכולם תרמו לבניית עוד ועוד רופאים חושבים, חוקרים, וסקרנים .
הספר הזה הוא לא רק אסופת נתונים – הוא תיעוד של מסע מדעי עם הרבה קפה, טבלאות, ספקות, ושאלות שלא הרפו .
אני גאה בכל חץ שנורה בדרך, גם אם לפעמים הרוח או ה־p-value ניסו להפריע .
חשוב שתזכרו: מחקר טוב נמדד לא רק במספר הציטוטים שלו, אלא בכמה פעמים הוא גורם לך להרים גבה ולומר : " וואלה, לא חשבתי על זה !"
מאחלת שתמשיכו לירות חצים של סקרנות מדעית וחדשנות, מדויקים, ולפגוע בול בלב התשובה הנכונה, או לפחות בשאלה הראויה .
כי החיצים המובילים הם אלה שמעזים לעוף קצת בזווית לא צפויה ולצאת מהקשת של המוכר . בגאווה ובהצלחה לכולכם בהמשך הדרך,

פרופ' ענת אחירון

מייסדת תכנית ח"ץ יוני, 2025



במקום לרשום "סטודנטים, חוקרים, נכבדים וכו'...
אפתח את דברי בפניה "תלמידים יקרים". וזאת משום שהיותך תלמיד או תלמידה, מעניקה לך את המעמד הגבוה ביותר.

הלמידה והמחקר המתמשכים הם מקור החיים של כולנו. הם מלווים אותנו לצד השגרה הקלינית, בעבודה, בחיי המשפחה ומוראות העולם המוזר הזה שסביבנו.

התלמידים מתברכים כל יום במתנת הראיה הטובה יותר וההבנה המשמעותית יותר של העולם בו אנו חיים.

אני מברך גם את המורות והמורים,
לצד הסיפוק העילאי שיש לנו בצפייה בתלמידינו המתפתחים,
יש לנו גם את הזכות להיות תלמידים נצחיים.
כי רק כאשר אני מלמד משהו פעמים רבות, אני מרגיש שבאמת הבנתי אותו, מכל הזוויות וכל ההיבטים.

אני מבקש להודות אישית לפרופ' אלדד קטורזה ולגב' עינת אפשטין על ההובלה האישית והמקצועית של תוכנית ח"ץ.
תוכנית שמיום הצטרפותי למעגליה, כמנחה לפני 12 שנים... איני מפסיק להתפעל ממנה.

עלו והצליחו, המשיכו ללמוד כל יום.

פרופ' גדי סגל

ראש רשות ההוראה

מהי תכנית ח"ץ עבורי?



אני שמחה שזכיתי להנחות סטודנטים בתכנית ח"ץ במהלך כל שנות התכנית ובאופן רציף. מצאתי שהתכנית מעשירה באופן הדדי את המכון לפתולוגיה ואת הסטודנטים. מלבד הפרסומים האקדמיים, פגשתי סטודנטים מדהימים בעלי מוטיבציה וסקרנות למחקר. התוכנית היא בעלת השפעה על הסטודנטים ועל בית החולים. אני מאמינה שיש לה השפעה על החינוך הרפואי למחקר בכל הארץ.

פרופ' אריס ברשק
מנהלת המכון לפתולוגיה



תכנית חץ היא הצלחה שיבאית. אבל כזו שמגיעה מלמטה, מהשטח, מאוסף של "משוגעים לדבר", אנשים מדהימים כמו פרופ' אלדד קטורזה ועינת אפשטין, המח והלב של התכנית, ועוד כמה מנחים מסורים. וכולם מרגישים את האנרגיה המיוחדת שנוצרת כל שנה, הסטודנטים, הרופאים המנחים והחוקרים.

בשבילי חץ היוותה הזדמנות לחוות את שיבא כרשת מצוינות של רופאים-חוקרים, ליצור חברויות חדשות, וללמד את הדור הצעיר את היופי שגלום במחקר בקריירה רפואית. הכרתי סטודנטים מעולים, ממש מיטב הנוער שלנו, שיובילו את הרפואה בעתיד הקרוב והרחוק. וכן, היו לנו מחקרים יפים, יצירתיים, שנעשו עם הרבה התלהבות. ובל נשכח את התנופה הקולינרית של מסגרת חץ בשנים האחרונות. תודה תכנית חץ על שנים יפות ומאחל לנו עוד הרבה שנים טובות ביחד (ולחוד).

פרופ' אלון סקופ
מנהל מכון קיטנר לאבחון ומחקר של סרטן עור

מהי תכנית ח"ץ עבורי?



פרופ' ניקולה מאג'ז
מנהל מחלקה, נירולוגיה

להיות מנטור בתוכנית כמו ח"ץ היא זכות והזדמנות אדירה לתרום ולהשפיע.
זוהי חוויה עשירה ומאתגרת, המשלבת בתוכה סיפוק רב מהצמיחה של הסטודנטים לצד למידה אישית משמעותית.



פרופ' תמרה ויגנסקי יפה
מנהלת יחידה מקצועית, עיניים - ילדים

השתתפות בתכנית "חוקרים צעירים" הייתה עבורי חוויה מעשירה ומרגשת במיוחד. אני אוהבת את התוכנית ורואה בה הזדמנות נדירה לשלב בין חינוך, מחקר ורפואה.

בתור רופאה ומנחה בתכנית, זכיתי לא רק להעביר ידע, אלא גם ללמוד רבות מהתלמידים – מהשאלות הסקרניות שלהם ומהדרך הייחודית בה הם ניגשו לנושאים רפואיים ומדעיים. למעשה, כל מפגש איתם היה חוויה מעצימה עבורי, שבה לא רק שהם צמאים ללמוד, אלא גם אני הייתי חלק

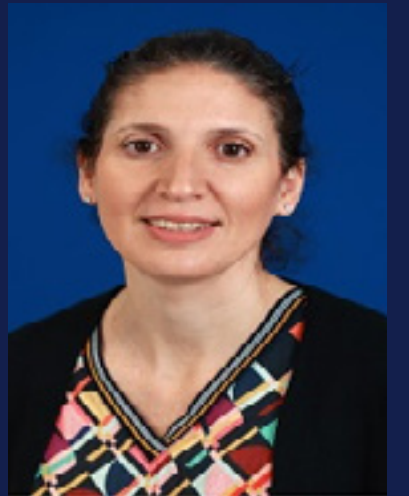
מהתהליך הזה, בו אני לומדת מהם.

ההרצאות החודשיות במסגרת התוכנית היו מקור השראה ולמידה מתמשכת עבורי, והן העמיקו את הידע שלי בתחומים שונים ומגוונים. מעבר להיבט האקדמי, שמחתי במיוחד על ההזדמנות להכיר קולגות חדשים מבית החולים – רופאים, חוקרים ואנשי צוות – שיצרו יחד קהילה מקצועית ותומכת.

גולת הכותרת הייתה שבכל שנה, המאמר שכתבנו יחד עם הסטודנט התפרסם בכתב עת חשוב, לתהילה זכה הסטודנט, שהיה המחבר הראשון. זה היה רגע של סיפוק והישג – הן עבורי כמנחה והן עבור התלמידים כצעירים בתחילת דרכם המדעית.

אבל, בסופו של דבר, איך אני יודעת שאני אוהבת את "חץ"? התשובה היא שבכל פעם שאני נתקלת בתמונה מהתוכנית, אני לא יכולה להפסיק לחייך.
זוהי תכנית שהיא יותר ממקום עבודה עבורי – היא עוד בית.

מהי תכנית ח"ץ עבורי?



כבר כמה שנים שאני מלווה סטודנטיות במסגרת תוכנית ח"ץ. זה לא משהו שהופיע אי פעם ביעדי הקריירה ולא תכננתי להנחות סטודנטים בתחילת דרכם, בטח לא בתקופות שבהן לוח הזמנים נראה כמו רשימת המתנה למרפאות כאב. אבל כמו שקורה לפעמים, דברים טובים מתרחשים בדרך שלהם.

לאט לאט, בלי שאשים לב, התחלתי לחכות לפגישות. לא כי היה שקט – ממש לא – אלא כי פתאום נכנסו לתוך השגרה סטודנטיות חדשות עם מבט חד, רעיונות, ויכולת לשאול את השאלות הכי טובות בדיוק כשאני מנסה לשתות קפה. עבדנו יחד על נושאים שלא תמיד קלים: כאב אונקולוגי, שימוש ב-VR, כאב בתקופת "חרבות ברזל" וגם נוירומודולציה.

הצלחנו לפרסם כמה עבודות. והיו גם נקודות שפרסמנו רק לעצמנו – הבנה חדשה, ניסוח מדויק או שיחה שנשארת בראש. נכון שיש כמה חודשים שדורשים התמסרות, התמודדות עם קובצי וורד, אקסל ומצגת. אבל העומס מלווה היטב על ידי עינת אפשטין האחת והיחידה, ופרופ' אלדד קטורזה, שתמיד נמצא, איכשהו, צעד אחד לפני כולנו.

מודה על הזכות וממליצה בחום לקחת חלק בתכנית חץ – כי יש בה משהו נדיר: מרחב שבו מותר לעצור, לשאול וגם לא לדעת. ודווקא בשולי הדרך האקדמית, מתרחשים הרגעים הכי מוצלחים.

ד"ר אופיר מורג

מנהלת יחידה מקצועית, מרפאת כאב

הדרכה במסגרת תכנית החוקר הצעיר – ח"ץ



במסגרת תפקידי כחוקרת ומתאמת ביחידת ה-PROMS, לאחר שנותיי כמנהלת השירות לעבודה סוציאלית, ליוויתי והדרכתי שתי סטודנטיות לרפואה במהלך ארבע השנים האחרונות. ההנחיה נעשתה בשיתוף פעולה פורה עם אלכס גלפר, מנהל תכנית ה-PROMS, ובליווי רופאים גניקולוגים בכירים – דר' רענן מאיר ודר' טל כהאן.

הסטודנטיות, נטע הוכמן ושני מישרים עסקו במחקר קליני בתחום רפואת נשים ויולדות. הן פיתחו תוכניות מחקר בשיתוף צוות המיילדות וצוות ה-PROMS, עבדו עם סטטיסטיקאים והובילו למחקרים בעלי ערך מדעי ומעשי. עבודתן הוצגה במחלקות השונות, בכנסים מקצועיים בתחום האיכות, וכל אחת מהן פרסמה מאמר מדעי בעיתון הסטודנטים לרפואה JIMS, תוך העמקה והרחבה של תחומי המחקר. שתי הסטודנטיות הפגינו עניין רב, מוטיבציה ללמידה, ויכולת התמדה מרשימה תוך היכרות מעמיקה עם עולם המיילדות. הן עבדו על פי לוחות זמנים שהוגדרו מראש, תוך שמירה על רצף מחקרי. העבודה עם הסטודנטיות, בנות הדור הצעיר, הייתה עבורי חוויה מעשירה – מלאת יצירתיות, סקרנות וחדשנות. היא אפשרה לי להיחשף לעוצמתה של תכנית ח"ץ, המנוהלת בצורה מעוררת הערכה על ידי פרופ' אלדד קטורזה וגברת עינת אפשטין. המקצוענות, הנגישות, וההקפדה על כל פרט, לצד אווירת כבוד, הקשבה, עידוד ודחיפה למצוינות – כפי שניכרו במפגשים החודשיים, ימי העיון וימי הכיף – מהווים את אבני הדרך להצלחת התוכנית ולביקוש הרב אליה.

אין ספק שהתוכנית מהווה תרומה חשובה ומשמעותית לדור הרופאים הבא.

ד"ר ורדה שטנגר

מתאמת וחוקרת ב-PROMS, מחלקת איכות וחדשנות

מהי תכנית ח"ץ עבורי?



תכנית חץ לטעמי מאפשרת לסטודנטים להתנסות בהובלת מחקרים משלב הקונספציה עד שלב הביצוע. אם יש הערה אחת, היא ששנה זה לא מספיק זמן ליהנות מהחבר'ה המשובחים הללו שמגיעים. מעבר ליתרון לסטודנטים עצמם, היא מסייעת לחוקרים הצעירים והבוגרים בשיבא, ומקנה למעוניינים בכך ניסיון בהדרכה ובמנטורינג לסטודנטים. האתגרים הם אלו של אב צעיר לתאומים – האחד הוא המחקר והשני הוא הסטודנט, שניהם צריכים לגדול ולהבשיל. ההצלחה עבורי היא שהסטודנטים, שמקבלים משכורת על זמנם במהלך השנה הראשונה, ממשיכים ומגיעים, מעוניינים לחקור ולהתקדם, גם בשנים הבאות לאחר מכן ללא תשלום.

ד"ר חן מאיר

ראש תחום פתולוגיה דיגיטלית



ההשתתפות בתוכנית נתנה לי היכרות מעשית עם עולמות המחקר במדעי הבסיס, והיתה הבסיס לצעדים הראשונים שלי בעולמות המחקר והאקדמיה. כל מה שסטודנט צריך לקבל ממחקר – למדתי את הנושא עצמו, צברתי ניסיון בכלי המחקר שהשתמשנו בהם, וצברתי בטחון שלקחתי איתי הלאה לפרויקטים בהמשך. אני זוכר שהיה לי קושי רגשי בעבודה עם חיות המעבדה, אבל לשמחתי היתה לי תמיכה טובה מצד המעבדה, ומצאנו דרכים אחרות בהן תרמתי למחקר. זו הזדמנות מצוינת לסטודנטים לבוא במגע עם עולמות המחקר והאקדמיה, להתפתח ולהוביל פרויקט מחקר משמעותי, ללמוד מיומנויות ולצבור כלים מעשיים, בטחון וקשרי עבודה טובים לקראת ההמשך.

ד"ר ישי וסרשטרום

רופא מומחה בכיה, מערך קרדיולוגי, בוגר ומנחה בתכנית

מהי תכנית ח"ץ עבורי?

תכנית ח"ץ היא תכנית מלאת חזון וביצוע. במסגרת התוכנית יצא לי להיפגש עם סטודנטים מעולים רבים ולזכות ללוות אותם בצעדיהם הראשונים בעולם המחקר הרפואי.

ד"ר עמר בר יוסף
מנהל המכון להתפתחות הילד



תכנית ח"ץ הייתה עבורי הרבה מעבר למסגרת אקדמית. כמנחת סטודנטים זו הייתה עבורי דרך מרגשת ממשית לעצב רופאים שיודעים לא רק לטפל, אלא גם לחקור ולהוביל לחדשנות. כחלק מוועדת הקבלה זכיתי להיחשף שוב ושוב לאיכות המרשימה של הסטודנטים, ולמוטיבציה הכנה שלהם. הצלחת התוכנית היא במידה רבה בזכות פרופ' אלדד קטורזה ועינת אפשטין, שהובילו אותה במסירות ובחזון יוצא דופן. ח"ץ העניקה למשתתפיה כלים, השראה וביטחון, ויצרה קהילה תוססת של רופאים-חוקרים לעתיד.

אני גאה שהייתי חלק מהדרך הזו, ומאמינה שהתוכנית הזו תמשיך להשפיע ולשנות את פני הרפואה בישראל.

