



הכנס ה-5 השנתי של איגוד רופאי בריאות הציבור ובתי הספר לבריאות הציבור

בריאות הציבור מקצוענות בין-תחומית

Interdisciplinary professionalism in Public Health

מלון כפר המכביה • רמת גן • 4.6.2018

תוכנית מדעית
SCIENTIFIC PROGRAM

התכנסות, הרשמה, ביקור בתערוכה המדעית ובתערוכת הפוסטרים.			08:00 - 08:30
מושב בוקר- מליאה אולם ריימן מרכז			08:30 - 10:40
דברי פתיחה	08:30 - 08:35		
ברכות: פרופ' איתמר גרוטו, משנה למנכ"ל משרד הבריאות פרופ' נדב דוידוביץ' יו"ר האיגוד פרופ' אורנה בראון-אפל יו"ר הועדה המדעית 2018	08:35 - 08:45		
ח"כ דב חנין יו"ר השדולה החברתית הסביבתית	08:45 - 08:55		
פרס מפעל חיים לפרופ' ג'רמי ד. קרק ז"ל סקירת פעילותו על ידי פרופ' מנפרד גרין חתן הפרס לשנת 2017	08:55 - 09:10		
פרופ' מייקל יודל, אוני' דרקסל, ארה"ב Public Health Advocacy: From Scientific Research to Community Engagement	09:10 - 09:40		
ד"ר קירה רדינסקי, הטכניון, ישראל: Learning to predict the future in medicine	09:40 - 10:10		
פאנל בהנחיית העיתונאית רוני לינדר-גנץ בהשתתפות פרופ' נדב דוידוביץ, ד"ר קירה רדינסקי, פרופ' מייקל יודל, פרופ' מנפרד גרין	10:10 - 10:40		
הפסקת קפה, ביקור בתערוכה המדעית ובתערוכת הפוסטרים			10:40 - 10:55
שלושה מושבי בוקר מקבילים			10:55 - 12:10
ריימן מזרח תזונה והתנהגויות בריאות יו"ר: פרופ' דיאן לוין, ד"ר סיגל אילת	ריימן מערב בריאות האם והילד יו"ר: פרופ' ליאת לרנר גבע, פרופ' עמליה לוי	Reiman Hall Center Health Policy and Economics (English Session) Chairs: Prof. Michael Hartal, Dr. Osnat Luxenburg	
Systematic Review of Interventions to Improve Health Providers' Provision of Smoking Cessation Care in Pregnancy Yael Bar-Zeev, Ling Li Lim, Laura Twyman, Eliza Skeleton, Billie Bonevski, Maree Gruppetta, Kerrin Palazzi, Chris Oldmeadow, Gillian Gould (3)	Underlying factors of the association between Cesarean section and autism spectrum disorder Maayan Huberman, Gal Meiri, Ilan Dinstein, Asher Bashiri, Idan Menash (2)	Results of tuberculosis screening program among drug or alcohol depended individuals and cost-benefit analysis, 2013-2016 Zohar Mor, Rivka Sheffer, Moshe Lidji (1)	10:55 - 11:10
צריכה גבוהה של מלח באוכלוסיית ישראל: נתונים עדכניים רבקה גולדשמיט, לזלי ניצן, נפתלי שטרן, רונית אנדוולט (6)	קוצר ראייה בקרב תלמידי בית ספר בדרום ישראל והקשר בין מוצא, דת ומין. מחקר מבוסס אוכלוסיה. אריה בלסיאנו ז"ל, הילל ורדי, נטליה בילנקו (5)	The IQOS Campaign in Israel LJ Rosen, Shira Kislev (4)	11:10 - 11:25

