

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ  
ΔΙΑΤΜΗΜΑΤΙΚΟ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ  
“ΙΑΤΡΙΚΗ ΧΗΜΕΙΑ: ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ  
ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ”  
ΤΜΗΜΑΤΑ ΧΗΜΕΙΑΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ  
(1997-2010)

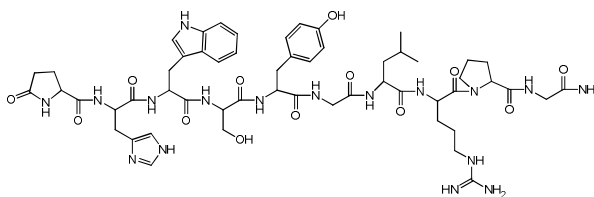


**11<sup>ο</sup>** ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ  
(Drug Discovery and Design)  
26-28 Απριλίου, 2010

**ΔΙΑΛΕΞΗ**

**Andrew V. Schally**  
Nobel Ιατρικής και Φυσιολογίας  
University of Miami, U.S.A.

**“Η Ανακάλυψη της Ορμόνης LHRH,  
Το Πεπτίδιο της Ζωής”**  
“Discovery of LHRH, the Peptide of Life: Reproduction, Cancer, Therapies”



Τρίτη, 27 Απριλίου 2010, ώρα 12:00  
Αμφιθέατρο Συνεδριακού και Πολιτιστικού Κέντρου  
Πανεπιστημίου Πατρών

---

Τελετή Έναρξης Συνεδρίου  
Συναυλία *Μίμης Πλέσσας*  
Δευτέρα 26 Απριλίου 2010, ώρα 19:00

---

Συνδιοργάνωση με τον Δήμο Πατρέων  
Υπό την αιγίδα του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας, δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων

---

ΠΑΤΡΑ 2010

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Ο Διευθυντής  
του Διατμηματικού Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών  
“**Ιατρική Χημεία: Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Φαρμακευτικών Προϊόντων**”  
των Τμημάτων Χημείας και Φαρμακευτικής του Πανεπιστημίου Πατρών  
και

**οι Πρόεδροι**  
των Τμημάτων Χημείας και Φαρμακευτικής

έχουν την τιμή να σας προσκαλέσουν

στην **Επίσημη Τελετή Έναρξης** του Συνεδρίου  
που θα γίνει την Δευτέρα 26 Απριλίου 2010 και ώρα 19:00  
με Μουσική Εκδήλωση της Πολυφωνικής Χορωδίας Πατρών  
και της Ορχήστρας Νυκτών Εγγόρδων  
με Έργα και Μουσική του **Μίμη Πλέσσα**

καθώς και στην **Διάλεξη**  
του Καθηγητή **Andrew V. Schally**, Nobel Ιατρικής και Φυσιολογίας  
με θέμα:

**“ Η Ανακάλυψη της Ορμόνης LHRH,  
Το Πεπτίδιο της Ζωής ”**  
“**Discovery of LHRH, the Peptide of Life: Reproduction, Cancer, Therapies**”

που θα γίνει την Τρίτη, 27 Απριλίου 2010  
και ώρα 12:00

στο Αμφιθέατρο  
του Συνεδριακού και Πολιτιστικού Κέντρου  
του Πανεπιστημίου Πατρών

Για την Συντονιστική Επιτροπή

Καθηγητής **Ιωάννης Ματσούκας**  
Διευθυντής και Επιστημονικός Υπεύθυνος του ΜΠΣ *Ιατρική Χημεία*

Καθηγητής **Νικόλαος Καραμάνος**  
Πρόεδρος Τμήματος Χημείας

Καθηγητής **Παύλος Κορδοπάτης**  
Πρόεδρος Τμήματος Φαρμακευτικής

Τιμηθέντες από το Πρόγραμμα, 2000-2010

Andrew Schally (2010)  
Δημήτριος Νανόπουλος (2009)  
Jean-Marie Lehn (2008)  
Κυριάκος Νικολάου (2007)  
Αριστείδης Πατρινός (2006)  
Χαράλαμπος Γαβράς (2005)

Κωνσταντίνος Σέκερης (2004)  
Μιγάλης Μαραγκουδάκης (2003)  
Χρήστος Πλατσούκας (2002)  
Αθανάσιος Γιάννης (2001)  
Βάσω Αποστολοπούλου (2000)

---

Το Συνέδριο είναι Αφιερωμένο στην Μεταπτυχιακή Έρευνα και στην Έρευνα για τον Καρκίνο και την Σκλήρυνση κατά Πλάκας