ד"ר רותי שי
אונקולוגיה ילדים

האינטראקציה עם סטודנט צעיר עם ראייה אחרת לגמרי של המציאות תרתי משמע (ובמיוחד המציאות המדומה), היתה מאתגרת – לדעתי הלווי היה הדדי. נחשפתי לדברים חדשניים וצעירים שלא הייתי נחשפת אליהם אחרת. התכנית מאד חשובה גם לרופאים הוותיקים לא רק לסטודנטים ואני מקווה שהסטודנט נתרם לפחות כמוני אם לא יותר.

ד"ר רות גור
מנהלת שירות, מרפאה כאבים



מהי תכנית ח"ץ עבורי?



ההנחיה בח"ץ היא שליחות. בניית דור העתיד והבאתו לקדמת הבמה. במעבדה שלנו הסטודנט הוא חוד החנית – אינו מצטרף למחקר קיים אלא בונה את המחקר שלו העצמאי תחת הנחייתו של רופא בכיר במחלקה בה ירצה להתמחות בעתיד. הסטודנט לא יושב כשוליה אלא מתנסה מהיום הראשון בעבודה עצמאית על מחקר עצמאי משל עצמו. בהמשך הסטודנט כותב את המאמר ואף מציג אותו במרכז הרפואי או בכנסים רלוונטיים. ח"ץ עבורי היא פלטפורמה למצויינות בה החזקים ביותר והראויים לתמיכה מקבלים את ההזדמנות האישית שלהם לפרוץ קדימה תוך הנחיה וליווי.

דר' שי טיימן ירדן

רופא מומחה בכיר מכון לב ילדים



אור ארליך

סטודנטית לרפואה בוגרת התכנית

התוכנית מציבה רף גבוה – אבל בצדק. כל שנה בתוכנית היא מאתגרת, עמוסה, ודורשת המון, ועם זאת – היא מעניקה הזדמנויות נדירות וייחודיות, ומי שיודע לקחת אותן בשתי ידיים, רק ירוויח. חשוב להבין שההשקעה והמחויבות שנדרשות משתלמות ובגדול. במבט לאחור, זו אחת ההחלטות הכי טובות שקיבלתי בהקשר של פיתוח מקצועי במהלך הלימודים. אני ממליצה על התוכנית בלב שלם לכל מי ששואל.



אמיר זג

סטודנט לרפואה בוגר התכנית

אני סבור שתוכנית ח"ץ עשויה להוות התנסות וחשיפה מועילה לעולם המחקר הרפואי והקליני. בפרט, הליווי התומך של עינת ופרופ' קטורזה במידת הצורך, מאפשר לשמר הישגים אלו.



אסף בלום

סטודנט לרפואה בוגר התכנית

ללא ספק, תכנית ח"ץ היתה התורמת הגדולה ביותר לקריירה שלי, הן מבחינת ההחלטה במה להתמחות, המחקרים שפירסמתי והקשרים שיצרתי. התוכנית הזו אפשרה לי לזהות מה התחום שמושך אותי ברפואה ואיך אני יכול להשתלב בו כבר בשלב מוקדם.

מהי תכנית ח"ץ עבורי?

כשהתקבלתי לתוכנית זה היה תקופה קצרה לפני ה-7.10, לצערי במהלך תקופה ארוכה לא הצלחתי להיות נוכחת בשל היותי רופאה צבאית בקבע. התוכנית חיבקה אותי ונתנה לי את כל הכלים להצליח על אף הקושי המשמעותי.



דר' דניאל אקלר
רופאה צבאית בוגרת התכנית

אהבתי מאוד את החשיפה והכלים שאני יכולה לקבל בתור נערה בתיכון. לעבוד לצד רופאים וסטודנטים, לשמוע הרצאות של רופאים וחוקרים על בסיס חודשי ולהשתתף בסיורים מרתקים, זו זכות והזדמנות שלא כולם זוכים לקבל.



יגל גבע
תלמידת תיכון בוגרת התכנית

ההשתתפות בתוכנית הייתה עבורי חוויה ייחודית ומלאת השראה. למדתי כיצד לערוך מחקר מדעי ברמה גבוהה ובצורה מקצועית, והעמקתי בהבנת תהליכי העבודה במעבדות מתקדמות. רכשתי ידע וכלים מעשיים שיסייעו לי להוביל מחקרים מוצלחים גם בעתיד.



עלי סאלח אבוריא
תלמיד תיכון בוגר התכנית

2019

פרופ' אלדד קטורזה
קיבל לידידיו את ניהול התכנית



2007

פרופ' ענת אחירון
מקימה את תכנית ח"ץ
במטרה להכשיר סטודנטים
לרפואה למחקר רפואי



המהות

מחקר פורץ דרך

יצירתיות

חדשנות

מצוינות

יוזמה

נחישות

מנהיגות



החזון

תכנית מצוינות לאומית

המכשירה סטודנטים לרפואה,
לסיעוד, לדימות, רופאים צבאיים
ותלמידי תיכון, לתחום המחקר
הרפואי ולמנהיגות, מדן ועד אילת,
מזיו בצפת ועד סורוקה בב"ש



מה חוקרים פה?

מחקרים בתחום מדעי היסוד
מחקרים קליניים
מחקרים טכנולוגיים
מחקרים אפידמיולוגיים
מחקרים בתחום מדעי הנתונים
שילוב AI, AR,
Machine Learning



מה עוד?

נתינה
אהבה
אחוה
גאוות יחידה



ח"ץ במספרים

מעל 150 פרסומים מדעיים

430 סטודנטים

15 רופאים צבאיים

67 תלמידי תיכון

כ-300 מנחים

18 שנות פעילות

SHEBA
Action Project

Scientific Publications of
Project Participants
years since its establishment

2007-2021



למה ח"ץ?

הסטודנטים

לומדים את תחום המחקר,
רוכשים כלים למנהיגות,
יצירתיות וחדשנות, יוצרים קשרים,
מקבלים שכר

המנחים

חונכים חוקרים צעירים ויצירתיים
המקדמים את המחקרים שלהם

מערכת הבריאות

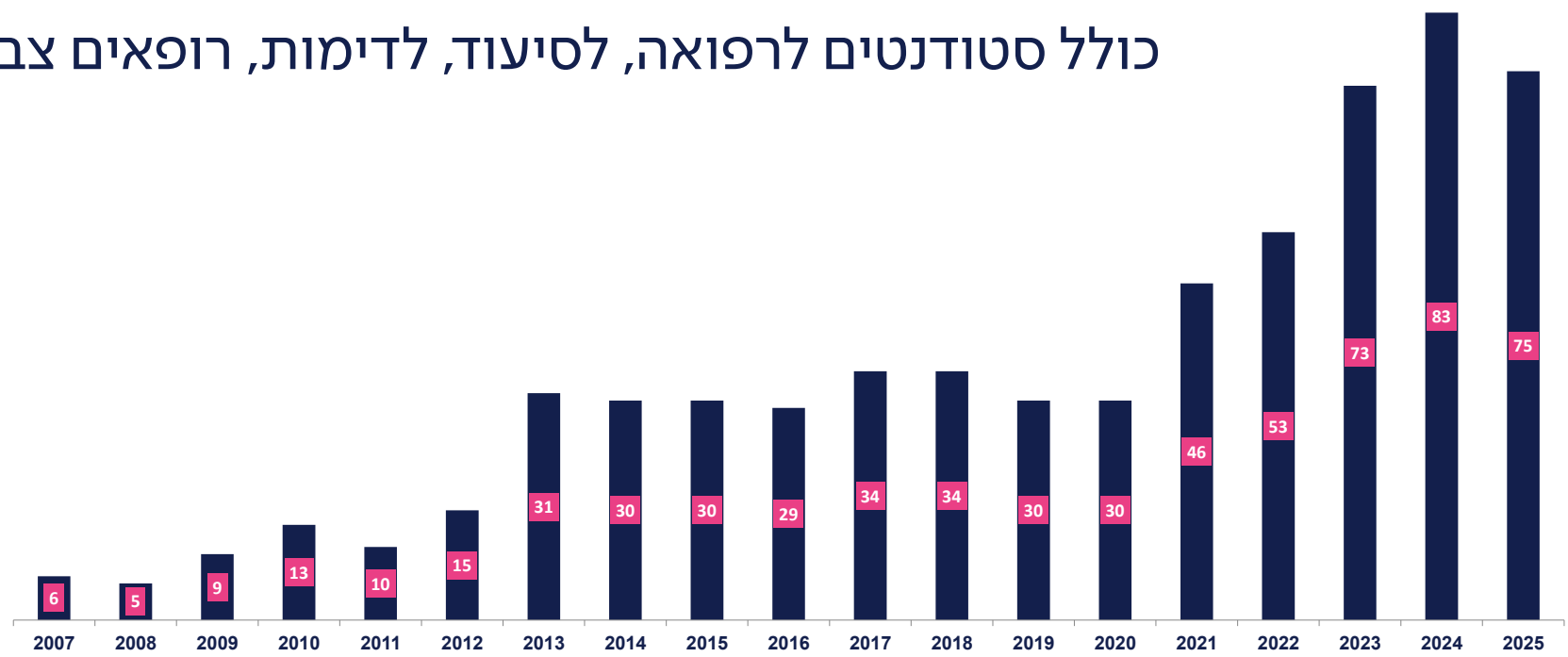
מקבלת רופאים טובים יותר
ורפואה טובה יותר





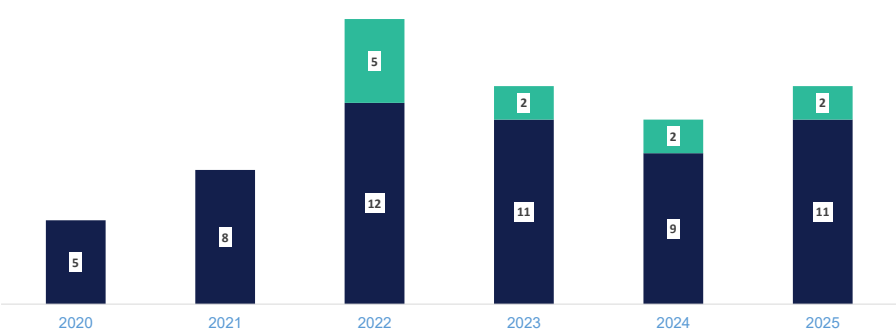
סטודנטים בתכנית

כולל סטודנטים לרפואה, לסיעוד, לדימות, רופאים צבאיים



תלמידי תיכון בתכנית

תלמידי תיכון ממגמת מערכות בריאות – משרד החינוך
ותלמידי תיכון מתכנית מגשימים 8200



פרופ' אלדד קטורזה

רואה בעבודתו שליחות לאומית,
פועל להעניק לסטודנטים כלים
המאפשרים להגיע הכי רחוק,
חושב איך לייצר שיתופי פעולה
מעניינים וחשובים,
פתוח לרעיונות ולחידושים



מנהל התכנית פרופ' אלדד קטורזה

מומחה ברפואת נשים ומנהל רפואי,
אולטרה-סאונד, MRI עוברי,
הדמיית המוח ומערכת
העצבים של העובר.
מנהל מכון גרטנר לחקר
אפידמיולוגיה ומדיניות בריאות. פרופ'
מן-המניין בפקולטה למדעי הרפואה
והבריאות באונ' תל אביב.



רכזות התכנית



2019 - עינת אפשטין
אוהבת את המפגש עם הסטודנטים,
התלמידים, הרופאים והחוקרים –
כל אחד מהם מביא איתו עולם שלם.
מאמינה שברגעים הקטנים טמון הכח
האמיתי של עשייה משמעותית.



2009-2019 יפית רוט
מלווה את התכנית כרכזת כמעט מאז שהוקמה,
מ-2019 מתנדבת – במסירות אין סופית,
בשקט וברצון אמיתי לעזור.



אחראי/ת על תלמידי התיכון בתכנית



2024 - דר' יפעת שר-רוזנטל - חוקרת בכירה, מח' עיניים
מביאה איתה אהבה גדולה למחקר ולדור הצעיר, יחד עם
שפע של רעיונות ויוזמות.



2021-2024 דר' גלעד הלפרט
חוקר בכיר, המרכז למחלות
אוטואימוניות
מים שקטים חודרים עמוק –
באכפתיות שקטה, מסירות
וצניעות
ממשיך ללוות את התכנית כמנחה.



אנחנו

אוהבים אנשים,

באים לעבוד

ואוהבים את העבודה שלנו,

משקיעים הרבה כדי שהתכנית תהיה הכי טובה שיש!



אחראי קהילת בוגרי ח"ץ

2024 - אלון בר אור

סטודנט לרפואה

פועל לקידום הפן החברתי ולבניית קהילת
בוגרים חיה ותומכת, מתוך תחושת שליחות
ורצון אמיתי לחיבור.





אצלנו הסטודנט במרכז

אנחנו יודעים
שההתנסות במחקר חשובה
לקידום המקצועי של הסטודנטים
וחשובה גם לקידום הרפואה



מתקבלים לשנת לימודים אחת
לרוב אנו מאפשרים להם
להמשיך לשנה נוספת



הסטודנטים שלנו

סקרנים • חכמים • חרוצים

מתמידים • מעיזים

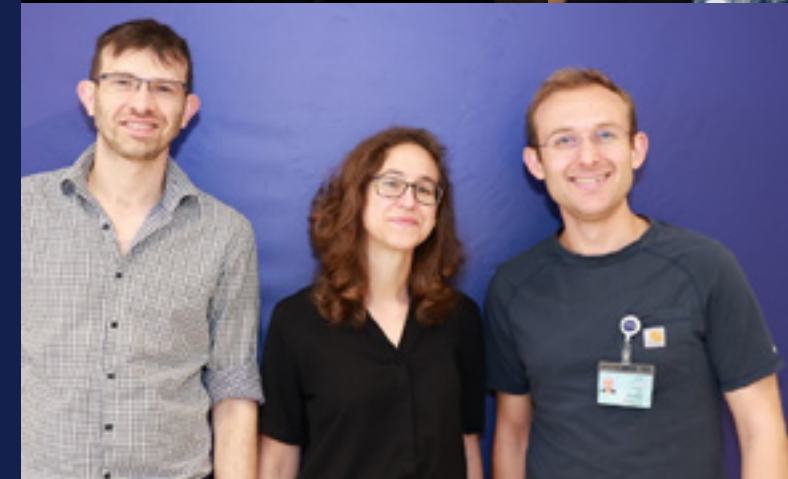
מאמינים בחשיבות המחקר

ובעיקר רוצים להיות

הטובים ביותר

השתתפות בתכנית כוללת:

הנחייה צמודה
הצטרפות למחקר של מיטב
הרופאים והחוקרים בשיבא



המנחים שלנו

רופאים וחוקרים
מובילים
מאמינים בצעירים,
אוהבים ללמד
ולחלוק את הניסיון
והידע עם
הדור הצעיר

מפגשי העשרה חודשיים

בימי שישי בבוקר בשיבא



התנסות בהצגה מדעית

במפגשי התכנית

כל הסטודנטים מציגים את המחקר שלהם באנגלית

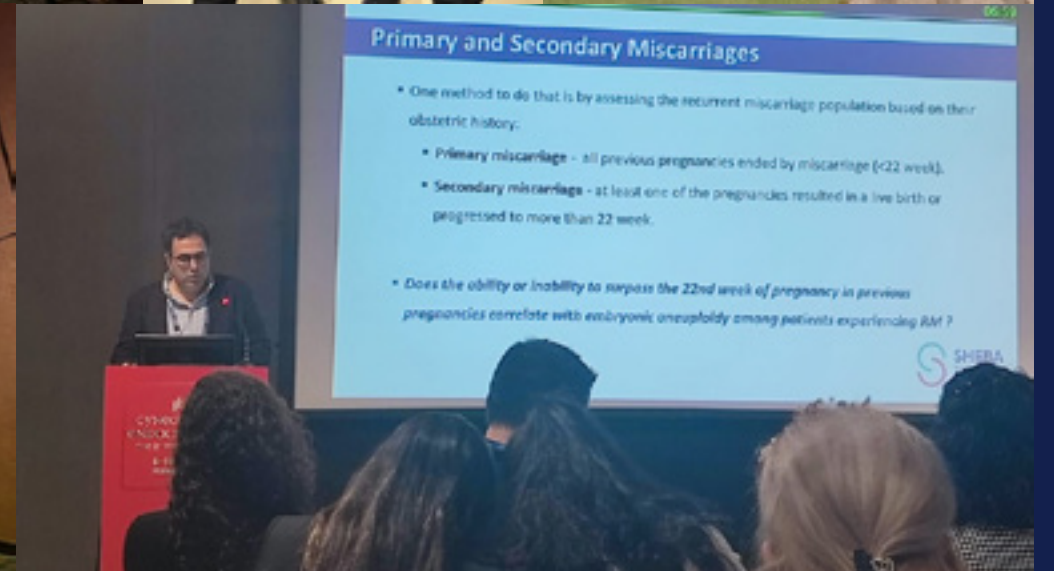
הרצאות מעניינות

של מיטב המרצים



השתתפות והצגה בכנסים מקצועיים מקומיים ובינלאומיים

התנסות בכתובה מדעית ובפרסום מאמרים



השתתפות בפעילויות גיבוש

בכל שנה אנחנו עורכים
פעילות גיבוש מושקעת לכל משתתפי התכנית



ח"ץ זה לא רק עבודה...