Disordered eating among Jewish and Arab youth in Israel: The role of eating alone and eating in front of a screen Roni Elran-Barak, Michal Bromberg, Tal Shimony, Nisim Meri, Lesley Nitzan, Lital Keinan Boker (9)	פערים כלכליים-חברתיים ברזון ובהשמנה בילדים בני 7 בישראל: ממצאים מהתכנית הלאומית למדדי איכות לרפואת הקהילה יעל וולף- שגיא, מיכל קריגר, רונית קלדרון-מרגלית (8)	Epidemiology and economic burden of hip fractures in Israel Roi Barnea, Yossi Weiss, Ifat Abadi-Korek, Joshua Shemer (7)	11:25 - 11:40
Risky Sexual Behavior and Sexually Transmitted Infections among Men who Purchase Sex Attending an STI Clinic in Tel Aviv Rivka Rich, Alex Leventhal, Rivka Sheffer, Zohar Mor (11)	מומים מולדים בישראל 2000-2015, מבדק איכות הדיווח ומגמות עם הזמן ליסה רובין, נירה פישור, עדה שטיימן, שולמית גורדו, ציונה חקלאי (10)	The Economic and Health Challenge of Forgoing Healthcare Services among Elders Aviad Tur-Sinai The Max Stern Yezreel Valley College & The University of Rochester, NY	11:40 - 11:55
Physical Activity and Cognitive Function in Elderly Europeans: A Cross-Sectional and Longitudinal Study Tal Gafni, Galit Weinstein (14)	אופי וטיב המעקב הטרום לידתי בקרב נשים היולדות במרכז הרפואי האוניברסיטאי "סורוקה" ראניה עוקבי, נועה ישראל-טוב, אליענה יום טובי, יבגניה כצמן, אילנה שוהם ורדי (13)	Medical cannabis: an oxymoron? Physicians' perceptions of medical cannabis Yuval Zolotov, Simon Vulfsons, Dana Zarhin, Sharon Sznitman (12)	11:55 - 12:10
הפסקת קפה וכיבוד, תערוכת פוסטרים			12:10 - 12:25

שלושה מושבי צהריים מקבילים			12:25 - 13:40
Reiman East Environmental Health (English Session) Chairs: Dr. M. Gdalevich, Dr. H. Levine	רימן מערב מחלות זיהומיות וחיסונים יו"ר: ד"ר חיתאם מוחסן, ד"ר חן זמיר	אולם ריימן מרכז מחלות כרוניות יו"ר: ד"ר וליד סליבה, פרופ' תמי שוחט	
Association between Ambient Air Temperature and Low Birth Weight in Southern Israel: A Historical Cohort Itai Kloog, Lena Novack, Raanan Raz (17)	Carriage of ESBL-producing Enterobacteriaceae and the risk of surgical site infection after colorectal surgery: A prospective cohort study Biana Dubinsky Pertzov, Liz Temkin, Stephan Harbarth, Carolina Maria Fankhauser-Rodriguez, Biljana Carevic, Ivana Radovanovic, Shimrit Cohen Percia, Amir Nutman, Noga Fallach, Yehuda Carmeli (16)	זיהוי גורמי סיכון ובניית מדד חזוי לתמותה ל-1,3,5 שנים, אצל מטופלים בדיאליזה, והערכת אופי ודפוס השימוש במשאבי בריאות אצל אוכלוסיה זו אוהד פרידמן, עידן מנשה, יוסף חביב, דן גרינברג (15)	12:25 - 12:40
Effects of outdoor traffic related air pollution and human related activities, on indoor air pollution Alexandra Braginsky, Michael Friger, David Broday, Rachel Golan (20)	Pregnancy Vaccine Effectiveness Network (PREVENT): a multi-country cohort study estimating influenza vaccine effectiveness in pregnant women, 2010-2016 Mark Katz, Becca Feldman, Sarah Ball, Allison Naleway, Jeffrey Kwong, Annette Reagan, Margaret Russel, Eduardo Azziz-Baumgartner, Brandy Wyant, Asaf Bachrach, Noam Barda, Aharon Glatman-Freedman, Michal Mandelboim, Dan Riesel, Maya Leventer-Roberts, Mark Thompson (19)	Diabetes Following Hormone Therapy in Breast Cancer Survivors: A Case-Cohort Study Rola Hamood, Hatem Hamood, Ilya Merhasin, Lital Keinan-Boker (18)	12:40 - 12:55
Residential greenness is an important attribute to physical activity among coronary artery bypass graft (CABG) patients not participating in cardiac rehabilitation Maya Sadeh, Alexandra Chudnovsky, Michael Brauer, Arnona Ziv, Rachel Dankner (23)	קביעת מדיניות חיסונים נגד דלקת כבד נגיפית A בצה"ל, לאור גיוסם של שנתונים שחוסנו בילדותם ותוצאות מחקר חסינות שבוצע ב 2017. ענבל גלאור, אווה אברמוביץ, מיטל הבר, דנה וולף, אסף אלטרמן, מייקל הרטל (22)	Educational system, myopia prevalence and severity among adolescents in Israel: A population-based cross-sectional study Dana Bez, Jacob Megreli, Eva Avramovich, Adiel Barak, Hagai Levine (21)	12:55 - 13:10

