

All you need is



כנס אילמ"ר 59



מרץ 2026

עמיתות ועמיתים יקרים, עובדות ועובדי המעבדות הרפואיות ומנהליהן,

אנו מתכנסים השנה בצל מציאות מורכבת ומאתגרת, תחת הדי מלחמת "שאגת הארי". בתקופה זו, המעבדה הרפואית הוכיחה פעם נוספת שהיא לא רק חוליה בשרשרת הטיפול, אלא העורך המדעי והמקצועי המבטיח את חוסנה של מערכת הבריאות בישראל. העשייה השקטה והמדויקת שלכם היא זו שמאפשרת רציפות טיפולית וקבלת החלטות מצילות חיים, גם ברגעים הקשים ביותר. הלוגו המלווה אותנו השנה, "**All you need is lab**", מבטא בדיוק את התחושה הזו – המעבדה היא הלב הפועם של הרפואה המודרנית, והיא המקום שבו המדע פוגש את האדם.

בבואנו לתכנן את הכנס ה-59, בחרנו "לראות רחב" ולגוון את התבנית המסורתית של הפרדה בין תחומי מקצוע של המעבדה. רעיון ה- "**מעבדה 360**" שהודגש השנה מבקש לשבור את המחיצות המקצועיות המוכרות.

התוכנית המדעית שבנינו השנה היא שילוב מרתק בין מצוינות אקדמית לביצועים יישומיים. הרצאות המליאה יפתחו לנו צוהר אל חזית המדע והטכנולוגיה ואל האופן שבו בינה מלאכותית וחדשנות טכנולוגית מעצבות מחדש את עתיד המעבדה. יצרנו מושבים שעוסקים בנושאים ייחודיים, כמו המושב המוקדש לגיל המעבר, Longevity, סטרס ואפילו "חלב אם", המדגימים כיצד נושא אחד נבחן מזוויות מעבדתיות שונות ומגוונות. זוהי הזדמנות עבורכם להיחשף לתכנים המדברים לכלל העובדים, מתוך ראייה שהמדע המודרני מחייב אותנו לשיתוף פעולה ולחיבור בין עולמות.

לצד ההעמקה המקצועית, היה לנו חשוב לייצר השנה גם מרחב של חוויה וגיבוש קהילתי. לראשונה בכנס אילמ"ר, יפעל מתחם "**חדר בריחה**" שנבנה במיוחד סביב עולם התוכן המעבדתי. זוהי הזדמנות לצאת לרגע מהשגרה המתוחה, להפעיל את הראש האנליטי בדרך יצירתית ולחוות את המקצוע שלנו מזווית קצת אחרת, מחברת ומהנה.

אני מזמינה את כולכם לעיין בתוכנית המצורפת, להתרשם מהמגוון של המושבים המקצועיים, ולהצטרף אלינו לכנס שהוא כולו הצדעה למקצועיות ולמסירות שלכם. אני בטוחה כי המפגש המקצועי והאישי יעניק לכולנו הפוגה משגרת היום יום המקצועית יחד עם חשיפה לתכנים מדעיים חדשים.

במעמד זה אני מבקשת להודות לחבריי, חברי הוועדה המדעית, על מסע משותף של עשייה משמעותית לבניית תוכנית הכנס.

ליו"ר האיגוד פרופ' אבי פרץ ולחברי וועד אילמ"ר – על הליווי והתובנות במהלך בניית התוכנית. ולמזכירת האיגוד – אירית רסטצ'ר, שבלעדיה כלום לא היה קורה.

בברכה,

**ד"ר בן דור ענת, כללית שירותי בריאות
יו"ר הוועדה המדעית כנס אילמ"ר ה-59**

הועדה המדעית:

ד"ר ענת בן דור, ד"ר אורית רוזנברג, ד"ר אושרי נעמני, ד"ר חן ברזני חייט, ליאור שיין, לירון מדר, עדי שנצר-קלל, ד"ר רחלי קרין, ד"ר רקפת פנדו.

הועדה המארגנת:

פרופ' אבי פרץ, ד"ר אורנה הררי שוורץ, ענבר שמיר, אירית רסטצ'ר.



