



## PROGRAMMA IN BREVE

### Giovedì 27 Marzo

- 9:30:** Registrazione, Benvenuto e Apertura
- 9:45:** **OBIETTIVO 6** "Immunoterapie innovative per il carcinoma a cellule renali"
- 11:00:** Coffee break
- 11:20:** **OBIETTIVO 5** "Immunoterapie innovative per l'epatocarcinoma"
- 12:35:** *Lectio brevis:* Stefano La Rosa: "Profili immunofenotipici e molecolari per le terapie innovative delle neoplasie neuroendocrine"
- 13:00:** Light lunch
- 14:30:** Presentazione Kiran biotech Srl
- 15:00:** **OBIETTIVO 4** "Identificazione di target per la terapia del glioblastoma chemoresistente"
- 16:15:** Coffee break
- 16:30:** **OBIETTIVO 3** "Valutazione di pronectine e anticorpi monoclonali umani ad attività neutralizzante per la terapia dell'infezione da SARS-Cov2"
- 17:45:** Inaugurazione Lab CHO
- 18:00:** Plenaria
- 19:00:** Transfer per la cena sociale

### Venerdì 28 Marzo

- 9:15:** **OBIETTIVO 2** "Studio di vaccini a subunità e glico-coniugati per SARS-Cov2"
- 10:30:** Coffee break
- 11:00:** **OBIETTIVO 1** "Studio e sviluppo di vaccini glico-coniugati per tubercolosi"
- 12:15:** Chiusura Lavori



Piano di Sviluppo e Coesione del Ministero della Salute 2014-2020

## Immunoterapia

### Cura e prevenzione di malattie infettive e tumorali

Università degli Studi di Pavia

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

Università degli Studi dell'Insubria

Fondazione IRCCS San Matteo Pavia

ASST Fatebenefratelli Sacco Milano

Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano

Scuola Normale Superiore Pisa

L'evento è stato organizzato dal gruppo The Protein Factory 2.0 del Dipartimento di Biotecnologie e Scienze della Vita (DBSV) dell'Università degli Studi dell'Insubria



## Contatti

 [loredano.pollegioni@uninsubria.it](mailto:loredano.pollegioni@uninsubria.it)  
 +390332421506

Finanziato dal Ministero della Salute  
Traiettorie 4 del Piano Operativo Salute  
Linea di Azione 4.1 "Creazione di Hub delle Scienze della Vita"  
Progetto T4-CN-02

## IV Workshop

# IMMUNOHub

## Immunoterapia

### Cura e prevenzione di malattie infettive e tumorali

## VARESE

**27-28 Marzo 2025**

**Aula magna Granero-Porati**

DBSV, via J.H. Dunant 3



## PROGRAMMA DETTAGLIATO

### Giovedì 27 Marzo

9:30: Registrazione, Benvenuto e Apertura

9:45: **OBIETTIVO 6** “Immunoterapie innovative per il carcinoma a cellule renali” – FRANCESCA VERGANI

- Presentazione obiettivo (A. Rametta)
- Tavola rotonda

11:00: Coffee break

11:20: **OBIETTIVO 5** “Immunoterapie innovative per l’epatocarcinoma” – CLAUDIA SCOTTI

- Sintesi struttura obiettivo (C. Scotti) 5 min
- Produzione di antigeni e scFv (H. de Jonge) 15 min
- Produzione di nanobodies (C. Scotti) 15 min
- Aggiornamento dai gruppi non presenti (C. Scotti) 5 min
- Tavola rotonda

12:35: **Lectio brevis: Stefano La Rosa:** “Profili immunofenotipici e molecolari per le terapie innovative delle neoplasie neuroendocrine”

13:00: Light lunch

14:30: Presentazione Kiran biotech Srl

15:00: **OBIETTIVO 4** “Identificazione di target per la terapia del glioblastoma chemoresistente” – MARCO PEVIANI

- Presentazione obiettivo (M. Peviani)
- “IgG anti-TASK3 induce l’internalizzazione del canale tramite riarrangiamento proteico” (M. Lolicato)

- “Analisi dell’interazione di vescicole extracellulari derivanti dalle piastrine con diverse linee cellulari di glioblastoma multiforme” (M. Torti)
- “Piattaforma *in vivo* per la validazione preclinica di immunoterapie per il glioblastoma: caratterizzazione tramite risonanza magnetica dei modelli SB28 e C6” (P. Cabras)

16:15: Coffee break

16:30: **OBIETTIVO 3** “Valutazione di pronectine e anticorpi monoclonali umani ad attività neutralizzante per la terapia dell’infezione da SARS-Cov2” – BARBARA OLIVIERO

- Presentazione obiettivo (B. Oliviero) 5 min
- Updates on nanobody analyses (F. Lescai) 10 min
- Valutazione farmacologica e immunologica mediante test *in vitro* ed *ex vivo* (D. Mango) 10 min
- Analytical characterization of Anti-SARS-CoV-2 monoclonal antibodies: key insights for selecting new biotherapeutics (S. Kumar) 10 min
- Tavola Rotonda

17:45: Inaugurazione Lab CHO

18:00: Plenaria

19:00: Transfer per la cena sociale

### Venerdì 28 Marzo

9:15: **OBIETTIVO 2** “Studio di vaccini a subunità e gliconiugati per SARS-Cov2” – FEDERICO FORNERIS

10:30: Coffee break

11:00: **OBIETTIVO 1** “Studio e sviluppo di vaccini gliconiugati per tubercolosi” – LOREDANO POLLEGIONI

- Presentazione obiettivo (L. Pollegioni) 5 min
- Presentazione piattaforma bioinf-arma e analisi dei risultati (G. Molla, H. Bondi) 20 min
- Presentazione glicosilazione nanoproteine (D. Rubes, M. Garziano) 20 min
- Tavola rotonda

12:15: Chiusura Lavori

12:30: Rinfresco