Greenness and Adverse Pregnancy Outcomes in Tel-Aviv during 2000-2014 Keren Agay-Shay, Yaron Michael, Xavi Basagana, Erica Martinez, David Broday, Itamar Lensky, Mary Rudolf, Lisa Rubin, Rafi Kent, Nadav Levy, Ziona Haklai, Itamar Grotto (26)	A Snapshot of the Prevalence and Molecular Diversity of Legionella pneumophila Strains in Water Systems of Israeli Hotels Eugenia Yakunin, Eszter Kostyal, Amichai Yavlovich, Vered Agmon, Itamar Grotto, Lea Valinsky, Jacob Moran-Gilad (25)	הקשר בין דמנציה לסוכרת והשלכות על האיון המטבולי ענבר צוקר, מירי לוצקי, איריס רסולי, שלי שטרנברג, ניסים מרי, תמי שוחט (24)	13:10 - 13:25
Lead in Paint in Playgrounds and Public Areas and in Spray Paint in Israel: Results of a Pilot Study Maya Negev, Tamar Berman, Shay Reicher, Ruti Ardi, Yaniv Shammai, Lior Aruas, Zohar Barnett-Itzhaki (29)	Season of Birth and Risk of Autism Spectrum Disorder Raz Gross, Amit Yaniv, Brian Lee, Sven Sandin (28)	Cardiovascular health and two decades later cognitive decline in men with pre-existing coronary artery disease Miri Lutski, Galit Weinstein, Uri Goldbourt, David Tanne (27)	13:25 - 13:40
ארוחת צהריים			13:40 - 14:25
מושב פוסטרים מצטיינים ותערוכת פוסטרים			14:25 - 14:55
י"ר: ד"ר רבקה שפר וד"ר זוהר מור			
מושב מליאה (אחה"צ) ריימן מרכז			14:55 - 16:10
פתיחת המושב ודברים לזכר פרופ' מייקל דייוויס ז"ל		14:55 - 15:00	
Dr. Jennifer Mindell, Professor of Public Health, Research Department of Epidemiology and Public Health, UCL, London, England			15:00 - 15:30
Transport, health and inequalities: some recent research			
פאנל תחבורה וקיימות בהנחיית ד"ר ענת גסר - אדלסבורג, בהשתתפות Dr. Jennifer Mindell, Professor of Public Health, Research Department of Epidemiology and Public Health, UCL, London, England פרופ' פנינה פלאוט - סגנית דיקאן למוסמכים ומחקר-הפקולטה לארכיטקטורה ובינוי ערים, הטכניון תמי גבריאלי - מנהלת מחקרי קיימות ועירוניות, מכון ירושלים למחקרי מדיניות.			15:30 - 15:40
הענקת פרסים לפוסטרים מצטיינים עבודות מצטיינות		16:00 - 16:10	
ד"ר רבקה שפר, משרד הבריאות, ד"ר זוהר מור, הליגה למניעת מחלות ריאה ושחפת			
נעילת הכנס			16:10 - 16:15