סדר היום

סקירה מהירה של לוח הזמנים של כל יום

יום 1 - 29 באפריל 2026

	8:15-9:00	התכנסות, הרשמה, וביקור בתצוגת הפוסטרים ובתערוכה
אולם 10B מליאה	9:00-9:20	דברי פתיחה
	9:30-11:00	מושבי בוקר
אולם 10B מליאה		גיל המעבר - מדע פוגש עשייה
אולם A2		תרופה במבחנה - משנה את האבחנה
אולם A3		המעבדה של העתיד כבר כאן: מה אתם חייבים לדעת
	11:00-12:00	הפסקת קפה וביקור בתצוגת הפוסטרים ובתערוכה
אולם 10B מליאה	12:00-13:00	רפואה בעידן ה-AI
	13:00-14:00	ארוחת צהריים וביקור בתצוגת הפוסטרים ובתערוכה
	14:00-15:30	מושבי צהריים
אולם 10B מליאה		Longevity - חיים בבריאות טובה ומארכת חיים
אולם A2		רפואה תאית
אולם A3		חלב אם

יום 2 - 30 באפריל 2026

	8:15-9:00	התכנסות, הרשמה וביקור בתצוגת הפוסטרים ובתערוכה
	9:00-10:30	מושבי בוקר
אולם 10B מליאה		ממטופלים לתוצאות: מעבדת IVF - החיים מתחילים כאן
אולם A2		לא רק בבטיחות- הסיכונים הבלתי נראים שמסתובבים ביננו
אולם A3		סטרס בראי המדע- מהבנה להתערבות
	10:30-11:30	הפסקת קפה וביקור בתצוגת הפוסטרים ובתערוכה
אולם 10B מליאה	11:30-12:30	Longevity Medicine: From Lifespan to Healthspan
אולם 10B מליאה	12:30-13:00	ישיבת אילמ"ר חלוקת פרסים ומלגות לימודים
	13:00-14:00	ארוחת צהריים וביקור בתצוגת הפוסטרים ובתערוכה
	14:00-15:30	מושבי צהריים
אולם 10B מליאה		על פתוגנים, סביבה ובריאות הציבור
אולם A2		שירות עם ערך: איזון בין שירות מקצועי לשימוש מושכל בבדיקות
אולם A3		מושב חברות

All you need is

כנס אילמ"ר 59



29/4/2026



התכנסות ופתיחה אולם 10B מליאה

9:00-9:15 התכנסות, הרשמה, וביקור בתצוגת הפוסטרים ובתערוכה
9:20-9:00 דברי פתיחה
ד"ר ענת בן דור, יו"ר הוועדה המדעית
פרופ' אבי פרץ, נשיא אילמ"ר

גיל המעבר - מדע פוגש עשייה יו"ר עדי שנצר קלל, שירותי בריאות כללית אולם 10B מליאה

9:30 - 9:55 איכות חיי הנשים בשיא הקריירה
גבי מלי קושא, חברת ועד מנהל medonna-נשים בשביל הבריאות
9:55-10:10 מנופאזה כנקודת מפנה קרדיווסקולרית
ד"ר קלרה הניג, אגף המעבדות מרכז רפואי בני ציון
10:10-10:25 לא נשברות בגיל המעבר
ד"ר גבי שפר, המעבדה לאנדוקרינולוגיה, המרכז הרפואי תל אביב ע"ש סוראסקי-איכילוב
10:25-10:40 השפעת גיל המעבר על המיקרוביום
גבי ליהי גודני, דיאטנית מרכז רפואי רבין, שירותי בריאות כללית
10:40-10:55 הורמונים על הפרק: מסע מחודש בגיל המעבר
ד"ר סנדרה אלבוים, המעבדה לאנדוקרינולוגיה, מכבי שירותי בריאות

תרופה במבחנה - משנה את האבחנה יו"ר לירון מדר, שירותי בריאות כללית אולם A2

9:30 - 10:00 מזעור נזקים - איך מביאים את המעבדה למשתמש?
ד"ר רועי צוקר, רפואת להט"ב, המרכז הרפואי תל אביב, איכילוב ומייסד party keepers
10:00-10:20 מוטציות בגן DPYD והתגובה לטיפול בתרופה הכימותרפית 5-fluorouracil
ד"ר מריג'אן קרפ, המעבדה לטוקסיקולוגיה ופרמקולוגיה קלינית, הקריה הרפואית רמב"ם
10:20-10:40 המרשם לתוצאה חריגה
ד"ר שמס אבו סלאח טואפרה, המעבדה לביוכימיה, מרכז רפואי העמק, שירותי בריאות כללית
10:40-11:00 בלשי המעבדה הרפואית
ד"ר יוליה שניידר, מעבדה מחוזית, מחוז חיפה וג"מ, שירותי בריאות כללית