פעילות גיבוש תכנית ח"ץ
8.5.24 | יום ד' | 17:00-19:30

17:00
נפגש במכון גרסטר
נקבל חולצות, נתחלק לקבוצות,
נצא למירוץ תחנות
ונתמודד עם משימות קבוצתיות.
בסיום כל משימה תקבל הקבוצה רמז.

18:30
נפגש ליד האגם בשיכא
לארוחה בשירת מפנקת, ביצות,
מוסיקה, מתנות, צילומים ופרסים

מירוץ ח"ץ

רשמו ביומנים, שלא תפספסו!!!!



להרגיש חלק מהמשפחה

השתייכות לקהילה של הטובים ביותר



קבלת תמיכה וייעוץ ממיטב היועצים במימון התכנית



קבלת תעודה בסיום כל שנה



ייעוץ לכתובה ולהצגה מדעית

ד"ר רם גל

יועץ לכתובה ולהצגה מדעית לצוותים המציגים
את המחקר בכנס בארץ או חו"ל



ייעוץ מדעי סטטיסטי

פרופ' תומר זיו ברן

ייעוץ מדעי סטטיסטי
שיטות / עיצוב המחקר



ייעוץ קריירה

ד"ר רעות שוהם
פסיכולוגית ארגונית
יועצת בנושא תכנון קריירה



ייעוץ לכתיבת מאמר

פרופ' בריאן רייכמן
יועץ לכתיבת מאמרים
לצוותים שיש להם תוצאות



מוזמנים להצטרף

סטודנטים לרפואה מכל הארץ וגם סטודנטים ישראלים
הלומדים רפואה בחו"ל ונמצאים בארץ,
רופאים צבאיים, סטאז'רים לרפואה
ותלמידי תיכון מצטיינים



מוזמנים להצטרף

סטאז'רים לרפואה במרכז הרפואי שיבא

קול קורא לסטאז'רים להצטרף לתכנית המחקר ח"ץ – חוקר צעיר במרכז הרפואי שיבא, שנה"ל תשפ"ו 2025-2026



סטאז'רים/יות יקרים/ות – אני מזמין אתכם/ן להגיש מועמדות לתכנית ח"ץ.

מטרת התכנית היא להכשיר למחקר רפואי סטודנטים וסטאז'רים החל משלב הלימודים והסטאז' וליצור קהילה של רופאים-חוקרים.

המתקבלים לתכנית משתתפים במחקר מדעי באופן פעיל משלב גיבוש הרעיון או שאלת המחקר ועד להצגת תוצאות המחקר בכנסים רפואיים ופרסום מאמר מדעי. מעבר לכך קיימת תכנית העשרה מגוונת במהלך השנה.

התכנית קיימת מאז 2007 במרכז הרפואי שיבא המדורג בין עשרת בתי החולים הטובים בעולם, ועד כה הוכשרו בה עשרות רבות של רופאים-חוקרים.

יכולים להגיש מועמדות: אלו המתחילים את הסטאז' בשיבא בין 1.1.26-1.7.25.

העבודה בתכנית מתחילה בנוב' 2025 ומסתיימת בתחילת יולי 2026, מתבצעת בשיבא בהיקף של 25 שעות בחודש (כ-6 שעות בשבוע) בשעות אחה"צ (בשכר) ומחייבת השתתפות במפגשים חודשיים המתקיימים בשיבא בימי שישי בבוקר. לפרטים נוספים - חפשו "תכנית ח"ץ שיבא" בגוגל.

ההרשמה פתוחה עד 30.5.25.

[לפרטים והרשמה <<](#)



פרופ' אלדד קטורזה MD, MSC, MBA
מנהל תכנית ח"ץ
המרכז הרפואי שיבא תל השומר





התלמידים הצטרפו
למחקרים והשתתפו
בסיורים במרכז הרפואי



שיתופי פעולה מובילים באמצעות עמותת פידל הזמנו **תלמידי תיכון** יוצאי הקהילה האתיופית להצטרף לתכנית



21.2.20

שנה חדשה לפרויקט ח"ץ:

פרויקט משותף לחוקרי שיבא ותלמידי תיכון יוצאי אתיופיה

פרויקט המצוינות המכשיר את החוקרים הבאים של ישראל ומשלב בין רופאים, חוקרים וסטודנטים הרחבי השנה את פעילותו גם לתיכון בשיתוף עמותת פידל. תלמידי כיתות יא-יב' יוצאי העדה האתיופית יהוו חלק בלתי נפרד מהמחקרים

תכנית ח"ץ (חוקרים צעירים), הפועלת בשיבא מאז שנת 2006, פתחה שנה נוספת לשנת הלימודים 2019-2020 עם 30 סטודנטים שישתלבו במחקר מדעי באופן פעיל מראשית גיבוש הרעיון או שאלת המחקר ועד להצגת תוצאות בכנסים רפואיים ופרסום מאמר מדעי. השנה נכנס לתפקידו גם ראש חדש לתכנית, **פרופ' אלדד קטורה**.

השנה מרחיב הפרויקט את פעילותו לא רק במסגרת אקדמית, אלא גם לתלמידי תיכון מתוך מטרה לחשוף את הדור הצעיר לעולם חדשני של חקר רפואי אקדמי ובשיתוף עמותת פידל, בראשות **מיכל אברה סמואל** ופועלת לחינוך ושילוב חברתי של יוצאי אתיופיה. תלמידי תיכון יוצאי העדה האתיופית בכיתות יא-יב' יהוו חלק בלתי נפרד מהתכנית היוקרתית. התלמידים הנבחרים זכו במלגה שנתית בתמיכתו של פרופ' יצחק קרייס, מנהל המרכז הרפואי שיבא, המייחס לפרויקט חשיבות רבה ורואה בדור הצעיר שצומח בו את העתודה המחקרית והאקדמית של מקצוע הרפואה במדינת ישראל.

לכל תלמיד מוצמד סטודנט ומנטור בכיר מהמרכז הרפואי וביחד השלושה יקדמו מחקרים שונים. התלמידים הנבחרים ייחשפו באמצעות התכנית לתחום המחקר הרפואי החדשני מתוך מטרה להשתלב בהמשך בתחום ולהמשיך ללימודים גבוהים.



בשנות פעילותו הפכה תכנית ח"ץ לפרויקט מצוינות יחיד מסוגו בארץ המכשיר את החוקרים הבאים של ישראל. רופאים, חוקרים וסטודנטים משלבים ידיום במחקרים שונים תוך שימוש בטכנולוגיות מתקדמות. בעזרת הפרויקט, מתאפשר לסטודנטים צעירים להשתתף באופן פעיל במחקר רפואי ולתרום למדע עוד בתקופת לימודיהם. בנוסף, לאורך השנה מוזמנים המשתתפים גם לסדרת מפגשים הכוללים הרצאות ונושאי העשרה שונים. בין היתר, סיירו בשבוע שעבר התלמידים בחדרי לידה.

תלמידים מצטיינים

הלומדים בכיתה י"ב מצטרפים לצוות מחקר,

משתתפים במפגשים ובסדורים

ובסיום השנה – מגישים עבודת גמר

ומקבלים ציון לבגרות של 5 יחידות



יצרנו שיתוף פעולה עם

משרד החינוך

מגמת מערכות בריאות



יצרנו שיתוף פעולה גם עם בית הספר
התיכון למדעים **אלבשאר בסכנין**



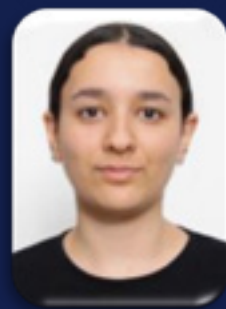
התלמידים משתתפים
בפעילות העשרה ובסיוורים מרתקים



יצרנו שיתוף פעולה עם **קבוצת נקסוס / ARC / MD-Analyst** העושה שימוש בטכנולוגיות מתקדמות לשיפור העבודה והרפואה. במסגרת השת"פ צרפנו סטודנטים, סטאז'רים ותלמידים לצוות נקסוס



4 תלמידות תיכון שהשתתפו בתכנית התקבלו לצמרת – העתודה הצבאית לרפואה והן היום סטודנטיות לרפואה



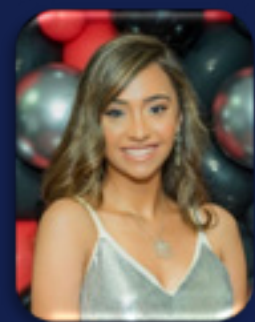
עדן חיות
תיכון מקיף ד' אשדוד
בהנחיית
ד"ר מונה כידון
והסטודנט עומר בונדרובסקי



קרן רדזין
תיכון כפר יונה
בהנחיית
פרופ' הווארד עמיטל
ד"ר גלעד הלפרט
והסטודנטית גלי רוזן



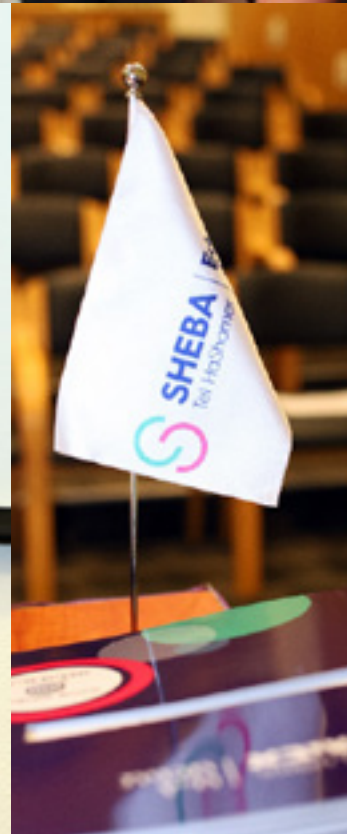
סיון חוכמן
הצטרפה אלינו גם
כסטודנטית לרפואה
תיכון מילטון בת ים
בהנחיית
ד"ר שי טיימן ירדן
והסטודנט דור פרידין



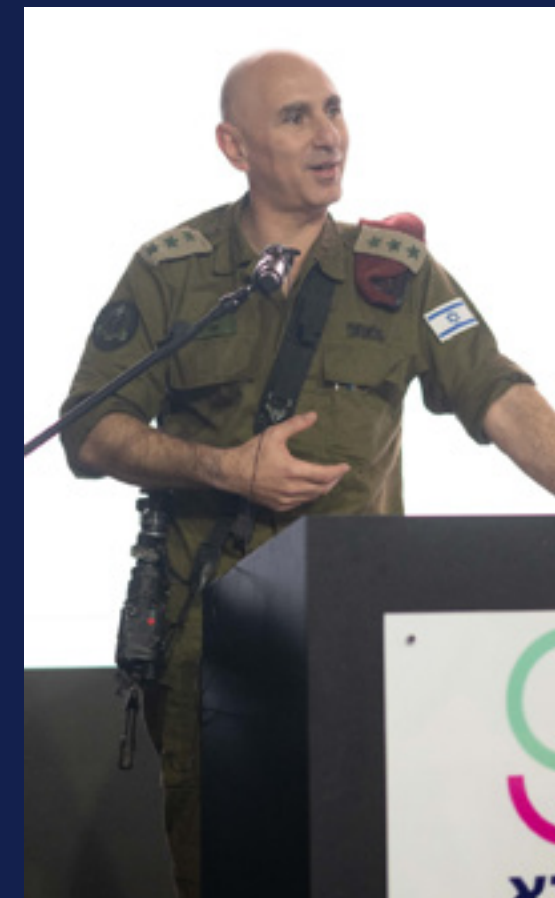
נועה כוואז
תיכון כפר יונה
בהנחיית פרופ' צ'פמן
ד"ר שביט שטיין
ד"ר אמיר דורי
ד"ר טלי דרורי



יצרנו שיתוף פעולה עם חיל הרפואה במסגרתו מצטרפים רופאים צבאיים לתכנית



צרפנו לתכנית
סטאז'רים ומתמחים צעירים
המעוניינים בהתנסות מחקרית
בנוסף לעבודתם



יצרנו שיתוף פעולה עם
הפקולטה למדעי הרפואה
והבריאות באונ' תל אביב
במסגרתו סטודנטים מצטרפים
למחקרים במעבדות האוניברסיטה