INDEX OF AFFILIATIONS

Authors Names	Lecture No.
Zohar Mor^{1,2}, Rivka Sheffer¹, Moshe Lidji³ ¹ Tel Aviv Department of Health, Ministry of Health, Tel Aviv, Israel ² Faculty of medicine, Tel Aviv University, Tel Aviv, Israel ³ Tuberculosis clinic, Tel Aviv Association for Lung Health, Tel Aviv, Israel	(1)
Maayan Huberman¹, Gal Meiri², Ilan Dinstein⁴, Asher Bashiri³, Idan Menashe¹ ¹ Public Health, Ben-Gurion University, Israel, ² Psychiatry, Soroka University Medical Center, Israel, ³ Obstetrics and Gynecology, Soroka University Medical Center, Israel, ⁴ Psychology, Ben-Gurion University, Israel	(2)
Yael Bar-Zeev¹, Ling Li Lim¹, Laura Twyman¹, Eliza Skeleton¹, Billie Bonevski¹, Maree Gruppetta¹, Kerrin Palazzi², Chris Oldmeadow^{1,2}, Gillian Gould¹ ¹ School of Medicine and Public Health, University of Newcastle, Australia ² CREDITS, Hunter Medical Research Institute, Australia	(3)
LJ Rosen¹, Shira Kislev² ¹ Dept. of Health Promotion, School of Public Health, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Israel, ² CEO, Smoke-free Israel, Israel	(4)
אריה בלסיאנו ז"ל¹, הילל ורדי², נטליה בילנקו² ¹ בריאות הציבור, אוניברסיטת בן גוריון, ישראל, ² לשכת הבריאות אשקלון, משרד הבריאות, ישראל	(5)
רבקה גולדשמיט¹, לזלי ניצן¹, נפתלי שטרן², רונית אנדוולט³ ¹ אגף התזונה, משרד הבריאות, ישראל, ² המכון לאנדוקרינולוגיה, מטבוליזם ויתר לחץ דם, מרכז רפואי תל אביב והפקולטה לרפואה ע"ש סאקלר, אוניברסיטת תל אביב, ישראל, ³ בית ספר לבריאות הציבור, אוניברסיטת חיפה, ישראל	(6)
Royi Barnea¹, Yossi Weiss^{1,2}, Ifat Abadi-Korek³, Joshua Shemer^{4,5,6} ¹ Assuta Health Services Research Institute, Tel-Aviv, Israel, ² The Department of Health Systems Management, Ariel University, Israel, ³ Assuta Medical Center Network, Israel, ⁴ Sackler School of Medicine, Tel Aviv University, P.O. ⁵ Israeli Center for Technology Assessment n Health Care, Gertner Institute, Sheba Medical Center, Tel Hashomer	(7)
יעל וולף- שגיא, מיכל קריגר, רונית קלדרון-מרגלית בית הספר לבריאות הציבור ע"ש בראון, האוניברסיטה העברית והדסה, ישראל	(8)
Roni Elran-Barak¹, Michal Bromberg², Tal Shimony², Nisim Meri², Lesley Nitzan², Lital Keinan Boker^{1,2} ¹ School of Public Health, University of Haifa, Israel, ² Ministry of Health, Israel Center for Disease Control, Israel	(9)
ליסה רובין^{1,3}, נירה פישר¹, עדה שטיימן², שולמית גורדון², ציונה חקלאי² ¹ המחלקה לאם ולילד, משרד הבריאות, ישראל, ² אגף המידע, משרד הבריאות, ישראל, ³ ביה"ס לבריאות הציבור, אוניברסיטת חיפה, ישראל	(10)
Rivka Rich¹, Alex Leventhal², Rivka Sheffer¹, Zohar Mor³ ¹ Public Health Services, Ministry of Health, ² School of Public Health, Hebrew University, ³ Tel Aviv Department of Health, Ministry of Health	(11)
Yuval Zolotov¹, Simon Vulfsons^{2,3}, Dana Zarhin¹, Sharon Sznitman¹ ¹ School of Public Health, University of Haifa, Israel, ² Institute for Pain Medicine, Rambam Health Care Campus, Israel, ³ Faculty of Medicine, Technion - Israel Institute of Technology, Israel	(12)
ראניה עוקבי¹, נועה ישראל-טוב^{1,2}, אליענה יום טוב¹, יבגניה כצמן², אילנה שוהם ורדי¹ ¹ המחלקה לבריאות הציבור, הפקולטה למדעי בריאות, אוניברסיטת בן גוריון, ישראל, ² החטיבה למיילדות וגינקולוגיה, המרכז הרפואי האוניברסיטאי סורוקה, ישראל	(13)

