



המדען הראשי
המועצה להסדרת מחקרים במחוללי מחלות ביולוגיים
The Council for Regulation of Research into Biological Disease Agents

**משרד
הבריאות**
לחיים בריאים יותר

יום עיון: מחקר ביולוגי בעידן הביו טרור 26/6/2018, אוניברסיטת תל אביב

סדר יום:

9:00-9:30	התכנסות וכיבוד קל
מושב 1 : כיווני מחקר חדשים במחוללי מחלות ביולוגיים	
9:30-9:40	דברי ברכה
פרופ' איתמר גרוטו, המשנה למנכ"ל, משרד הבריאות גדי פרנקו, מנכ"ל אוניברסיטת תל אביב	
9:40-9:50	דבר יו"ר המועצה: ד"ר יונת שמר אבני
9:50-10:10	ד"ר אופיר ישראלי (המכון הביולוגי): גילוי וזיהוי פתוגניים מדוגמאות ללא חשד מוגדר באמצעות ריצוף רחב היקף.
10:10-10:30	ד"ר רן טאובה (אוניברסיטת בן גוריון): עריכה גנטית באמצעות CRISPR – כלי להצלחת חיים או איום!
10:30-10:50	ד"ר חיים לוי (המכון הביולוגי): אנתרקס ממתאר מלחמה לטרור – התמודדות עם מחלה בשלבים מתקדמים.
10:50-11:10	ד"ר מיכל מנדלבוים (המעבדה המרכזית לנגיפים, משרד הבריאות): בצל איום השפעת זנים קיימים ומגיחים ודרכי ההתמודדות.
11:10-11:30	הפסקת קפה
מושב 2 פיתוחים חדשים בצד סכנות וביו-טרור	
11:30-12:00	פרופ' שירי נבון ונציה (אוניברסיטת אריאל): עמידות חיידקים לאנטיביוטיקה: האתגרים ומבט לעתיד.
12:00-12:20	ד"ר איתן ישראלי (Israeli Biohazard Ltd): פיתוח תרכיב נגד נגיפי דנגי תוצאות ולקחים.
12:20-12:40	ד"ר יסמין מאור (מרכז רפואי וולפסון): אירוע טרור ביולוגי: תרגיל היערכות.
12:40-13:00	גב' אסתי קרסנר (משרד הביטחון): ביו-טרור - האיום הביולוגי בהיבט הביטחוני.
13:00-13:25	פאנל מומחים מולטי דיציפלינרי בנושא : "Dual Use biotechnologies" בהשתתפות מומחים מתחומי הביוטכנולוגיה, בטיחות ביולוגית, ביו-טרור וסייבר.
13:25-13:30	דברי סיכום: יו"ר המועצה, ד"ר יונת שמר-אבני.
13:30-14:30	ארוחת צהריים