



**SIF**  
Società Italiana  
di Farmacologia

  
FARMINDUSTRIA



NOVARA, 29 APRILE 2009  
INCONTRO CON GLI STUDENTI

**Il farmaco:  
nuove frontiere, realtà  
e prospettive professionali  
nella collaborazione  
tra pubblico e privato**

Per informazioni:

[carlo.muzio@pharm.unipmn.it](mailto:carlo.muzio@pharm.unipmn.it)

Tel. +39 0321 375632

Fax +39 0321 375621

Università degli Studi del Piemonte  
Orientale - Facoltà di Farmacia  
Aula Magna

## Il farmaco: nuove frontiere, realtà e prospettive professionali nella collaborazione tra pubblico e privato

SIF (Società Italiana di Farmacologia) e Farindustria (Associazione delle imprese del farmaco) promuovono lo sviluppo delle scienze farmacologiche in Italia attraverso la formazione dei ricercatori e la divulgazione delle conoscenze nel settore farmaceutico.

L'incontro con gli studenti delle Facoltà Scientifiche vuole far conoscere le opportunità e le prospettive professionali del settore testimoniando così la consolidata sinergia tra mondo universitario e industriale.

Il valore sociale della R&S si traduce in progresso scientifico consentendo una migliore qualità della vita e trattamenti più mirati e meno invasivi.

È fondamentale puntare, quindi, sulla formazione e qualificazione di coloro che intendono dedicarsi allo studio delle scienze farmacologiche.

L'iniziativa è anche un'occasione per stimolare una presenza strategica di competenze avanzate in un settore che contribuisce alla crescita scientifica ed economica del Paese.

## NOVARA, 29 APRILE 2009 INCONTRO CON GLI STUDENTI

9.00 Presentazione dell'iniziativa nell'ambito dell'accordo SIF-Farindustria

*Pier Luigi Canonico - Professore Ordinario di Farmacologia Università degli Studi del Piemonte Orientale*

### INTRODUZIONE

*Paolo Garbarino - Rettore Università degli Studi del Piemonte Orientale*

*Aldo Martelli - Preside Facoltà di Farmacia*

*Giovanni Vacca - Preside Facoltà di Medicina*

*Achille Caputi - Presidente SIF*

*Francesco De Santis - Delegato alla Ricerca Farindustria*

### PRIMA SESSIONE

#### Dalla ricerca accademica allo sviluppo di nuove strategie terapeutiche

##### Moderatori:

*Pier Luigi Canonico - Francesco De Santis*

9.30 Nuovi approcci chimici per l'identificazione di lead compound - Enfasi sulla velocità e versatilità  
*Giancesare Tron*

9.50 Telomeri e modulazione della telomerasi come target ideali della chemioterapia - *Donato Colangelo*

10.10 La cellula staminale: un bersaglio per interventi terapeutici di nuova concezione in neuropsicofarmacologia - *Mariagrazia Grilli*

10.30 La farmacogenetica/genomica quale strumento di ricerca e di appropriatezza terapeutica  
*Armando Genazzani*

10.50 Epatite C: soluzioni terapeutiche dalla conoscenza dei meccanismi molecolari - *Mario Pirisi*



### SECONDA SESSIONE

#### Nuove frontiere, realtà e prospettive professionali

##### Moderatori:

*Ilario Viano - Francesco De Santis*

11.10 Ricerca e sviluppo dei farmaci  
*Marco Scatigna - Sanofi-Aventis*

11.30 Qualità nella produzione dei farmaci  
*Pietro Pirulli - Sigma-Tau*  
*Gennaro Risola - Merck Serono*

12.00 Valenza sociale ed economica del settore farmaceutico  
*Giuseppe Recchia - GlaxoSmithKline*

12.20 Piccole società di ricerca (start-up, spin-off) e innovazione farmaceutica  
*Ennio Ongini - NicOx*

12.40 Discussione e Conclusioni

13.30 Buffet