Tal Gafni, Galit Weinstein, School of Public Health, University of Haifa, Israel	(14)
אוהד פרידמן ¹ , עידן מנשה ² , יוסף חביב ³ , דן גרינברג ⁴ ¹ המחלקה לבריאות הציבור, אוניברסיטת בן גוריון בנגב, הפקולטה למדעי הבריאות, ישראל, ² המחלקה לאפידמיולוגיה, אוניברסיטת בן גוריון בנגב, הפקולטה למדעי הבריאות, ישראל, ³ המחלקה לנפרולוגיה, המרכז הרפואי האוניברסיטאי סורוקה, ישראל, ⁴ המחלקה לניהול מערכות בריאות, אוניברסיטת בן גוריון בנגב, בית הספר לניהול, ישראל	(15)
Biana Dubinsky Pertzov ² , Liz Temkin ¹ , Stephan Harbarth ³ , Carolina Maria Fankhauser-Rodriguez ³ , Biljana Carevic ⁴ , Ivana Radovanovic ⁴ , Shimrit Cohen Percia ¹ , Amir Nutman ¹ , Noga Fallach ¹ , Yehuda Carmeli ^{1,2} ¹ Division of Epidemiology and Preventive Medicine, Tel Aviv Sourasky Medical Center, Israel, ² Sackler school of medicine, Tel Aviv University, Israel, ³ Infection Control Program and Division of Infectious Disease, University of Geneva Hospitals, Switzerland, ⁴ Department of Hospital Epidemiology, Clinical Center of Serbia, Serbia	(16)
Itai Kloog ¹ , Lena Novack ² , Raanan Raz ³ ¹ Department of Geography and Environmental Development, Ben-Gurion University of the Negev, Israel, ² Department of Public Health, Ben-Gurion University of the Negev, Israel, ³ Braun School of Public Health, The Hebrew University of Jerusalem	(17)
Rola Hamood ¹ , Hatem Hamood ^{1,2} , Ilya Merhasin ² , Lital Keinan-Boker ^{1,3} ¹ School of Public Health, University of Haifa, Israel, ² Community Practice, Leumit Health Services, Israel, ³ Israel Center for Disease Control, Ministry of Health, Israel	(18)
Mark Katz ^{1,10,11,13,14} , Becca Feldman ^{12,13,14} , Sarah Ball ³ , Allison Naleway ² , Jeffrey Kwong ⁴ , Annette Reagan ⁷ , Margaret Russel ⁵ , Eduardo Azziz-Baumgartner ⁶ , Brandy Wyant ³ , Asaf Bachrach ^{1,13,14} , Noam Barda ^{1,13,14} , Aharon Glatman-Freedman ⁸ , Michal Mandelboim ⁹ , Dan Riesel ^{1,13,14} , Maya Leventer-Roberts ^{1,13,14} , Mark Thompson ⁶ ¹ Clalit Research Institute, Chief Physician's Office, Clalit Health Services, Israel, ² Center for Health Research, Kaiser Permanente Northwest, USA, ³ Public Health and Epidemiology, Abt Associates, Inc, USA, ⁴ Public Health Ontario, Institute for Clinical Evaluative Sciences, Canada, ⁵ Cumming School of Medicine, University of Calgary, Canada, ⁶ Influenza Division, US Centers for Disease Control and Prevention, USA, ⁷ School of Public Health, Curtin University, Australia, ⁸ Center for Disease Control, Israel Ministry of Health, Israel, ⁹ Central Virology Laboratory, Israel Ministry of Health, Israel, ¹⁰ School of Public Health, University of Michigan, USA, ¹¹ School of Public Health, Ben Gurion University of the Negev, Israel, ¹² Clalit Research Institute, Chief Physician's Office, Clalit Health Services, Israel, ¹³ Clalit Research Institute, Chief Physician's Office, Clalit Health Services, Israel, ¹⁴ Clalit Research Institute, Chief Physician's Office, Clalit Health Services, Israel	(19)
Alexandra Braginsky ¹ , Michael Friger ¹ , David Broday ² , Rachel Golan ¹ ¹ Department of Public Health, Ben-Gurion University, Israel, ² Faculty of Civil and Environmental Engineering, Technion - Israel Institute of Technology, Israel	(20)
Dana Bez ^{1,2} , Jacob Megreli ^{1,2} , Eva Avramovich ² , Adiel Barak ³ , Hagai Levine ¹ ¹ Braun School of Public Health and Community Medicine, Hebrew University-Hadassah Faculty of Medicine, Israel, ² Medical Corps, Israel Defense Forces, Israel, ³ Department of Ophthalmology, Tel Aviv Sourasky Medical Center and Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Israel	(21)
ענבל גלאור ¹ , אוהד אברמוביץ ¹ , מיטל הבר ¹ , דנה וולף ² , אסף אלטרמן ¹ , מייקל הרטל ³ ¹ בריאות הציבור, צה"ל, ישראל, ² חידה ליורולוגיה קלינית, הדסה עין כרם, ישראל, ³ הנהלה, מכון ברוקדייל, ישראל	(22)
Maya Sadeh ¹ , Alexandra Chudnovsky ² , Michael Brauer ³ , Arnona Ziv ⁴ , Rachel Dankner ⁵ ¹ Graduate School of Medicine, Tel Aviv University, Israel, ² Geography Department, Tel Aviv University, Israel, ³ School of Population and Public Health, University of British Columbia, Canada, ⁴ The Information and Computerization Unit, The Gertner Institute, Israel, ⁵ Cardiovascular Disease Epidemiology, The Gertner Institute, Israel	(23)
ענבר צוקר ^{1,3} , מירי לוצקי ¹ , איריס רסולי ² , שלי שטרנברג ² , ניסים מרי ¹ , תמי שוחט ^{1,3} ¹ המרכז הלאומי לבקרת מחלות, משרד הבריאות, ישראל, ² האגף לגריאטריה, משרד הבריאות, ישראל, ³ בית הספר לבריאות הציבור, אוניברסיטת תל אביב, ישראל	(24)
Eugenia Yakunin ¹ , Eszter Kostyal ² , Amichai Yavlovich ² , Vered Agmon ¹ , Itamar Grotto ^{1,3} , Lea Valinsky ¹ , Jacob Moran-Gilad ^{1,3} ¹ Central Laboratories and Public Health Services, Ministry of Health, Israel, ² Water Laboratory, Bio-Lab LTD, Israel, ³ Faculty of Health Sciences, Ben-Gurion University of the Negev, Israel	(25)