המעבדה של העתיד כבר כאן: מה אתם חייבים לדעת יו"ר ד"ר רקפת פנדו, מכבי שירותי בריאות אולם A3

9:30-9:55 פתולוגיה 2.0 - כשהבינה המלאכותית פוגשת את הרקמה האנושית
ד"ר טלי פיינברג, מגה לאב דרומית, מכבי שירותי בריאות
9:55-10:10 מצמצמים שגיאות, מגבירים מהירות: הטמעת מערכות אוטומטיות בפתולוגיה
ד"ר מרינה רוזנגרטן לוין, מגה לאב דרומית, מכבי שירותי בריאות
10:10-10:25 בקטריוולוגיה - AI מחזן למציאות
ד"ר אורית טרייגמן, המעבדה המרכזית, קופ"ח מאוחדת
10:25-10:40 **Characterization of peripheral blood cells: Past, present, future and beyond**
ד"ר בנצי כץ, המעבדה להמטולוגיה, המרכז הרפואי תל אביב ע"ש סוראסקי-איכילוב
10:40-11:00 2 הרצאות בזק- יעודכן בהמשך

הפסקה

11:00 - 12:00 הפסקת קפה וביקור בתצוגת הפוסטרים ובתערוכה

All you need is

כנס אילמ"ר 59



29/4/2026



הרצאת מליאה - יו"ר ד"ר ענת בן דור, שירותי בריאות כללית

12:00 - 13:00 רפואה בעידן ה-AI
פרופ' דינה בן יהודה, הפקולטה לרפואה, האוניברסיטה העברית בירושלים. מנהלת החטיבה להמטולוגיה, המרכז הרפואי הדסה, ירושלים. ראש המחלקה לחינוך למחקר רפואי, מכון ויצמן למדע

הפסקה

13:00 - 14:00 ארוחת צהרים וביקור בתצוגת הפוסטרים ובתערוכה

Longevity - חיים בבריאות טובה ומאריכת חיים

יו"ר ד"ר ריבי לוי, שירותי בריאות כללית

אולם 10B מליאה

14:00-14:20 השפעת הרכב המיקרוביום על Longevity

ד"ר צחי צדוק פרץ, המעבדה לגסטרואנטרולוגיה, מרכז רפואי רבין

14:20-14:40 המוליזה כמאיץ הזדקנות חיסונית: מנגנונים ומשמעויות קליניות

ד"ר נגה רון הראל, הטכניון

14:40-14:55 על תזונה והארכת פוריות עם הגיל: תפקיד מטבוליזם חומצות אמינו מסועפות בבקרת איכות הביציות

ד"ר חן לטניק, אוניברסיטת חיפה

14:55-15:10 מדידת תהליך ההזדקנות - תנאי הכרחי לקידום אריכות חיים בריאים

ד"ר איליה סטמבלר, עמותת ותק (VETEK) וחבר סגל בתוכנית מדע, טכנולוגיה וחברה, בר אילן

15:10-15:30 הסתגלות מטבולית לאימון כוח ואירובי - תוצאות מפתיעות מהמעבדה לפרקטיקה

ד"ר יפתח גפנר, אוניברסיטת תל אביב

רפואה תאית

יו"ר ד"ר דוד אזולאי, מרכז רפואי שערי צדק

אולם A2

14:00-14:30 רפואה תאית - האם זו רק שאלה של זמן ומחקר עד שתהיה זמינה לכל מחלות הסרטן?

פרופ' ישי עפרן, המחלקה ההמטולוגית והשתלות מח עצם, מרכז רפואי שערי צדק והפקולטה לרפואה בהדסה ירושלים

14:30-14:50 Budling CAR-T in house: Academic Model for Advanced Cell Therapy

ד"ר אורית יצחקי, המעבדה הקלינית לייצור ופיתוח תרפיה תאית, מכון אלה למלבאום לאימונו-אונקולוגיה ומלנומה

מרכז רפואי שיבא תל השומר

14:50-15:10 פיתוח ייצור ויישום קליני של טיפולי CART לחולי מיאלומה ועמלואידוזיס בהדסה

ד"ר שלומית כפיר ארנפלד, המעבדה להשתלות מח עצם, מרכז רפואי הדסה עין כרם, ירושלים

15:10-15:30 Synthetic Immunology Tools for T Cell-Based Therapies

ד"ר הדס וינשטיין, מעבדה לאימונוותרפיה סלולרית וביולוגיה סינתטית, מיגל - המכון לחקר הגליל, אוניברסיטת תל-חי