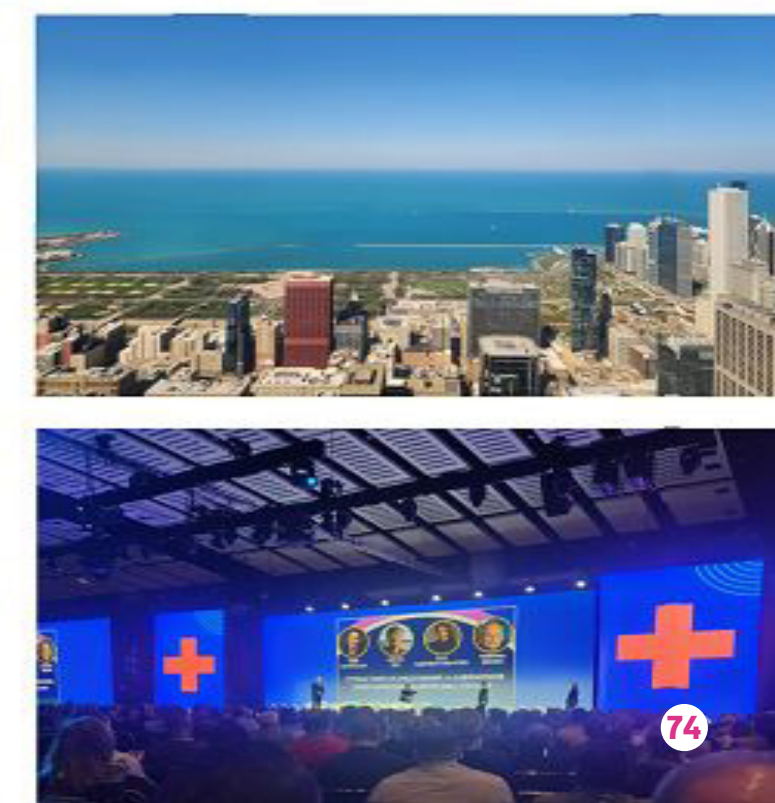
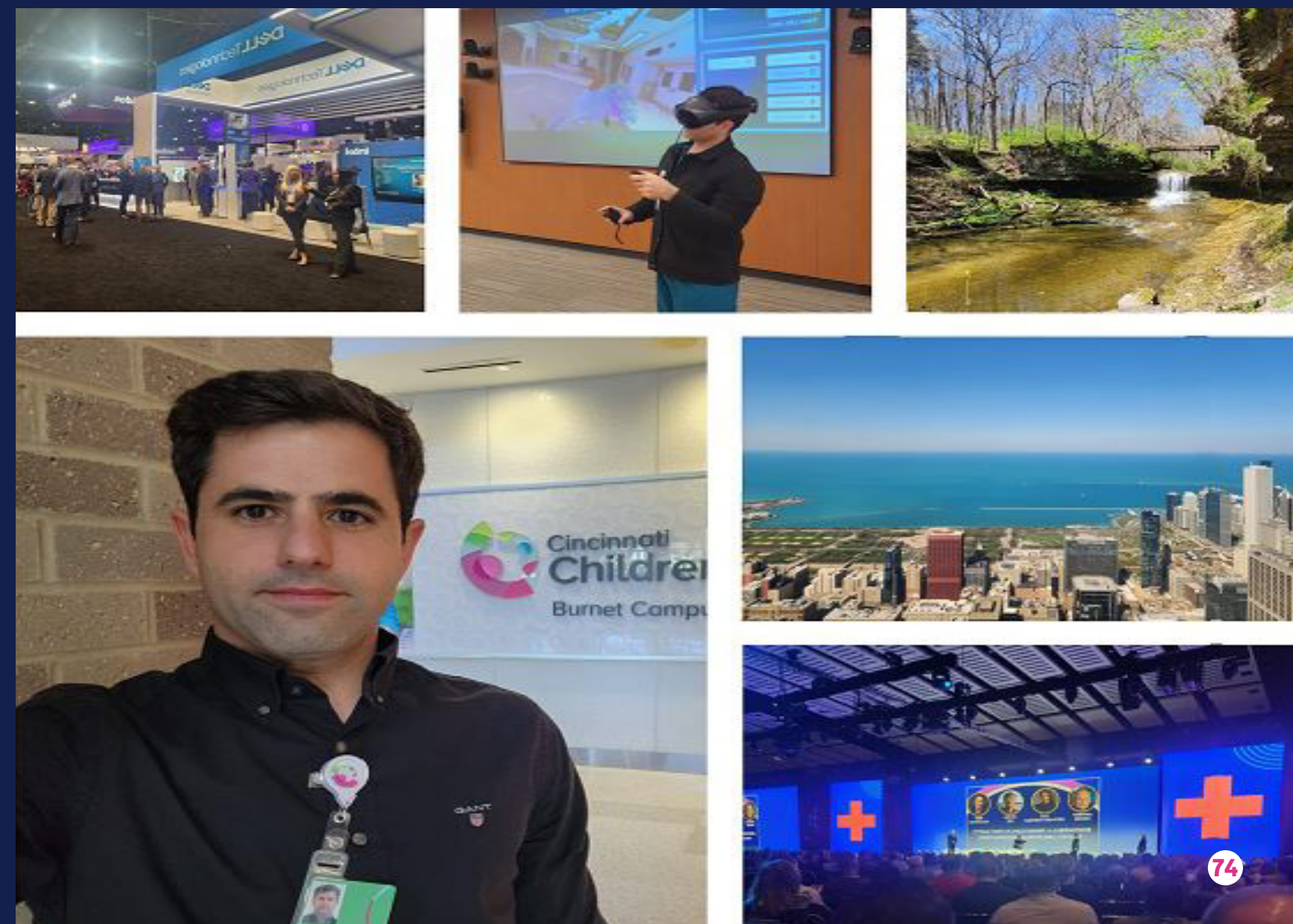
יזמנו שיתוף פעולה עם **מכון וייצמן**
במסגרתו סטודנטים יוצאים בקיץ
לעבוד במעבדות המחקר במכון וייצמן



הקמנו טרקלין סטודנטים
בו יכולים המשתתפים שלנו
לעבוד וללמוד בשקט ובנוחות



פתחנו את ח"ץ חו"ל במסגרתו סטודנטים
טסים בקיץ להתנסות במחקר
בבתי חולים ובמכוני מחקר בחו"ל



תודה לרשות ההוראה ולהנהלת המרכז הרפואי על שיתוף הפעולה



תודה לקבוצת **BST**
על התרומה להנצחת
אווה ובדיע טנוס

BST





זוכרים את רס"ן (מיל') משה-ידידיה לויטר ז"ל בוגר התכנית



תודה

למנהל המרכז הרפואי המשולב פרופ' יצחק קרייס

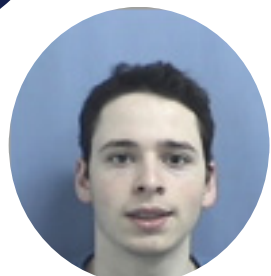


סטודנט לרפואה מאונ' אריאל ובוגר התכנית
מחזור 2020-2021 תחת הנחייתם של פרופ' יואב צ'פמן,
פרופ' אפרת שביט-שטיין ודר' אמיר דורי.
נפל במלחמת "חרבות ברזל" בעזה בליל שישי ה-10/11/23.
משה היה מפל"ג ביחידת שלדג שהגשים את חלומו
ללמוד רפואה.
הפקנו סרט לזכרו והקדשנו מפגש להנצחתו.
סרקו לצפיה

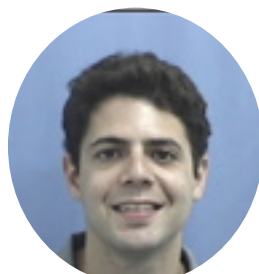


יהי זכרו ברוך

מחזור א' 2007-2009



גלעד וינדר
פרופ' ענת אחירון



אסף אחירון
פרופ' יואב צ'פמן



אלון קלרון
פרופ' ענת אחירון
דר' מיכאל גורביץ



און רוזן
פרופ' ענת אחירון
דר' מיכאל גורביץ



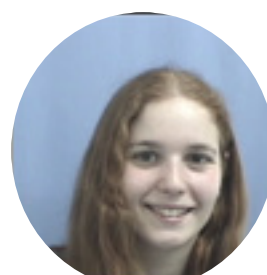
סער אניס
פרופ' ענת אחירון
דר' מיכאל גורביץ



יאיר שניר
פרופ' ענת אחירון



יאיר חלימי
פרופ' איריס ברשק-נקאר



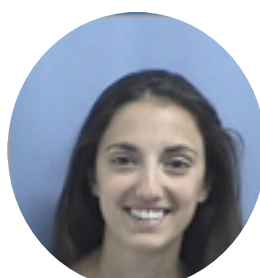
טל בלכר
פרופ' ענת אחירון



חן שנהר
פרופ' ענת אחירון



רותם אור-בך
פרופ' ענת אחירון
דר' מיכאל גורביץ

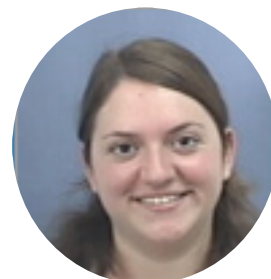


עיבב ימיני
פרופ' ענת אחירון

ספר מחזורים

תכנית ח"ץ
2007-2025

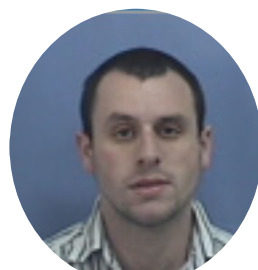
מחזור ג' 2010-2011



ענבל גזית
דר' אורית חמיאל



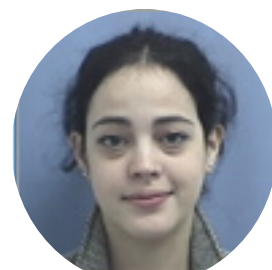
ישי וסרשטרום
דר' ארנון אפק



יניב זגר
דר' אלי קונן



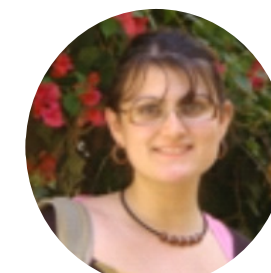
ביאנקה סטרלצין
דר' שמואל שטיינלוף



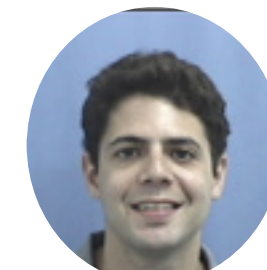
אביה אברמוביץ
דר' שמוליק מירון



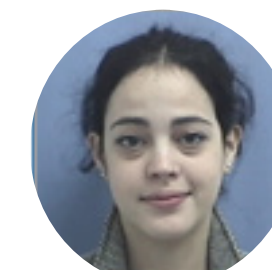
דורין בן ארי
פרופ' אורית פנחס חמיאל



ביאנקה סטרלצין
דר' שמואל שטיינלוף



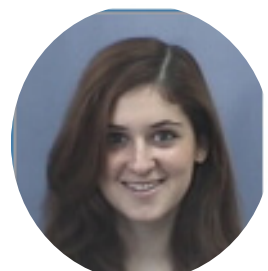
אסף אחירון
פרופ' יואב צ'פמן



אביה אברמוביץ
דר' שמוליק מירון



עומר שוורצמן
דר' רות חונא



נעמה שחטר
דר' חגית יונת



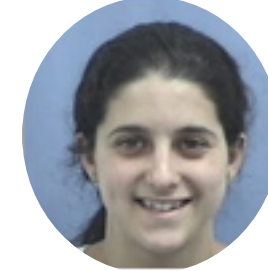
משה ברג
דר' גבי זייליג



מורן רבי
פרופ' יהודה שיינפלד



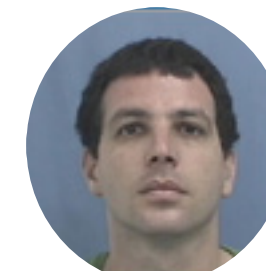
כרמל נרין
דר' גמוס דורית



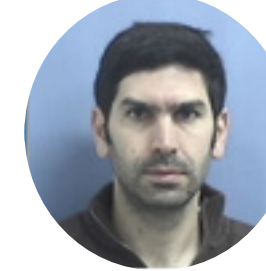
שלומית ג'סל
דר' יעקב ברקון



רותם אור-בך
פרופ' ענת אחירון
דר' מיכאל גורביץ



ערן דנון
דר' ליאת גינדס



יאיר חלימי
פרופ' איריס ברשק-נקאר



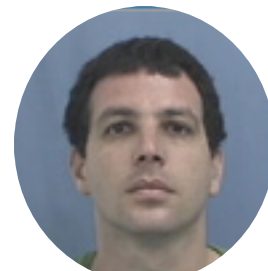
שלומית ג'סל
דר' יעקב ברקון



רוני מזור
פרופ' איריס ברשק



קרן גולדברג
דר' מתי מנדל



קורין דלרחים
דר' אביב ברזילי

ערן דנון
דר' ליאת גינדס

מחזור ד' 2011-2012



Mia Weiss
דר' מירב לייבה



Moshe Dissen
דר' יהודה קמרי



Evan Stone
דר' מיכאל גורביץ



Aaron Tracy
דר' אורי גבעון



Ariel Benor
דר' דורית גמוס

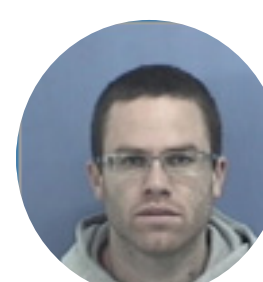


Keren Dallazadeh
דר' יעל לוי



Jonathan Schwartz
דר' חן הופמן
דר' שמואל מירון

מחזור ד' 2011-2012



משה ברג
דר' גבי זייליג



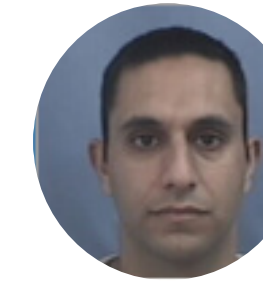
דפי מורן (ברגמן)
דר' חן הופמן



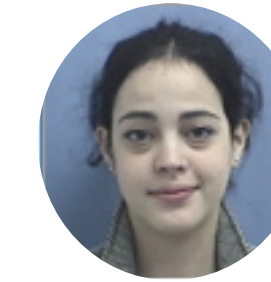
גדי מירון
דר' מיכאל גורביץ



ביאנקה סטרליצין
דר' שמואל שטיינלוף
פרופ' אלי שוורץ



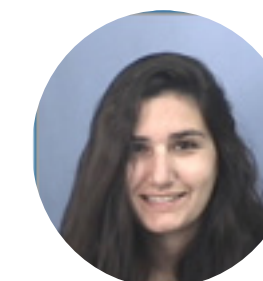
אלעד בן מאיר
פרופ' שלמה ליפץ
דר' יואב ינון