Keren Agay-Shay¹, Yaron Michael², Xavi Basagana⁴, Erica Martinez⁴, David Broday⁵, Itamar Lensky², Mary Rudolf¹, Lisa Rubin³, Rafi Kent², Nadav Levy⁶, Ziona Haklai³, Itamar Grotto³ ¹The Azrieli Faculty of Medicine, Bar Ilan University, Israel, ²Geography, Bar Ilan University, Israel, ³Ministry of health, Ministry of health, Israel, ⁴ISGlobal, ISGlobal, Spain, ⁵Faculty of Civil and Environmental Engineering, Technion, Israel, ⁶Public transport unit, Tel-Aviv Municipality	(26)
Miri Lutski^{1,2}, Galit Weinstein³, Uri Goldbourt¹, David Tanne^{1,4} ¹Department of Epidemiology and Preventive Medicine, School of Public Health, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Israel, ²The Israel Center for Disease Control, Israel Ministry of Health, Israel, ³School of Public Health, Faculty of Social Welfare and Health Sciences, University of Haifa, Israel, ⁴The Joseph Sagol Neuroscience Center, Sheba Medical Center, Tel Hashomer, Israel	(27)
Raz Gross^{1,2,3}, Amit Yaniv², Brian Lee⁴, Sven Sandin⁵ ¹Division of Psychiatry, Sheba Medical Center, Israel ²The Arrow Project for Young Investigators, Sheba Medical Center, Israel ³Department of Epidemiology and Preventive Medicine, Sackler Faculty of Medicine, Tel Aviv University, Israel ⁴Department of Epidemiology and Biostatistics, Dornsife School of Public Health, Drexel University, USA ⁵The Seaver Autism Center for Research and Treatment, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, USA	(28)
Maya Negev², Tamar Berman¹, Shay Reicher¹, Ruti Ardi³, Yaniv Shammai³, Lior Aruas³, Zohar Barnett-Itzhaki¹ ¹Public Health Services, Ministry of Health, Israel, ²School of Public Health, University of Haifa, Israel, ³SII, Standards Institution of Israel, Israel	(29)

בחסות:



do more
feel better
live longer



MSD

INVENTING FOR LIFE



SANOFI PASTEUR



ליגה למניעת מחלות ריאה ושחפת בישראל
ISRAEL LUNG AND TUBERCULOSIS ASSOCIATION



ORTRA
MEETING POINT