חלב אם

יו"ר ד"ר רחלי קריו-AML

אולם A3

14:00-14:30 הבנק של הזהב הלבן

ד"ר שרון ברנסבורג-צברי, הבנק הלאומי לחלב אם והבנק הדם הטבורי הציבורי במד"א

14:30-14:45 הנקה ושימוש בחלב אם מתורמות בשגרה ובחירום

ד"ר דינה צימרמן, המחלקה לאם ילד ומתבגר, חטיבת בריאות הציבור, משרד הבריאות

14:45-15:00 בדיקות חלב אם במעבדה

גב' ציפורה דהן, מעבדה למיקרוביולוגיה, AML

15:00-15:15 אתגרים בהעמדה ותיקוף של שיטות לבדיקות חלב אם

ד"ר רביד שכטר וד"ר אנטסטסיה פירסוב, מעבדות MYMILK

15:15-15:30 Human Milk in the Care of Fragile Infants

ד"ר לורונס מנגל, המרכז הרפואי תל אביב ע"ש סוראסקי-איכילוב

All you need is

כנס אילמ"ר 59



30/4/2026



התכנסות

8:15- 9:00 התכנסות, הרשמה, וביקור בתצוגת הפוסטרים ובתערוכה

ממסופלים לתוצאות: מעבדת IVF - החיים מתחילים כאן יו"ר ד"ר אושרי נעמני, שירותי בריאות כללית אולם 10B מליאה

9:00-9:25	לא רק חצי מהגנום העוברי - מה חלקו של הזרע ביצירת החיים? פרופ' איריס הר רודי, המעבדה להפריה חוץ גופית ופוריות הגבר, מרכז רפואי אוניברסיטאי סורוקה
9:25-9:40	מודלים של AI בניבוי איכות ביציות ד"ר מאיה פינקלשטיין, המעבדה לפוריות והפריה חוץ גופית במרכז הרפואי ע"ש א. וולפסון
9:40-9:55	והזוכה המאושר הוא.... בחירת עוברים בIVF ד"ר יעל קלמה, המעבדות בחטיבה לפוריות והפריה חוץ גופית, המרכז הרפואי תל אביב ע"ש סוראסקי, תל אביב
9:55-10:10	היבטים אמבריולוגיים באבחון גנטי טרום השרשתי (PGT) ד"ר אדווה עזר, המעבדה להפריה חוץ גופית, המכון לפוריות והפריה חוץ גופית, בית חולים לנשים ויולדות, המרכז הרפואי שיבא, תל השומר
10:10-10:25	הקפאת עוברים בשיטת היטריפיקציה: פרוטוקול סטנדרטי מול פרוטוקול מקוצר ד"ר אורנה ברן, המעבדה להפריה חוץ גופית, הרצליה מדיקל סנטר

לא רק בבטיחות- הסיכונים הבלתי נראים שמסתובבים ביננו יו"ר נטאשה אדיסון, מכבי שירותי בריאות אולם A2

9:00-9:25	הריאלטי של המעבדה: סיכונים בפתולוגיה דיגיטלית גב' נועה בישץ, מעבדת פתו-לאב
9:25-9:40	חריגות וסיכונים- יחסים מסוכנים ד"ר אורית פיקאר, אגף המעבדות, המרכז הרפואי שיבא, תל השומר
9:40-9:55	בין טיפה לטעות: ניהול סיכונים בעולם הדם ד"ר אורית פרנקל, שירותי הדם של מד"א
9:55-10:10	הדיוק שבפרטים הקטנים: IVF Safety ד"ר יוליה מיכילוב, המעבדה להפרייה חוץ גופית, אסותא רמת החייל
10:10-10:30	ניהול סיכונים מבוסס נתונים- התראות, מגמות ומה שביניהם גב' ניצן בוארון ברקן, אבטחת איכות, מגה לאב דרומית, מכבי שירותי בריאות