אביה אברמוביץ
דר' שמוליק מירון



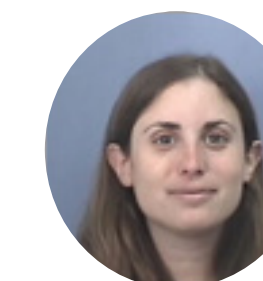
כרמל נרין
דר' דורית גמוס



מאיה יוגב
פרופ' שרה פרבר



ישי וסרשטרום
פרופ' ארנון אפק



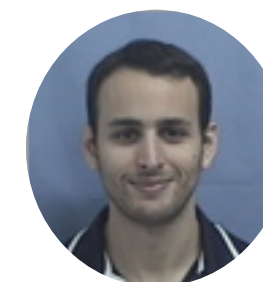
טלילה לובל
דר' בתיה וייס



זאב יצקזון
פרופ' יואב צ'פמן



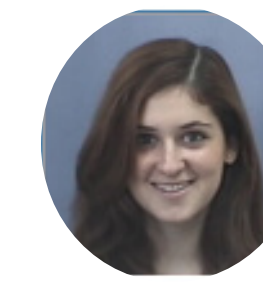
תומר דרורי
דר' אריאל הורביץ



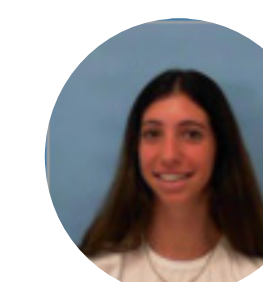
רועי מזור
דר' יאיר בר



עומר שוורצמן
דר' עידו וולף



נעמה שחטר
דר' חגית יונת

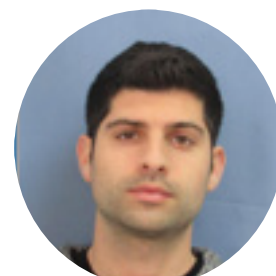


נעמה כהן
פרופ' מרדכי גוטמן

מחזור ה' 2012-2013



נועה רוזנדורן
דר' מיכל אמיתי



מתן ענתבי
דר' איריס גלוק



מוחמד מחאגנה
דר' יגאל רוטנשטריך



ליאור אור-בך
דר' שמואל מירון



איל זילבר
דר' ברוריה שלמון



אילין וולקוב
דר' ננסי אגמון-לוי



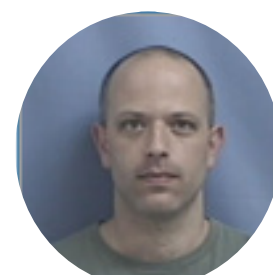
אופיר סגל
דר' שרון חסין



אהרונה גוטמן
דר' שני פאלוך-שמעון



אביה אברמוביץ
דר' שמוליק מירון



רועי בר
דר' אלדד קטורזה



רון שביט
דר' ניר פלד



קרולינה לגרדה
דר' שי מנשקו
דר' שמואל מירון



ענת פרוינד
דר' יפתח בירן



נרדין זועבי
דר' גבי זייליג



זאב יצקזון
דר' שגיא הרנוף



הילה זילבר (קרפ)
דר' ינון גלבע



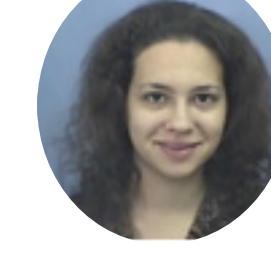
דפי מורן (ברגמן)
דר' חן הופמן



גדי מירון
דר' מיכאל גורביץ



אנה גורביץ
דר' מירב לייבה



כרמל נרין
דר' דורית גמוס



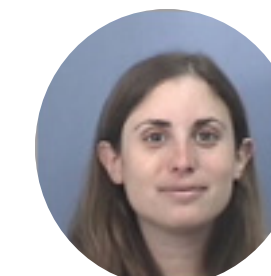
ירדן לחניש
פרופ' מרים בלנק



יסכה-פזית כהן
דר' כנון גלבע



יוסי צור
דר' ניר פלד



טלילה לובל
דר' בתיה וייס



טל כהן
דר' אורית חמיאל
דר' יונתן ישעיהו

מחזור ה' 2012-2013

מחזור ו' 2013-2014



קרולינה לגרדה
דר' שי מנשקו
דר' שמואל מירון



עומר סגל
דר' גדי סגל



ניר לבנה
דר' מיכאל גורביץ



נופר חזקלו
פרופ' ענת אחירון



נועה רוזנדורן
דר' מיכל אמיתי



בר רותם
פרופ' ענת אחירון
דר' רועי אלוני



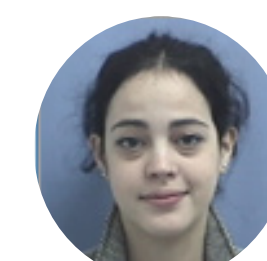
אורי לירן
דר' ניר פלד



אופיר סגל
דר' שרון חסין



אהרונה גוטמן
דר' שני פאלוך-שמעון



אביה אברמוביץ
דר' שמואל מירון



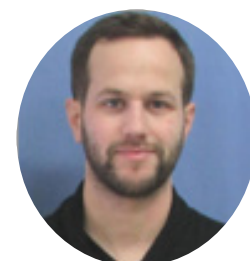
Wexler Tina
דר' ניר פלד
פרופ' יהודה אדלר



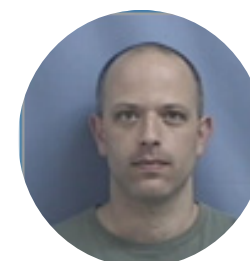
Hollander Sarah
פרופ' מרק ויזר
דר' רז גרוס



שני דהן
פרופ' אלון פרס



רועי הולצמן
דר' ברוריה שלמון



רועי בר
דר' אלדד קטורזה



רון שביט
דר' ניר פלד



יונתן בריל
דר' אריאל טיסונה



יוסי צור
דר' ניר פלד



טל כהן
דר' אורית חמיאל
דר' יונתן ישעיהו



טל וורצל-הראל
פרופ' ראול אורביטו



דפי מורן (ברגמן)
דר' חן הופמן



גדי מירון
דר' מיכאל גורביץ



Holiday Dana
דר' שחר שפר



Chouak Tara
פרופ' הווארד עמיטל
דר' סמדר גרטל



Zucker David
דר' שגיא הר-נוף
פרופ' יהודה אדלר



Kossar Alexander
דר' מירב לייבה
פרופ' יואב צ'פמן



Mizrachi Isaac
דר' לימור סטראסר



Levitin Ronald
דר' שגיא הר-נוף
דר' ליאת גינדס
דר' ישי סלם



מוחמד מחאגנה
דר' יגאל רוטנשטרייך



ליאור אור-בך
דר' שמואל מירון



לאה אלקובי
דר' אורלי גויטיין



ירדן יבנה
דר' גילי גבעתי
דר' דוד אוריון



יונתן דליות
דר' יצחק דיו-בר

מחזור ו' 2013-2014

מחזור ז' 2014-2015



Vainer Sivan
פרופ' הווארד עמיטל



Sam Rose
דר' גדי אבבה-קמפינו
דר' טימה דודסון
דר' שי שרוט



Jaron Tepper
דר' מיכאל גורביץ



Noy Halevy
דר' חן הופמן



Britain Baker
דר' ננסי אגמון-ליון



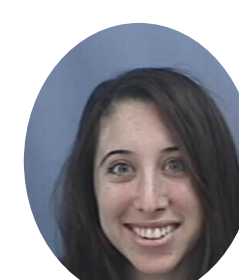
Irene Frantzis
דר' רונן לבשטיין



Athos Katelaris
דר' חן הופמן



Timothy Lai
דר' חן הופמן



נעם סביון
דר' אדריאן דואק



נדיה חלאילה
דר' ישראל ברבש



ניצן לנדאו
דר' שי טיימן-ירדן
דר' אוריאל כץ
דר' גל גולדשטיין



מעין מאור
דר' אילון להט



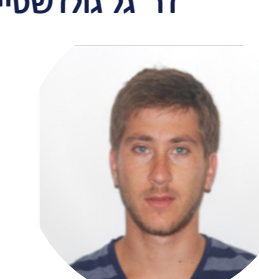
לירן זיבר
פרופ' יואב צ'פמן
דר' אפרת שביט



יעל בראנץ
פרופ' אלון פרס



תומר שטרן
דר' מיה קורן-מיכוביץ



שיאל ברקוביץ
דר' אנדריאה ניסקורן



שירלי ממן
דר' בתיה וייס
דר' אמיר ורדי



עיינה טלרנט
דר' עמוס סימון
פרופ' רז סומך

מחזור ז' 2014-2015



טלי בר-און
פרופ' יהודה שינפלד
דר' ננסי אגמון-ליון



דניאל בן נר
דר' יגאל רוטנשטרייך



דוד מטיאש
דר' גליה צרפתי



אנדריאה קוג'וקר
דר' מיכאל גורביץ



אלעד צבי
דר' אלדד קטורזה

מחזור ח' 2015-2016



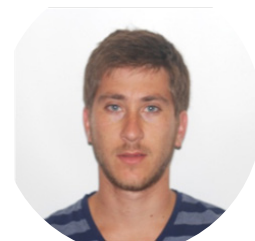
Aaron Ireland
דר' רז גרוס



Amalia Stavropoulos
פרופ' ניסן אבירם
דר' רון שפירא



Athos Katelaris
דר' חן הופמן



שיאל ברקוביץ
דר' אנדריאה ניסקורן



קרולינה לגרדה
דר' מיכאל גורביץ



קשת פרדו
דר' אלדד קטורה
דר' גילי גבעתי



דניאל בן נר
דר' יגאל רוטנשטריך



דנה לוברמן
דר' ויקי דאי



דוד מטיאש
דר' גליה צרפתי



גדעון כרמון
פרופ' הווארד עמיטל



אלעד צבי
דר' אלדד קטורה



Amir Touray
פרופ' ענת אחרון
דר' מיכאל גורביץ



Jacob Valk
דר' אורלי גויטיין



Jaron Tepper
דר' מיכאל גורביץ



Elizabeth Liotta
דר' אלון פרידלנדר



Narek Sargsyan
דר' שגיא הר-נוף



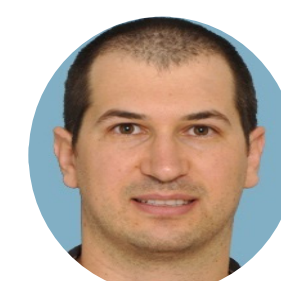
Nicholas Keddel
דר' מיכל אמיתי



ניצן לנדאו
פרופ' יואב צ'פמן



מעין מאור
דר' רוני אשכנזי



לירן זיבר
פרופ' יואב צ'פמן
דר' אפרת שביט



ליאור אורבך
דר' שמואל מירון



יעל בראנץ
פרופ' אלון פרס



דניאל זרחין
פרופ' ראובן אחרון



Noy Halevy
דר' חן הופמן



Reem Yahia
דר' שי טיימן-ירדן



Sam Rose
דר' גדי אבבה-קמפיו
דר' טימה דודסון
דר' שי שרוט



Seema Joshi
פרופ' אורית חמיאל
פרופ' יהודה שינפלד
פרופ' איריס ברשק



Sivan Vainer
פרופ' הווארד עמיטל



Yuval Pinto
דר' שי טיימן-ירדן



קרן זלוטו
פרופ' גידי פרת



פרי אליאסי
דר' מיכאל גורביץ



עלמה קמר
דר' רון שפירא



עידן טמיר
דר' זוהר דותן



נעה רוזנדורן
דר' מיכל אמיתי



נתן ארגמן
דר' אלדד קטורה

מחזור ח' 2015-2016

מחזור ט' 2016-2017



Alec Krosser
דר' מיכל אמיתי
דר' אייל קלנג



נתן ארגמן
דר' אלדד קטורזה



נועה זלצר
דור רות סטשפסקי



מור פריש
פרופ' אורית חמיאל
דר' אופיר מורג



מוטי קורדובה
דר' סטשפסקי
דר' אמרי עמיאל



מאיה נולמן
דר' רן הראל



אורי שטרן
דר' יוקי וישיבסקה-דאי
דר' שרון בוריק-חיגר



אמיר חדמי



אינה זוברילוב
דר' סאלו חרץ



אורטל פאלק
דר' אמיר דגן



אור ברקוביץ
פרופ' גידי פרת
דר' יעל כספי



שירי ליבר
פרופ' אניק רז-רוטשילד



שיר קווין
דר' אביב ברזילי
דר' שרון באום



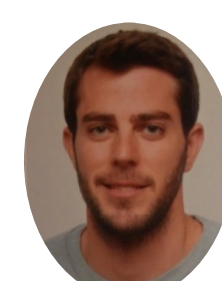
קשת פרדו
דר' אלדד קטורזה
דר' גילי גבעתי



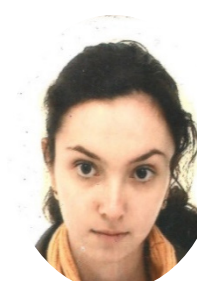
עמית יניב
דר' רז גרוס



עידן טמיר
דר' בתיה וייס



יותם טלון
פרופ' יואב צ'פמן



יוליה חבקין
דר' מיכאל גורביץ



דניאל יהודה
דר' טליה גולן



דוד ביטון
פרופ' איסי ברבש



ברק כרמלי
פרופ' שי יזרעאלי



אסף פריימן
פרופ' שי יזרעאלי



Alison Dallich
דר' חן הופמן



Bracha Robinson
דר' מיכאל גורביץ



Fein Joshua
דר' רוני שובל



Gabriel Mandel
פרופ' אורית חמיאל
דר' אופיר מורג



Leora Allen
דר' לידיה גביס
דר' שחר שפר



Zachary Weinerman
דר' יוקי וישיבסקה-דאי



לירן זיבר
פרופ' יואב צ'פמן
דר' אפרת שביט-שטיין



לימור מרקו
דר' שי קויתי



ליאת מור
פרופ' גידי פרת
דר' יעל כספי



ליטל שחם
דר' פול פפר



לי כהן
דר' ורד אייזנברג



יערה גוטמן
דר' אורית פורטנוי

מחזור ט' 2016-2017

מחזור י' 2017-2018



Alison Dallich
דר' מיכאל גורביץ



Alec Krosser
דר' מיכל אמיתי
דר' אייל קלנג



עמית יניב
דר' רז גרוס



עידו סתיו
פרופ' אורית חמיאל



סרה וקנין
פרופ' מיכאל גליקסון



מארין ויזל
פרופ' ראול אורביטו



מיי גלברט
דר' שי טיימן-ירדן



אלכסנדרה דורמן
דר' רז גרוס
דר' דורון אמסלם



ברק כרמלי
פרופ' שי יזרעאלי



בני נאמן
דר' פול פפר



אורי שטרן
דר' שרון בוריק-חיגר



אורי אייל
פרופ' אלון פרס



תמרה לוי
פרופ' שי יזרעאלי



תום הלוי
דר' אלדד קטורזה



שלו פריד
פרופ' עמוס תורן



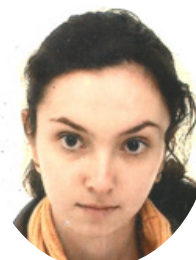
רועי ענתבי
דר' אמרי עמיאל



קשת פרדו
דר' אלדד קטורזה



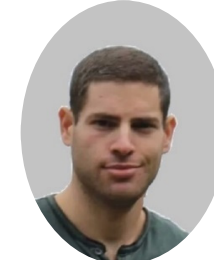
ענבר לביא
דר' רמית רבונה
פרופ' דן ג'וסטו



