

# **Tiberio Swartz Research Forum on Epidemiology of Infectious Diseases and Biosecurity**

## **Program of the Seventh Meeting**

**16/5/2011**

**10:45 Registration & Light Refreshments**

**11:15 Opening Remarks**

**Prof. Daniel Cohen**

Head, Department of Epidemiology & Preventive Medicine, Tel Aviv University

### **First Session**

**Chairperson: Prof. Daniel Cohen**

**Head, Department of Epidemiology & Preventive Medicine,  
Tel Aviv University**

**11:30 New insights in the manipulation of host adaptive immunity by Shigella and vaccine development against shigellosis**

**Dr. Armelle Phalipon**

Director, Molecular Microbial Pathogenesis Unit, Institute Pasteur, France

**12:15 Burden of Rotavirus Disease and Anticipated Impact of Vaccination in African Children**

**Prof. George Armah**

Noguchi Memorial Institute for Medical Research, School of Public Health, University of Ghana

**13:00 Challenges in the development and use of Shigella and rotavirus vaccines**

**Prof. Daniel Cohen**

Head, Department of Epidemiology & Preventive Medicine, Tel Aviv University

**13:30 Break**

---

**Dept. of Epidemiology and Preventive Medicine**

**School of Public Health**

**Sackler Faculty of Medicine**

**Tel Aviv University**

POB 39040, Tel Aviv, Israel, 69978

Tel: +972-3-6408572, Fax: +972-3-6409868

# **Tiberio Swartz Research Forum on Epidemiology of Infectious Diseases and Biosecurity**

## **Second Session**

### **Chairman: Prof. Ron Dagan**

**Director, Pediatric Infectious Disease Unit, Soroka Medical Center,  
Ben-Gurion University of the Negev**

**14:15 The effect of pneumococcal conjugate vaccine on Lower Respiratory Tract Infections – what to expect and how to measure?**

**Prof. Ron Dagan**

Director, Pediatric Infectious Disease Unit, Soroka Medical Center  
Ben-Gurion University of the Negev

**15:00 A progress towards a universal vaccine against influenza**

**Dr. Tamar Ben-Yedidia**

Chief Scientific Officer, BiondVax Pharmaceuticals

**15:30 Open discussion**

**15:45 Closing Remarks**

**The meeting will be held at "Slezak" hall (registration at room 120)**

**Sackler Faculty of Medicine,**

**Tel Aviv University Campus**

With the support of:



---

**Dept. of Epidemiology and Preventive Medicine**

**School of Public Health**

**Sackler Faculty of Medicine**

**Tel Aviv University**

POB 39040, Tel Aviv, Israel, 69978

Tel: +972-3-6408572, Fax: +972-3-6409868

# Tiberio Swartz Research Forum on Epidemiology of Infectious Diseases and Biosecurity

שלום רב,

ב-16 למאי 2011 נקיים את המפגש השביעי של פורום מחקר באפידמיולוגיה של מחלות זיהומיות ובטחון ביולוגי ע"ש טיבריו שוורץ. המפגש השביעי יהיה מוקדש כולו לחיסונים ובו יש לנו גם הזדמנות מיוחדת לארח את ד"ר ארמל פליפון ממכון פסטר ואת פרופ' ג'יאורג' ארמך מאוניברסיטת גאנה שנמנים עם בכירי החוקרים בתחום החיסונים האנטריים. בחלקו הראשון של המפגש יוצגו וידונו ממצאים של מחקרים פרה קליניים וקליניים של חיסונים נגד שיגלזיס (ארמל פליפון) ונגד תחלואת שלשולים קשורה לנגיף הרוטה (ג'יאורג' ארמך). כמו כן ידונו היבטים יחודיים קשורים לפיתוח התרכיבים נגד שתי המחלות ולשימוש בהם בעולם ובישראל (דניאל כהן). החלק השני של מפגש הפורום יוקדש לתרכיבים נגד מחלות דרכי הנשימה, להערכת תרומתו של התרכיב המצומד נגד פנוימוקוקים בהפחתת מחלות דרכי הנשימה התחתונות (רון דגן) ולהצגת ממצאים מתהליך הפיתוח של תרכיב אוניברסלי נגד שפעת (תמר בן ידידיה).