סטרס בראי המדע- מהבנה להתערבות יו"ר עדי שנצר קלל, שירותי בריאות כללית אולם A3

9:00-9:25	התערבות מבוססת גוף וקשר- טיפול בעזרת כלבים במצבי סטרס גב' אורלי טליאס, כלבנית טיפולית, מייסדת - HavFriend
9:25-9:50	התמודדות עם מתח וחרדה בטיפולי פוריות גב' רונה לנגר זיו, השירות לעבודה סוציאלית במכון IVF ובבית החולים אסותא רמת החייל
9:50-10:05	סטרס ומערכת החיסון: בין מנגנון הישרדות להשלכה קלינית ד"ר משה ישראלי, המעבדה לסיווג רקמות, מרכז רפואי רבין
10:05-10:20	השפעת גורמי עקה על התפתחות רעלת הריון וחשיבות ניטור הסמנים sFlt-1 ו-PlGF בניבוי ואבחנה של המחלה ד"ר רינה המי, המעבדה לאנדוקרינולוגיה, המרכז הרפואי שיבא, תל השומר
10:20-10:30	הרצאת בזק - יעודכן בהמשך

הפסקה

10:30 - 11:30 הפסקת קפה וביקור בתצוגת הפוסטרים ובתערוכה

All you need is

כנס אילמ"ר 59



30/4/2026



הרצאת מליאה - יו"ר ד"ר אורית רוזנברג, שירותי בריאות כללית

Longevity Medicine: From Lifespan to Healthspan 11:30 - 12:30

ד"ר אביגיל גושן, מנהלת מדעית של מרכז Longevity, המרכז הרפואי שיבא, תל השומר

ישיבת אילמ"ר

אולם 10B מליאה

12:30 - 13:00 ישיבת אילמ"ר חלוקת פרסים למחקרים ועובדים מצטיינים ומלגות לימודים

הפסקה

13:00- 14:00 ארוחת צהרים וביקור בתצוגת הפוסטרים ובתערוכה

על פתוגנים, סביבה ובריאות הציבור

יו"ר ד"ר נועה טיימן-ירדן, המעבדה הארצית לבריאות הציבור

אולם 10B מליאה

14:00-14:20 **פיתוח שיטה לכימות צראוליד בתמ"ל: מענה מעבדתי לסיכון שמתעורר**

ד"ר שירה רוזנצווייג, המעבדה הארצית לבריאות הציבור, ת"א, חטיבת בריאות הציבור

14:20-14:40 **התפרצות החצבת המתמשכת בישראל - תובנות מהאבחון המעבדתי ואפידמיולוגיה מולקולרית**

ד"ר מירב וייל, המעבדה המרכזית לנגיפים, חטיבת בריאות הציבור

14:40-14:55 **חיידקי לגיונלה במרפאות שיניים - סקר והערכת סיכונים**

ד"ר לודה גרויסמן, המעבדה הארצית לבריאות הציבור, ת"א, חטיבת בריאות הציבור

14:55-15:10 **פוליו מתחת לרדאר: זיהוי מוקדם באמצעות ניטור ביוב וטכנולוגיות מתקדמות**

ד"ר אפרת בוכריס, המעבדה המרכזית לנגיפים, חטיבת בריאות הציבור

15:10-15:30 **מניטור לפעולה בגישת "בריאות אחת" - מפת דרכים המבוססת על ניהול סיכונים למחלות המועברות על ידי זבוב החול**

ד"ר אוסקר קירשטיין, המעבדה לבריאות הציבור, ירושלים, חטיבת בריאות הציבור

שירות עם ערך: איזון בין שירות מקצועי לשימוש מושכל בבדיקות

ד"ר יותם שנהר, לאומית שרותי בריאות

אולם A2

14:00-14:20 **פחות זה יותר?! עקרונות לשימוש מושכל בבדיקות במעבדת קהילה**

ד"ר אלדה איסקוב, המעבדה להמטולוגיה, מחוז חיפה וג"מ, שירותי בריאות כללית

14:20-14:40 **תוצאות מעבדה המחייבות דיווח מיידי בקהילה**

ד"ר לאה ולינסקי, חטיבת הבריאות, מכבי שירותי בריאות

14:40-14:55 **מהבדיקה לאבחנה- תפקיד המעבדה במוקד לרפואה דחופה**

ד"ר אירנה שמרגון, מערך המעבדות, מכבי שירותי בריאות

14:55-15:10 **הפנים החיוביות של הבדיקה השלילית, ביצוע תרבויות שתן על בסיס תוצאת בדיקת שתן כללית**

ד"ר מענית שפירא, המעבדה להמטולוגיה, המרכז הרפואי הלל יפה

15:10-15:30 **2 הרצאות בזק- יעודכן בהמשך**

מושב חברות

אולם A3

**LAB
TALKS**

הרצאות בסגנון TED

PLATINUM



GOLD



SILVER



BRONZE