יוליה חבקין
דר' מיכאל גורביץ



יהונתן אדלר
דר' אורי קופילוב



יאיר דובין
פרופ' אורית חמיאל
פרופ' אמיר תירוש



דניאל יהודה
דר' טליה גולן



דליה פלבסקי
פרופ' רז סומך



דוד ביטון
דר' דוד אוריון



Bracha Robinson
דר' מיכאל גורביץ



David Kowal
דר' ליאנה טריפטו



Jonathan Tepp
דר' ויקי וישניבסקה-דאי



Rachel Frenklak
פרופ' גידי פרת
דר' יעל כספי



Sophia Rifkin
דר' ויקי וישניבסקה-דאי



Zachary Weinerman
דר' יגאל רוטנשטריך



לינור סולומון
דר' ורד אייזנברג



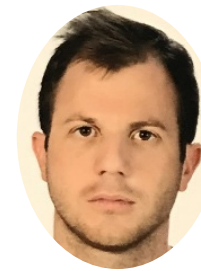
לימור מרקו
דר' שי קויתי



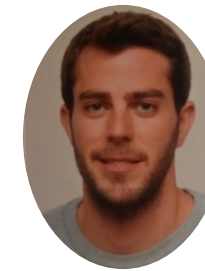
ליטל אברהם
פרופ' יואב צ'פמן



ליאת מור
פרופ' גידי פרת
דר' יעל כספי



ישראל טוקר
דר' יגאל רוטנשטריך



יותם טלדן
פרופ' צ'פמן
דר' שביט-שטיין

מחזור י' 2017-2018

מחזור יא' 2018-2019



תום הלוי
דר' אלדד קטורזה



שלו פריד
דר' אלדד קטורזה



שגיא גורדון
דר' חנה גולן



שון צדיק
פרופ' ענת אחירון



רייצ'ל שמש
דר' תמרה ויגנסקי



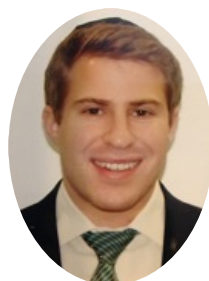
עמית בנאדי
דר' מאיר פלוטניק



Alex Halpern
דר' יאיר עדן



Gali Aljadeff
פרופ' מירי בלנק



Jonathan Rapps
דר' רז גרוס



Harrison Volaski
דר' אילון להט



Lakota Cleaver
דר' רינה פלב

מחזור יא' 2018-2019



אלון אדלר
דר' חן הופמן



אורטל מנטל
פרופ' גידי פרת
דר' יעל כספי



אופיר מגנזי
דר' יעל לוי-שרגא



אוריה שני
דר' ורד אייזנברג



אורי אייל
פרופ' אלון פרס



יאיר דובין
פרופ' אורית חמיאל
פרופ' אמיר תירוש



טניה לוי
פרופ' ננסי אגמון-לויין



טל גונן
פרופ' גבי זייליג



זוהר בן שטח
דר' בלה אונגר



גדליה פנדל
דר' ויקי וישניבסקה-דאי



גבי פרישו-לימה
דר' איתי גור-אריה



עדן אברגיל
דר' ורד אייזנברג



מירית חלפון
דר' יניב לוסטיג
פרופ' אייל לשם



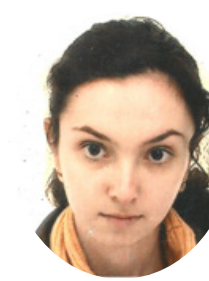
מארין ויזל
פרופ' ראול אורביטו



כרמל בילו
דר' ויקי וישניבסקה-דאי



ישראל טוקר
דר' יגאל רוטנשטריין



יוליה חבקין
דר' מיכאל גורביץ

מחזור יב' 2019-2020



שון צדיק
דר' רז גרוס
דר' נדב גולדנטל



ענבר איזנקוט
דר' עינב נילי גל ים
דר' מיה דדיאני



עמית בנאדי
דר' מאיר פלוטניק



עדן אברגיל
דר' ורד אייזנברג



גיל ליאור
פרופ' אלון סקופ



אריאלה וינר
פרופ' אלון פרס



אילה גרברג
דר' בתיה וייס



אוריה שני
דר' ורד אייזנברג



אופיר מגנזי
פרופ' תמרה ויגנסקי



נתב הנדין
פרופ' אוהד גל-מור



תמר לייטמן
דר' שמוליק טיאוסנו



שי דרור
דר' רות חונא-בר-און



שחר בן-יוסף
דר' אלעד יעקבי



טל גונן
פרופ' הווארד עמיטל
דר' שמוליק טיאוסנו



טל בית-הלוי
פרופ' רז סומך



זוהר בן שטח
דר' בלה אונגר
דר' טל אנגל



הדר אמדורסקי
דר' אהרון לובצקי
דר' אנה סלצר



דריה קרן
דר' אפרת שביט-שטיין
דר' ניקולה מאג'ו



דור פריידין
דר' שי טיימן ירדן



Adam Kurnick
דר' פול פפר



Ellen Pikus
פרופ' יואב צ'פמן
דר' אפרת שביט



Olivia Keller-Baruch
דר' גליה ברקאי



Nicole Nabatkhorian
דר' רותי שי



Spencer Satz
דר' ויקטוריה וישניבסקה-דאי



נדיה מורדנפלד
דר' אלדד קטורזה



מתן גולן
פרופ' ענת אחרון
דר' מיכאל גורביץ



מורן סלומון
פרופ' גבי זייליג
דר' מאיר פלוטניק



מאיה נולמן
דר' דוד אוריון
דר' גבי ליכטנשטיין



לי רימה מאדי
פרופ' דורון גוטהלף



טניה לוי
פרופ' ננסי אגמון-ליון

מחזור יב' 2019-2020

מחזור יג' 2020-2021



דבורה אמסלם
פרופ' אוהד גל-מור



גלי רוזן
פרופ' הווארד עמיטל
דר' גלעד הלפרט
דר' עבדאללה ותד



אריאלה יינר
פרופ' אלון פרס



אסף בלוך
דר' עמית זבטני



איתן שביט
דר' שי מנשקו



רבקה טאדסה
בני ברק
פרופ' אלון פרס



נעה סנבטה
פתח תקווה
דר' אלדד קטורזה



יאיר ג'נבר
באר יעקב
דר' שי טיימן ירדן
דר' גויטיין אורלי



טדלה אווקה
בני ברק
דר' רז גרוס
דר' נדב גולדנטל



אמנש בלאי
בני ברק
פרופ' הווארד עמיטל
דר' שמוליק טיאוסנו



טל בית-הלוי
פרופ' רז סומך
דר' יוני לי אבניר



חנין אבו-סכות
דנה אורן



חן זיידמן
דר' ורד אייזנברג



ורדה אסטפאן
דר' אבו עמר נביל
דר' נדלר רועי



דור פריידין
דר' שי טיימן ירדן



דוד יוגב
דר' ערן אלון



מירי בן חמו
דר' גבריאלה ליברמן
דר' נגה מינסקי



מאי שיבר
דר' יניב זגר, דר' ניר חורש



ליאל קוסב
דר' אופיר מורג



ליאב סלע
דר' עמית תירוש
דר' רונית מור-כהן



ירדן וואהל
דר' ליאור גרינבאום



יסמין אנדרסון
דר' ורד אייזנברג

מחזור יב' 2019-2020 תלמידי תיכון

מחזור יג' 2020-2021 תלמידי תיכון



ראזי נסאר
סכנין
דר' ערן אלון



למא בדארנה
סכנין
פרופ' אוהד גל-מור



ג'נה שלאעטה
סכנין
פרופ' אלון סקופ



בילסאן דחלה
סכנין
דר' מאיר פלוטניק



סיון חוכמן
בת ים
דר' שי טיימן-ירדן



עומר גטניו
יד אליהו
פרופ' אלדד קטורזה



שקד מדהנה
רחובות
פרופ' רז סומך
דר' יוני-לי אבניר



ליאל גטהון
ראשון לציון
דר' עמית תירוש
דר' רונית מור-כהן



ספיר דרייר
פרופ' ענת אחירון
דר' מיכאל גורביץ



נועם הלל טוקעייר
פרופ' אהוד גרוסמן
פרופ' שרה אפטר



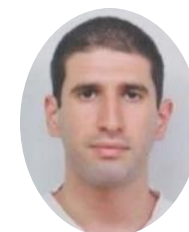
מתן גולן
פרופ' ענת אחירון
דר' מיכאל גורביץ



משה לייטר
פרופ' צ'פמן
דר' שביט שטיין



מרים בן-שחר
פרופ' אלון סקופ
דר' שרה האופט



שי דרור
דר' רות חונא-בר-און
דר' נועה קפלושניק



שי גלבוע
פרופ' מירב לידר



שחר בן-יוסף
דר' ארי לשנו



רוברט נגב
פרופ' מיכאל ארד
דר' ישי וסרשטרום



ענב בהרב
פרופ' תמרה ויגנסקי



עמית לוי
דר' רקפת יואלי-אולמן
דר' טלי צוקרמן-יפה



עדי קדרון
פרופ' ננסי אגמון-לוי



קארן ג'יה - NY
דר' טלי צוקרמן-יפה



זואי הגר אספיץ - NY
דר' מיכאל פלד
דר' אמיר און



אנאס די טיה אוסצ'פה NY
דר' מאיר פלוטניק



אלנה קליימן - NY
פרופ' אלון סקופ
דר' שרה האופט



תמר לייטמן
פרופ' אלדד קטורזה



שני שפרלינג
דר' אלון סקעת



שיר רובינשטיין לוי
פרופ' הווארד עמיאל

מחזור יד' 2021-2022



ישראל פינקלשטיין
דר' מאיר פלוטניק



יעל מרדכי
דר' אבי צור



יובל קוזלוב
פרופ' שרון חסין
דר' סער אניס



יובל דלריצה
פרופ' אוהד גל-מור



יהודה ורשאואר
פרופ' ענת אחירון
דר' מיכאל גורביץ



אסף ויטל
דר' תמר הוד



אסף בלוח
דר' עמית זבטני



אמיר זג
פרופ' עפרה קלטר
פרופ' יגאל רוטנשטריין
דר' יפעת שר-רוזנטל



איתן שביט
דר' שי מנשקו



איתאל גולדנברג
פרופ' יואב צ'פמן
דר' אפרת שביט-שטיין



מור עמיטל
דר' קוקוי לסיה (אולגה)



מור נעמן
דר' ליה עשת
דר' דוד האוזנר



מאי שיבר
דר' מוחמד עדילה
דר' אלמוג בן-יעקב



ליטל ברילנט
פרופ' אלון סקופ



ליאור און
פרופ' אלדד קטורזה
דר' טל וייסבך



ליאב סלע
דר' עמית תירוש
דר' רונית מור-כהן



דנה בלוג
דנה אורן
דר' אופיר מורג



דימה שביטה
דר' יפעת שר-רוזנטל



דור פריידין
דר' שי טיימן ירדן



דוד יוגב
דר' ערן אלון



גלי רוזן
פרופ' הווארד עמיטל
דר' גלעד הלפרט
דר' עבדאללה ותד



גיא דומניס
דר' רותי שי



אריאל דוד היאט
דר' רז גרוס



עומר שקד
פרופ' איריס ברשק-נקאר



עדי קדרון
פרופ' ננסי אגמון-לויין



נטע הוכמן
דר' רענן מאיר
דר' ורדה שטנגר
אלכס גלפר



נגה למפל
פרופ' אלון פרס



מרים בן-שחר
פרופ' אלון סקופ
דר' שרה האופט



מירי בן חמו
דר' גבריאלה ליברמן
דר' נגה מינסקי



חן פוגל
דר' עינב נילי-גליים
דר' מיה דדיאני



חן זיידמן
דר' ורד אייזנברג



ורדה אסטפאן
דר' אבו עמר נביל
דר' רועי נדלר



ויאנה קופלנד
דר' רמית מעוז-סגל



הדר רפאל
פרופ' אהוד גרוסמן
פרופ' שרה אפטר



דורון בן רובי
דר' אסף ויונטה

מחזור יד' 2021-2022

מחזור יד' 2021-2022 תלמידי תיכון



ליאל קעטבי
רחובות
דר' נגה מינסקי
דר' גבי ליברמן



יובל דובס
תל אביב
פרופ' איריס ברשק נקאר



טל קוזירקו
בת ים
פרופ' אלדד קטורזה
דר' טל וייסברג



דימא עבד אלחלים
סכנין
דר' אסף ויונטה
דר' דנית אטיאס ורון



גבריאל רודניצקי
פתח תקווה
פרופ' אלון סקופ



רון שחיבר
סכנין
דר' אבו עמר נביל
דר' נדלר רועי



קרן רדזין
כפר יונה
פרופ' הווארד עמיטל
דר' גלעד הלפרט
דר' עבדאללה ותד



עלי סלאח אבו ריא
סכנין
דר' עמית תירוש



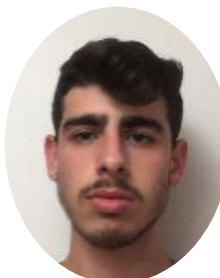
עומר גלזר
חולון
דר' אהרון לובצקי



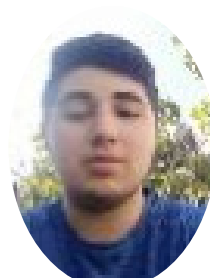
נטלי חטיב
טייבה
פרופ' רז סומך
דר' יוני לי אבניר



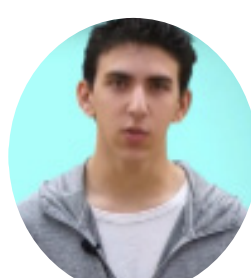
נועה כוואז
כפר יונה
פרופ' יואב צ'פמן
דר' אפרת שביט-שטיין
דר' אמיר דורי
דר' טלי דחורי



אורי זהבי
מגשימים נקסוס
דר' עמית זבטני



לירן מלקה
מגשימים נקסוס
דר' עמית זבטני



יובל עקב
מגשימים נקסוס
דר' עמית זבטני



יובל אלרון
מגשימים נקסוס
דר' מאיר פלוטניק



גל פחימה
מגשימים נקסוס
דר' מאיר פלוטניק



רודין מרום
דר' ויקטוריה וישניבסקיה-דאי



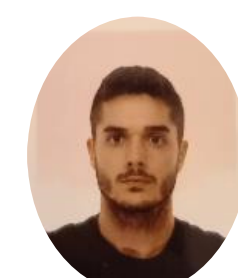
רוברט נגב
פרופ' מיכאל ארד
דר' ישי וסרשטרום



ענב בהרב
פרופ' תמרה ויגנסקי



עמית לוי
דר' רקפת יואלי-אולמן
דר' טלי צוקרמן-יפה



עומרי פריג'
דר' רות חונא-בר-און
דר' רייצ'ל שמש



Gabriella Bayshtol
פרופ' אלעד מאור
דר' שמוליק טיאוסנו



שיר רובינשטיין לוי
פרופ' הווארד עמיטל



שיר דהמן
פרופ' רז סומך
דר' יוני-לי אבניר



שיר אביב שמעוני
דר' רות פרצ'יק



שי אילוז
דר' איתן קייזמן



Zoe Haggag Aspit
דר' מיכאל פלד
דר' אמיר און



Olivia Levine
דר' נדב גולדנטל
דר' רז גרוס



Noah Igra
דר' חן שפטר

מחזור יד' 2021-2022

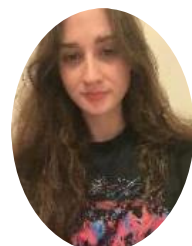
מחזור טו' 2022-2023



זיו רוטריו
דר' רני פולק



ז'ק כהן
פרופ' כרפ הווארד
דר' מיכל זיגל-קירשנבאום



ורוניקה ניקול ספיבק
דר' אופיר מורג



הילה בן נון
פרופ' אניק רוטשילד



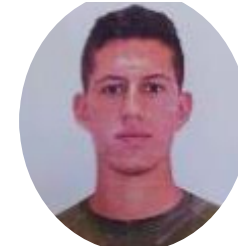
הדר רפאל
פרופ' אהוד גרוסמן
פרופ' שרה אפרט