ההרצאות יהיו בשפה האנגלית.

נשמח לראותך בכינוס. על מנת שנוכל להיערך בהתאם, נבקשך לאשר הגעתך בדוא"ל חוזר ([taucsb@post.tau.ac.il](mailto:taucsb@post.tau.ac.il)) עם פרטים אישיים.

בברכה,

פרופ' דניאל כהן

ראש החוג לאפידמיולוגיה ורפואה מונעת

בית הספר לבריאות הציבור

הפקולטה לרפואה ע"ש סאקלר

אוניברסיטת תל אביב

---

**Dept. of Epidemiology and Preventive Medicine**

**School of Public Health**

**Sackler Faculty of Medicine**

**Tel Aviv University**

POB 39040, Tel Aviv, Israel, 69978

Tel: +972-3-6408572, Fax: +972-3-6409868

# **Tiberio Swartz Research Forum on Epidemiology of Infectious Diseases and Biosecurity**

## **Program of the Seventh Meeting**

**16/5/2011**

**10:45 Registration & Light Refreshments**

**11:15 Opening Remarks**

**Prof. Daniel Cohen**

Head, Department of Epidemiology & Preventive Medicine, Tel Aviv University

### **First Session**

**Chairperson: Prof. Daniel Cohen**

**Head, Department of Epidemiology & Preventive Medicine,  
Tel Aviv University**

**11:30 New insights in the manipulation of host adaptive immunity by Shigella and vaccine development against shigellosis**

**Dr. Armelle Phalipon**

Director, Molecular Microbial Pathogenesis Unit, Institute Pasteur, France

**12:15 Burden of Rotavirus Disease and Anticipated Impact of Vaccination in African Children**

**Prof. George Armah**

Noguchi Memorial Institute for Medical Research, School of Public Health, University of Ghana

**13:00 Challenges in the development and use of Shigella and rotavirus vaccines**

**Prof. Daniel Cohen**

Head, Department of Epidemiology & Preventive Medicine, Tel Aviv University

**13:30 Break**

---

**Dept. of Epidemiology and Preventive Medicine**

**School of Public Health**

**Sackler Faculty of Medicine**

**Tel Aviv University**

POB 39040, Tel Aviv, Israel, 69978

Tel: +972-3-6408572, Fax: +972-3-6409868

# **Tiberio Swartz Research Forum on Epidemiology of Infectious Diseases and Biosecurity**

## **Second Session**

### **Chairman: Prof. Ron Dagan**

**Director, Pediatric Infectious Disease Unit, Soroka Medical Center,  
Ben-Gurion University of the Negev**

**14:15 The effect of pneumococcal conjugate vaccine on Lower Respiratory Tract Infections – what to expect and how to measure?**

**Prof. Ron Dagan**

Director, Pediatric Infectious Disease Unit, Soroka Medical Center  
Ben-Gurion University of the Negev

**15:00 A progress towards a universal vaccine against influenza**

**Dr. Tamar Ben-Yedidia**

Chief Scientific Officer, BiondVax Pharmaceuticals

**15:30 Open discussion**

**15:45 Closing Remarks**

**The meeting will be held at "Slezak" hall (registration at room 120)**

**Sackler Faculty of Medicine,**

**Tel Aviv University Campus**

With the support of:



---

**Dept. of Epidemiology and Preventive Medicine**

**School of Public Health**

**Sackler Faculty of Medicine**

**Tel Aviv University**

POB 39040, Tel Aviv, Israel, 69978

Tel: +972-3-6408572, Fax: +972-3-6409868