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

Δευτέρα 26 Απριλίου 2010, 19:00

- Προσφώνηση από Πρύτανικές Αρχές του Πανεπιστημίου Πατρών.
- Χαιρετισμός και Απόδοση Τιμής στην Μεταπτυχιακή Έρευνα από την Υπουργό Εθνικής Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων, κα Άννα Διαμαντοπούλου (έχει προσκληθεί).
- Χαιρετισμοί από Εκπροσώπους Υπουργείου Υγείας και Δήμου Πατρέων.
- Χαιρετισμοί από Προέδρους Τμημάτων Χημείας και Φαρμακευτικής, κ.κ. Νικόλαο Καραμάνο και Παύλο Κορδοπάτη.
- Παρουσίαση του Μεταπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών “Ιατρική Χημεία: Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Φαρμακευτικών Προϊόντων” από τον Διευθυντή και Επιστημονικό Υπεύθυνο Καθηγητή Ιωάννη Ματσούκα “Δεκατρία Χρόνια Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών Ιατρική Χημεία – Δεκατρία Χρόνια Αριστείας”.
- Παρουσίαση του Έργου του Καθηγητή Andrew Schally, Nobel Ιατρικής και Φυσιολογίας, από τον Καθηγητή Ιατρικής του Πανεπιστημίου Αθηνών κ. Μιχάλη Κουτσιλιέρη – Η Ανακάλυψη της Ορμόνης LHRH.
- Απονομή Αναμνηστικών Μεταλλίων στον Καθηγητή Andrew Schally από το Πανεπιστήμιο Πατρών και το Μ.Π.Σ. “Ιατρική Χημεία”.
- Απονομή Τιμητικών Διακρίσεων στους Απόφοιτους της 11<sup>ης</sup> Σειράς του ΜΠΣ “Ιατρική Χημεία”, σε Αριστούχους Μεταπτυχιακούς Φοιτητές του Προγράμματος και σε Διακεκριμένους Ερευνητές Βιοεπιστημών.

### Συναυλία

Συναυλία Πολυφωνικής Χορωδίας Πατρών και Ορχήστρας Νυκτών Εγγόρδων.  
Έργα και Μουσική Μίμη Πλέσσα - Διεύθυνση Σταύρος Σολωμός, Αθανάσιος Τσιπινάκης.

**Andrew Schally**  
**Nobel in Medicine and Physiology**

Ο Andrew Schally γεννήθηκε στο Wilno της Πολωνίας (σήμερα Vilnius, Λιθουανία). Έλαβε την βασική του εκπαίδευση ως Χημικός στην Σκωτία. Η ερευνητική του εργασία άρχισε στο Ινστιτούτο Ιατρικής Έρευνας στο Λονδίνο. Μετά το πέρας της Διδακτορικής του Διατριβής στην Ενδοκρινολογία - Βιοχημεία στο McGill University, Montreal στον Καναδά (1957) συνέχισε την έρευνά του στο Baylor University School of Medicine στο Χιούστον, Texas στις ΗΠΑ.

Η έρευνά του στο Χιούστον, ήταν στις ορμόνες του υποθαλάμου του εγκεφάλου. Το 1969 γίνεται Associate Professor και κατόπιν Καθηγητής Ιατρικής στο Tulane University, School of Medicine, New Orleans, Louisiana στις ΗΠΑ. Για την έρευνά του στις ορμόνες του υποθαλάμου του εγκεφάλου και για την ανακάλυψη της Πεπτιδικής Ορμόνης LHRH (Luteinizing Hormone Releasing Hormone, Δεκαπεπτίδιο) έλαβε πολλές διακρίσεις και το Βραβείο Nobel Ιατρικής και Φυσιολογίας το 1977.

Η ανακάλυψη της ορμόνης LHRH θεωρείται από τις σημαντικότερες στην Ιατρική και έχει οδηγήσει σε πολλές μεθόδους και αποτελεσματικά Φάρμακα στην θεραπεία διαφόρων τύπων καρκίνων μέσα από ένα σπουδαίο ερευνητικό έργο στην υπηρεσία της Υγείας και Κοινωνίας. Το 1978 ήταν ο πλέον αναφερόμενος ερευνητής στην διεθνή βιβλιογραφία για το ερευνητικό του έργο στο πεδίο της Ενδοκρινολογίας.

Μετά την απονομή του Βραβείου Nobel ο καθηγητής Schally εργάστηκε αδιαλείπτως στο πεδίο των ορμονοεξαρτωμένων καρκίνων και ανέπτυξε Μεθόδους και Πεπτίδια της ορμόνης LHRH στην θεραπεία διαφόρων μορφών καρκίνου. Η έρευνά του σε πειραματόζωα πολύ γρήγορα μεταφράστηκε σε κλινική έρευνα με αποτέλεσμα έξι αντικαρκινικά φάρμακα (Leuprolide, Triptorelin, κα) στην υπηρεσία του Κοινωνικού Συνόλου.

Έχει βραβευθεί το 2004 με το Βραβείο Legion d' Honeur της Γαλλικής Ακαδημίας για την σωτηρία χιλιάδων ζώων από την εφαρμογή των ανακαλύψεων και μοντέρνων μεθόδων του στην Ιατρική. Από το 2006 ανήκει ως Διακεκριμένος Καθηγητής Παθολογίας Leonard de Miller στο Τμήμα Παθολογίας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Miami, είναι Καθηγητής στον Τομέα Αιματολογίας/Ογκολογίας και Επικεφαλής στο Endocrine, Polypeptide and Cancer Institute.

Ο Καθηγητής Schally είναι συγγραφέας άνω των 2.300 δημοσιεύσεων στο πεδίο της Ενδοκρινολογίας και Ογκολογίας. Συνεχίζει στην έρευνα για την ανακάλυψη νέων θεραπειών. Η έρευνά του στον καρκίνο έχει ευεργετήσει και σώσει χιλιάδες συνανθρώπους μας.

Το ερευνητικό έργο του Καθηγητή Schally έχει αποτελέσει την βάση για πρωτοποριακή αντικαρκινική έρευνα στην Πεπτιδική Ορμόνη LHRH στα Τμήματα Χημείας και Φαρμακευτικής του Πανεπιστημίου Πατρών.