אלונה באום
יניב גרשון



אלון בר-אור
פרופ' יגאל רוטנשטרייך



איתי ארז
פרופ' אלון פרס



אור דגן
פרופ' מאיר פלוטניק
דר' מיטל וילף



אור ארליך
ר' רועי ענתבי



לטם יפת
פרופ' מיכל בארי
ספיר גולן



ישראל פינקלשטיין
דר' אופירה זלוטו



יותם פורטנוי
דר' גיא ברשדסקי



יוחאי גבע
פרופ' מאיר פלוטניק
דר' בנדטה היימלר



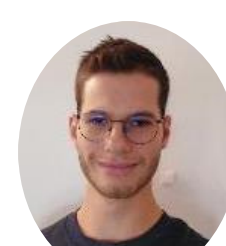
יובל קוזלוב
דר' סער אניס



יהודה ורשאואר
פרופ' ענת אחירון
דר' מיכאל גורביץ



זמזם אסמאעיל
דר' פזית בקרמן
דר' אורן פלנציאנו



אסף פריד
דר' רינה פלב



אסף יוטל
דר' תמר הוד



אסף בלוך
דר' עמית זבטני



אמרי גניאל
פרופ' יואב צ'פמן
דר' אפרת שביט-שטיין



אמיר פולק
דר' שי מנשקו



אמיר זג
פרופ' עפרה קלטר
פרופ' יגאל רוטנשטרייך
דר' יפעת שר-רוזנטל



נועה זוסמן
דר' עודד שגיב



מעיון דגן
דר' שי טיימן-ירדן
דר' משה אשכנזי



מאי מזרחי
דר' רות חונא בר-און
דר' רייצ'ל שמש



ליהיא כהן
פרופ' תמרה יגנסקי



ליאל כהן
פרופ' אלדד קטורזה



ליאור פוקס
דר' שי יצחק דובדבני
דר' יואב גימון



לי וילק
דר' שרית אפל



הדס בן ארי
דר' יפעת שר-רוזנטל



דניאל יחיאלי
פרופ' הווארד עמיטל
דר' גלעד הלפרט



דניאל הלל
פרופ' איריס ברשק
דר' גיל גולדינגר
דר' חן מאיר



דנה בלוג
דנה אורן
דר' אופיר מורג



גיא דומניס
דר' רותי שי



אריאל דוד היאט
דר' רז גרוס

מחזור טו' 2022-2023

מחזור ט' 2022-2023



David Elisha
פרופ' אמיתי מיכל
דר' קלנג אייל



Avi Petroff
פרופ' שושי גרינברגר
דר' פולינה גבע



Alexander Kirschner
דר' נדב גולדנטל
דר' רז גרוס



תאמר רחאל
פרופ' אלון סקופ



שקד מונדני
ענת מושקוביץ
מרים יהודאי
דר' משה אשכנזי



דר' שני סולטני
דר' בוריס פישמן



דר' אופיר פוגל
דר' אופירה זלוטו



Olivia Levine
דר' מחמד עדילה
דר' אלמוג בן יעקב



Noah Igra
דר' חן שפטר



Noa Rose
דר' לורן פטריק



Gabriella Bayshtol
פרופ' אלעד מאור
דר' שמוליק טיאוסנו

מחזור ט' 2022-2023



סיימון לסמן
פרופ' שרון חסין



נעמה מסיקה גולד
פרופ' ענת אחירון



ניב גולברג
דר' ויקטוריה וישיבסקיה דאי
נטע הוכמן
דר' טל כאהן
דר' ורדה שטנגר
אלכס גלפר



נועם אורביטו
פרופ' אלון סקופ



שחר שמש
דר' רן הראל



רועי הורביץ
פרופ' עמית תירוש
דר' אלונה טלרמן



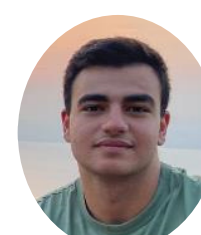
קלי אבוטובול
דר' עומר בר-יוסף



עידו וצלר
דר' אבי אביטן



עומר בונדורבסקי
דר' מונה כידון



עומר שקד
דר' עידית טסלר



סער עשרי
דר' בוריס פישמן



שרה קוצקל
דר' נגה מינסקי
דר' אורלי תמיר



שמואל לוינגר
דר' ברק רוזנצויג



שלי בר-און
פרופ' ענת אחירון



שיר מרגלית
יניב גרשון



שיר דהמן
פרופ' רז סומך
דר' יוני-לי אבניר



שי בוקשטיין
פרופ' אלדד קטורה



שי אילון
דר' איתן קייזמן

מחזור טז' 2023-2024

מחזור טו' 2022-2023 תלמידי תיכון



אלון בר-אור
פרופ' יגאל רוטנשטריך



אורי נדל
דר' עידית טסלר-גבאי



אור דגן
פרופ' מאיר פלוטניק



אור ארליך
דר' אמרי עמיאל



אביגיל הינריך
דר' אולגה סאוחט
רון ברקוביץ



מוסטפא עבד אלהאדי
סכנין
דר' שי טיימן ירדן



טל מגליד
חולון
דר' יפעת שר-רוזנטל



ויולט חורי
רמלה
פרופ' אלדד קטורה



דריה קובלובה
בת ים
דר' רן פולק



איתמר יקיר
גבעת שמואל
דר' איתן קייזמן



איה חליחל
סכנין
פרופ' יגאל רוטנשטריך
דר' יפעת שר רוזנטל



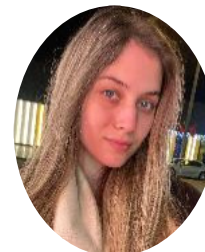
אפק אש
דר' איאס מסאלחה
פרופ' פול פפר



אסף פריד
דר' רותי שי



אנוק סביר קדמון
פרופ' אורביתו, עליזה שגב-זהב
אלכס גלפר, דר' ורדה שטנגר



אמלפי קרואני
דר' טל ירדני



אמירה קרא
דר' רועי אלוני



אלמוג עוזיאל
דר' ניר לבנה
דר' עמית וולפוביץ



אלונה באום
פרופ' דידי פביאן
דר' מתן ארזי



מוחמד ריאן
סכנין
פרופ' אלון סקופ



ליפז יצחק
רמלה
פרופ' אלדד קטורה



ליזה קושניר
בית שמש
דר' רז גרוס



ליאל קעטבי
רחובות
פרופ' הווארד עמיטל
דר' גלעד הלפרט



יסמין סואעד
שפרעם
דר' רן הראל



הדס בן ארי
דר' יפעת שר-רוזנטל



דנית לבנדה-גרוסברג
פרופ' יואב צ'פמן
דר' אפרת שביט-שטיין
דר' אמיר דורי



דניאל יחיאלי
פרופ' הווארד עמיטל
דר' גלעד הלפרט



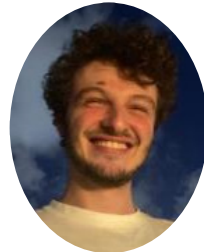
דניאל הלל
פרופ' איריס ברשק
דר' גיל גולדינגר
דר' חן מאיר



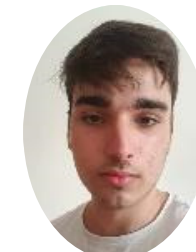
דנה גינדס
דר' שי מנשקו



דין גוזלן
פרופ' יעל הברמן



גיל נטס
יניב גרשון



דוד לנגרמן
מגשימים נקסוס
יניב גרשון



עומר גושן
מגשימים נקסוס
יניב גרשון

מחזור טז' 2023-2024

מחזור טו' 2023-2024



ניר זונטג



ניב גולברג



נטע מנו



נועם עציון



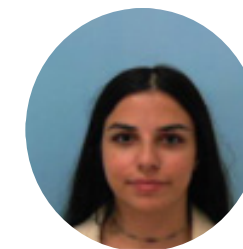
מרב נחמוד
דר' רינה פלב



טניה זהר
דר' רמית מעוז-סגל



חלי גברילוב
פרופ' בני דקל



זמזם אסמאעיל
דר' גברילה ליברמן
דר' נגה מינסקי



ז'ק כהן
פרופ' כארפ
דר' קירשנבאום



הראל רעבני
דר' גל בן-חיים
פרופ' אלעד מאור



עלא אבו נגים
פרופ' רמית רבונה-
שפרינגר,
שלומית צורני



עידו וצלר
דר' אבי אביטן



עומר בונדורבסקי
דר' מונה כידון



דר' עומר שקד – סטאז'ר
יניב גרשון



עדו בניפלא
דר' דבי ענבי



סער עשרי
דר' בוריס פישמן



נעמה מסיקה גולד
פרופ' אלון סקופ



לטם יפת
פרופ' אלדד קטורה



יותם פורטנוי
דר' גיא ברשדסקי



יונתן צודיקס
דר' מיה דדיאני
דר' עיבב נילי-גל-ים



דר' יובל קוזלוב – סטאז'ר
יניב גרשון



יובל כץ
פרופ' ננסי אגמון-לויין



יהודה ורשאאר
פרופ' ענת אחירון
דר' מיכאל גורביץ



יבגני גרישין
דר' אורלי טמיר
דר' חן שפטר
שרה פרומיסלוב



רועי הורביץ
פרופ' עמית תירוש
דר' אלונה טלרמן



רועי עזריה
פרופ' רות אשרי פדן



רועי טונק
יניב גרשון



רועי גרוס
דר' דפנה לנדאו-פרט
פרופ' גיא בן סימון
פרופ' חן הופמן



קלי אבוטבול
דר' עומר בר-יוסף



קורל חדד
פרופ' רז סומך
דר' יוני-לי אבניר



ענבל קיש
דר' גבריהל ליכטנשטיין
דר' טשליקוב ודים



מעיר דגן
דר' שי טיימן-ירדן
דר' משה אשכנזי



מיה פלדמן
דר' יוסי דוקס



מאיה ברששת
דר' גורביץ מיכאל



מאי מזרחי
פרופ' רות חונא בר-און
דר' רייצל שמש



לירן צ'אשו
דר' אופיר מורג



לין עידן
דר' קובי פיירשטיין



ליאור פוקס
דר' שי יצחק דובדבני
דר' יואב גימון



לי וילק
דר' שרית אפל

מחזור טז' 2023-2024 תלמידי תיכון



מאי בר-און
שהם
פרופ' אלדד קטורה



ליאן ברקוביץ
בת ים
פרופ' הווארד עמיטל
דר' גלעד הלפרט



דניאל רוזה
תל אביב
פרופ' רז סומך
דר' יוני-לי אבניר



איה כאל – אלבשאר
סכנין
דר' יפעת שר-רוזנטל



דר' יואב גוטרמן
פרופ' אופירה זלוטו



דר' דניאל אקלר
דר' אבישי צור
פרופ' גלעד טוויג



דר' דור דולצ'ה
דר' יוסי דוקס



דר' אסף זלוטניק
פרופ' הווארד עמיטל
דר' יואב אליצור
דר' גלעד הלפרט



דר' אביב ברקאי קסטין
פרופ' אלדד קטורה



פלג עייאש
רמלה
פרופ' ברשק-נקאר
דר' גולדינגר
דר' חן מאיר



עידו שאלתיאל
גבעת שמואל
דר' עמר בר-יוסף



עדן חיוט
אשדוד
דר' מונה כידון



נעה עובד
כפר יונה
דר' אורי הישראלי



מייסאן חוסין
סכנין
פרופ' רות חונא-בר-און
דר' רייצ'ל שמש



אלון עובד
מגשימים נקסוס
יניב גרשון



איתן פרנקל
מגשימים נקסוס
יניב גרשון

מחזור טו' 2023-2024

מחזור יז' 2024-2025



יהושע פרדז'
דר' רז גרוס



יהונתן זונטג
פרופ' יגאל רוטנשטרייך



טניה זהר
פרופ' ננסי אגמון-לויין
דר' חג-יחיה-יאסין



הייא חביב
דר' אלגרט מיכאל



הגר הופמן
דר' חן מאיר



אופק זיגדון
דר' גל יניב



אפק אש
דר' איאס מסאלחה
פרופ' פול פפר



אלמוג עוזיאל
דר' ניר לבנה
דר' עמית וולפוביץ



אלון בר-אור
פרופ' אלדד קטורה



אביגיל הינרייך
פרופ' אורלי גויטיין



לירן צ'אושו
דר' אופיר מורג
דר' מריה פרידמן



יוסף בן יהודה
דר' שי טיימן ירדן



יונתן שרוני
דר' רני פולק



יונתן צודיקס
דר' מיה דדיאני
דר' עינב נילי-גלים



יובל רובינשטיין
דר' עידית טסלר-גבאי
דר' עמית וולפוביץ



יובל בהן
פרופ' יואב צ'פמן
פרופ' אפרת שביט-שטיין



יובל כץ
פרופ' ננסי אגמון-לויין
דר' רונן שביט



אליס קלמן
דר' נגה מינסקי
דר' גבראלה ליברמן



אלה סימן טוב
דר' מיכאל גורביץ



איתי שביט
פרופ' אופירה זלוטו



אידה בירמן
פרופ' רות חונא בראון
דר' רייצל שמש



אחוא ביז'אוי
דר' עודד יעקבי
דר' אמיתי אירינה



אושר דהן
פרופ' איריס ברשק-נקאר
דר' חן מאיר



אורטל פרץ
דר' ליטל קליך



מרב נחמוד
דר' רינה פלב



מעיין אורן
דר' יהונתן נבו



מנאר אבו עאמר
פרופ' ניקולה מאג'ו
דר' אורי פניג



מיכאל איצקוביץ
דר' אילי מרגלית
פרופ' דפנה יהב



מיה פלדמן
דר' יוסי דוקס



מחמוד מצארה
דר' שי שרוט



מאיר קולמן
פרופ' יעל הברמן-זיו



הראל רענני
פרופ' אלעד מאור



דנה גינדס
דר' שי מנשקו



גל ששון
דר' שי פוקס



גל קוז'לוביץ
דר' אודליה חורין
דר' נגה מינסקי



גל גדי
פרופ' חיים ברקנשטט
דר' תומר ניר



גיל נטס
דר' תומר איטקין



בר סבח
דר' לינדה רובינשטיין

מחזור יז' 2024-2025

מחזור יז' 2024-2025

מחזור יז' 2024-2025



יהושע פרדז'
דר' רז גרוס



יהונתן זונטג
פרופ' יגאל רוטנשטריך



טניה זהר
פרופ' ננסי אגמון-ליון
דר' חג-יחיה-יאסין



הייל חביב
דר' אלגרט מיכאל



הגר הופמן
דר' חן מאיר



ניקול ז'קוב
דר' שי שרוט



ניב גולברג
דר' ויקטוריה וישניבסקיה דאי
קרן דשא



נועם ינוביץ'
פרופ' הווארד עמיטל
דר' גלעד הלפרט



נועה קרסק
דר' ליאור אונגר



נוי אגיב
דר' אסף ברג



לירן צ'אושו
דר' אופיר מורג
דר' מריה פרידמן



יוסף בן יהודה
דר' שי טיימן ירדן



יונתן שרוני
דר' רני פולק



יונתן צודיקס
דר' מיה דדיאני
דר' עינב נילי-גלים



יובל רובינשטיין
דר' עידית טסלר-גבאי
דר' עמית וולפוביץ



יובל כהן
פרופ' יואב צ'פמן
פרופ' אפרת שביט-שטיין



יובל כץ
פרופ' ננסי אגמון-ליון
דר' רונן שביט



עומר כספי
דר' עמר בר יוסף
דר' ליטל קליר



עדי בארי
דר' עמיר ערמי
אלכס גלפר



עדו בניפלא
דר' דבי ענבי



סיוון חוכמן
דר' שי טיימן ירדן



נתן בר אילן
דר' מתן ארזי
פרופ' דידי פביאן



נעה טננהאוז
דר' שרית אפל



ניר זונטג
פרופ' תמרה ויגנסקי-יפה



מרב נחמוד
דר' רינה פלב



מעין אורן
דר' יהונתן נבו



מנאר אבו עאמר
פרופ' ניקולה מאג'ו
דר' אורי פניג



מיכאל איצקוביץ
דר' אילי מרגלית
פרופ' דפנה יהב



מיה פלדמן
דר' יוסי דוקס



מחמוד מצארה
דר' שי שרוט



מאיר קולמן
פרופ' יעל הברמן-זיו



רועי טונק
דר' גל בן חיים



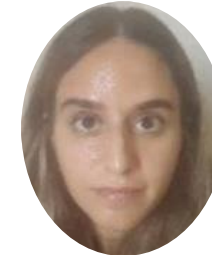
רועי גרוס
דר' רותם טל בן ישי
דר' פזית בקרמן
פרופ' אלעד מאור



