

*Mortimer and Raymond Sackler
Institute of Advanced Studies*

המכון ללימודים מתקדמים
ע"ש מורטימר וריימונד סאקלר

Professor Abraham Nitzan, Director

פרופ' אברהם ניצן, מנהל

TEL AVIV UNIVERSITY



אוניברסיטת תל-אביב

**Professor Sheldon Weinbaum
Biomedical Engineering
The City College of the
City University of New York
New York, USA**

**פרופסור שלדון ויינבאום
הנדסה ביו-רפואית
קולג' העיר של
אוניברסיטת ניו-יורק
ניו-יורק, ארה"ב**

Lecture

הרצאה

**"NEW HYPOTHESIS FOR VULNERABLE PLAQUE RUPTURE:
CAVITATION INDUCED DEBONDING OF CELLULAR CALIFICATIONS
IN THIN FIBROUS CAPS"**

The lecture will take place on Wednesday,
5 December 2007, at 14:00, in room 315
Multidisciplinary Research Building,
Tel Aviv University, Ramat Aviv

ההרצאה תתקיים ביום רביעי, 5 בדצמבר 2007
בשעה 14:00, בחדר 315
בבניין למחקר רב-תחומי,
אוניברסיטת תל אביב, רמת אביב

Lecture

הרצאה

**"HOW DO BONES FEEL?
FLOW INDUCED MECHANOTRANSDUCTION IN OSTEOCYTES"**

The lecture will take place on Tuesday,
11 December 2007, at 13:00, in room 315
Multidisciplinary Research Building,
Tel Aviv University, Ramat Aviv

ההרצאה תתקיים ביום שלישי, 11 בדצמבר 2007
בשעה 13:00, בחדר 315
בבניין למחקר רב-תחומי,
אוניברסיטת תל אביב, רמת אביב

Light refreshments will be served
half an hour before each lecture

כיבוד קל יוגש חצי שעה
לפני כל אחת מההרצאות