רונזא עתאמנה
דר' אכרם סעד
דר' שירה פלדר



ראינא שנק
דר' ארי לשנו
פרופ' אלון סקעת



קורל חדד
פרופ' רז סומך
דר' יוני-לי אבניר



קארין מור
דר' איתי גור אריה
דר' אופיר מורג



צור שלמה פלדשטיין
דר' יפעת שר-רוזנטל

מחזור יז' 2024-2025 תלמידי תיכון



ליה רבי
נתניה
פרופ' מיכל אמיתי



יגל גבע
אשקלון
דר' עמר בן יוסף
דר' ליטל קליך



איתמר מרקוב
אשדוד
דר' שי טיימן ירדן



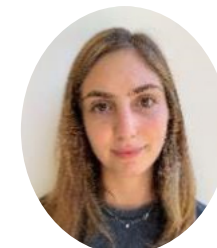
אורי צבאן
אשקלון
דר' יפעת שר-רוזנטל



אביטל ויקה סמסונוב
אורט מילטון בת ים
פרופ' מיכל אמיתי



שמואל מסבכר
פרופ' ניקולה מאג'ו
דר' אורי פניג



שירה אידלהיט
פרופ' מוטי גוטמן
דר' יניב ברגר
קרן דשא



שי דושניצקי
דר' ארי לשנו



שחר ברודסקי
דר' רות גור
דר' שי טיימן ירדן



רפאל עדס
דר' תמר הוד



שקד שאול
כפר יונה
פרופ' הווארד עמיטל
דר' גלעד הלפרט



שגיא ריינר
אשקלון
דר' דנית אטיאס-ורון



עדן סעד אלדין
סכנין
פרופ' יגאל רוטנשטרייך



סטניסלבה אדריינקו
בת ים
דר' רני פולק



נויה גוטוירט
גבעת שמואל
פרופ' אלדד קטורה



מאור קורזניאק
חולון
פרופ' ניקולה מאג'ו
דר' אורי פניג, יהונתן ניסן



דר' אולה מוטזנקו - מתמחה
פרופ' רמית רבונה שפרינגר
יחידה לזכרון ופסיכוגריאטריה



דר' ירדן דהרי -סטאד'ר
פרופ' אסף ויונטה
ילדים ב'



תקוה מורביה
דר' מריה רייצס גורביץ



תימא סלאלחה
דר' אברם סעד



תהילה מצ'אדו
דר' אבישי צור



שני צ'אוש
דר' דניאל וולטש



שני מישרים
פרופ' אסף ויונטה



אליסה אגרסט
מגשימים נקסוס
קרן דשא



אריקה גורביץ
מגשימים נקסוס
קרן דשא



דר' ירון כהן
דר' אדם גולדמן



דר' טבע אמיר
קרן דשא



דר' חן אורנשטיין
דר' עמר בן יוסף



דר' גל פוריס
פרופ' אלדד קטורה



דר' אמיר גוטפריד
דר' עמיר ערמי
אלכס גלפר



דר' ליעוז צוק רן - מתמחה
דר' דוד יוגב
אף אוזן גרון וניתוחי צוואר וראש

מחזור יז' 2024-2025

Student Lounge

Quiet and Comfortable for Work & Study



SHEBA The Basil Tannous
Tel HaShomer Arrow Program

Key collaborations



Ministry of Education
Health Systems Major



Sakhnin Municipality
Al-Bashaar School of Sciences

All Faculties of Medicine in Israel



Weizmann Institute Of Science
Summer Training for students



Innovation Center
at Sheba Medical Center
Nexus, MD-Analyst, Shalev



IDF Medical Corps
Military Physicians



IDF 8200 Unit
High School Students from
Magshimim Program



BST Group Ltd.
Sponsors

Engaging in fun social activities

פעילות גיבוש תכנית ח"ץ
8.5.24 | יום ד' | 17:00-19:30

מירוצי ח"ץ

17:00 נפגש במכון גרטנר
נקבל חולצות, נתחלק לקבוצות,
נצא למירוץ תחנות
ונתמודד עם משימות קבוצתיות.
בסיום כל משימה תקבל הקבוצה רמז.

18:30 הקבוצה הראשונה שתאסוף את כל
הרמזים תנצח במירוץ
ותזכה בפרס שווה!!

נפגש ליד האגם בשיבא
לארוחה בשרית מפנקת, בירות,
מוסיקה, מתנות, צילומים ופרסים

רשמו ביומנים, שלא תפספסו!!!!



הזמנה לסיור קולינרי

סיור טעימות מודד נאמן ואכזני, חייה
יום שני, 1.5.2023
נפגשים בכניסה לשוק הכרמל,
בשעה 16:30
מסל קולינרי במסגרת
או במסגרת תוכנית משימה ב-15-20
ימי חופשה או ימי חופשה או ימי חופשה
במסגרת תוכנית משימה ב-15-20
ימי חופשה או ימי חופשה או ימי חופשה

Interesting Lectures

by the most requested lecturers
in the field of research

Scientific Presentation experience

All students showcase their research
during our monthly meetings



Experience
scientific writing
and publishing
academic articles



Monthly Meetings on Friday mornings



Participation includes:



Our Mentors:

Passionate about guiding the next generation. Eager to share their knowledge and experience. Dedicated to inspiring and nurturing growth



Mentoring
By the TOP
Physicians & Researchers
at Sheba Medical Center



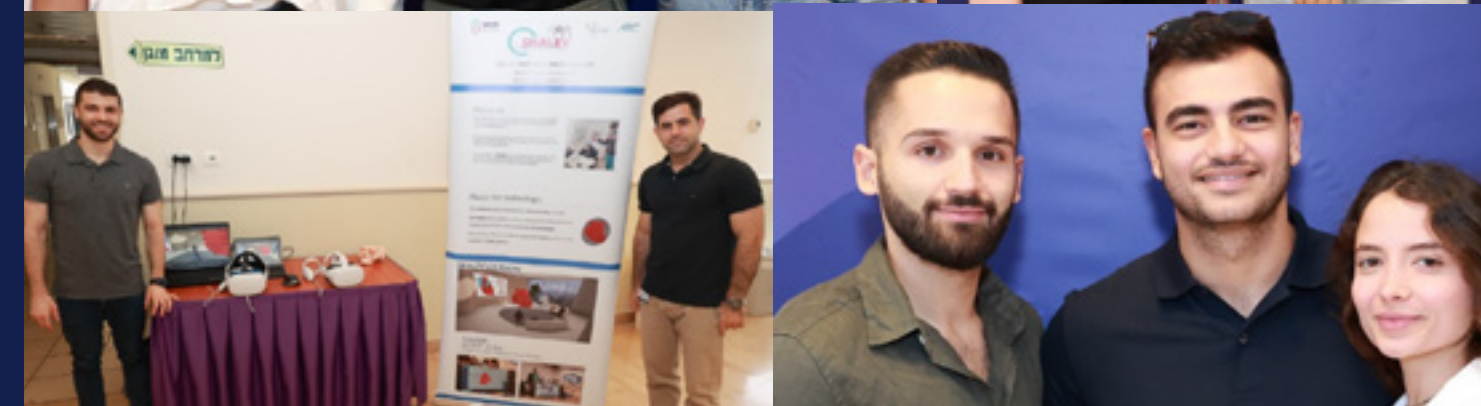
on Friday mornings



Our Students:

Accepted for one year of research,
Encouraged to continue
for a second year

Our students:
Curious, Intelligent, Ambitious,
Persistent, Courageous,
Passionate, Excellent.



Our Team



Einat Epstain
Administrator



Yafit Rot
Administrator



Dr. Ifat Sher Rosenthal
Responsible for high school students



Alon Bar-Or
Responsible for
our Alumni Community



Program Advisors:



Prof. Tomer Ziv Baran
Scientific and Statistical Advisor



Prof. Brian Reichman
Article Writing Consultant



Dr. Ram Gal
Scientific Writing and Presentation Consultant

Program Director

Prof. Eldad Katorza

Expert in:
Obstetrics
and Gynecology,
Medical Management.

Specializes in:
Fetal Ultrasound,
MRI Imaging,
Brain and Nervous
System Imaging.

Director
of Gertner Institute for
Epidemiological Research &
Health Policy.

Full Professor in the Faculty of
Medicine and Health Sciences,
Tel Aviv University.



Prof. Eldad Katorza

Passionate about the program
and its mission

Committed to mentoring the
next generation of researches.

Dedicated to empowering
students to unlock their full
potential.

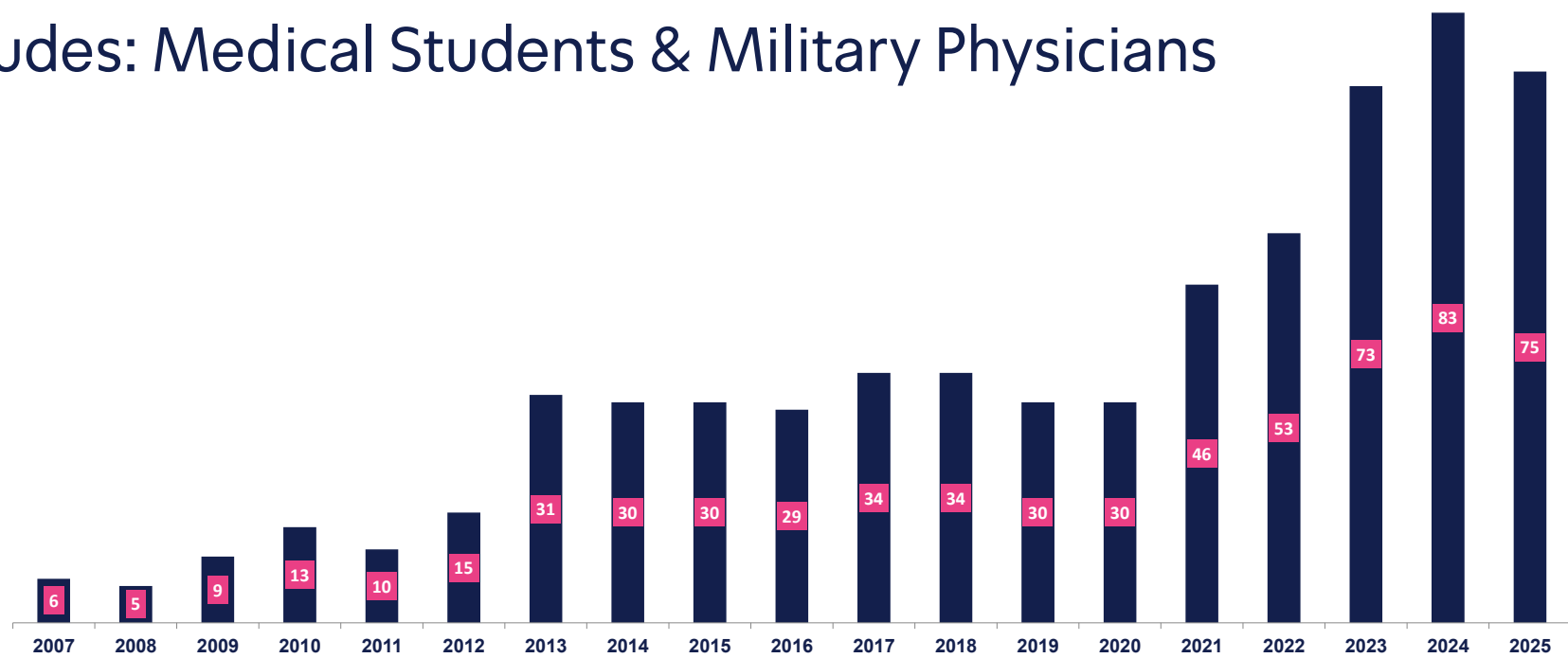
Builds meaningful and impactful
collaborations.

Embraces innovations
and welcomes new ideas.



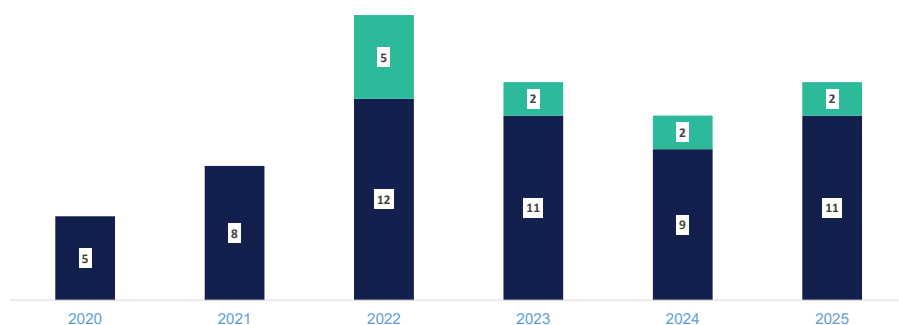
Students

Includes: Medical Students & Military Physicians



High School Students

Health Systems Major High school students
Magshimim High School Students IDF 8200





PROGRAM BENEFITS

For Students

Learn research methods.
Develop leadership,
creativity and innovation.
Build professional connections.
Receive financial support.

For Mentors

Guide young, creative
researchers.
Advance their own research.

For the Healthcare System

Better Physicians
Better Medicine.

KEY ACHIEVEMENTS

more than 150 Scientific Publications

430 Students

15 Military Physicians

67 High School Students

300 Mentors

18 Years of Activity



Publications of
Participants of
since its establishment

021

What Else?

Dedication

Love

Solidarity

Team Pride

Research Fields

Basic Science

Clinical

Technological

Epidemiological

Data Science

AI, AR, Machine Learning



The Program

Established in 2007.

Provides a comprehensive platform for developing the future medical researchers. Participants actively engage in scientific research, from formulating research questions to presenting findings at medical conferences and publishing scientific articles.



We Stand For

Challenge
Creativity
Innovation
Excellence
Initiative
Determination
Leadership



Contents:

About the Program 151

Meet the Team 141

Our Community 139

Key Elements of the Program 135

Key Collaborations 126

Program Yearbook 125

ARROW PROGRAM

Sheba Medical Center ISRAEL

ID

