



# **HEAL ITALIA**

## **Innovation on the road**

### **Next steps 2024-2026**

*11 dicembre, Roma*  
*09.00-13.00*

**Gianluca Moroncini**  
**Coordinatore SPOKE 7 HEAL ITALIA**  
**Coordinatore Reti Tematiche HEAL ITALIA**



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA

Azienda ospedaliero-universitaria Policlinico Umberto I  
Università Sapienza di Roma  
Aula Cassano, Dip. Medicina Traslationale e di Precisione II  
Viale del Policlinico, 155, 00161 Roma RM

14 BIOBANCHE

5 CELL FACTORY

---

RETE BIOMARCATORI

RADIOFARMACI

BIOIMAGING



- ✓ Network malattie rare all'interno di HEAL ITALIA
- ✓ Partecipazione a ulteriori progetti di partnership:

HEAL ITALIA - ERDERA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

HEAL ITALIA

Centro di ricerca e servizio:  
Medicina di precisione  
per le malattie rare

---

Dipartimento di Scienze Cliniche e  
Molecolari

Università Politecnica delle Marche

Ancona



# Centro medicina di precisione per le malattie rare

- DISCLIMO UNIVPM
- AOUM – COORDINAMENTO REGIONALE MALATTIE RARE
- NETWORK MALATTIE RARE HEAL ITALIA
- PARTHERSHIP CON ISS – MALATTIE RARE



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

HEAL **ITALIA**

# **CORSO DI DOTTORATO NAZIONALE – National Ph.D. COURSE MEDICINA DI PRECISIONE – PRECISION MEDICINE (A.A./A.Y. 2023/2024 – Ciclo/Cycle XXXIX)**

## **Medicina di Precisione in Malattie Rare/Precision Medicine in Rare Diseases**

Approcci di medicina integrata e di genere per strategie di prevenzione basate su dati ambientali, di stile di vita e clinici biometrici.

**WP4 - Task 4.3:** "Approccio multi-omica e intelligenza artificiale nelle malattie rare: implementazione di un percorso diagnostico innovativo e uno strumento di medicina di precisione per le malattie fibrotiche"

### **Titoli progetti:**

- 1) A study on innovative molecular pathways and biomarkers in rare fibrotic diseases through a multi-omics and AI approach
- 2) Endo-phenotyping immune-mediated fibrosis in the multi-OMICs and AI era

**Periodo Estero:** Obbligatorio – Min 6 Mesi – Max 12 Mesi

**Periodo in Impresa:** Obbligatorio – Min 6 Mesi – Max 18 Mesi

**Impresa:** Diatech Pharmacogenetics srl

# **CORSO DI DOTTORATO NAZIONALE – National Ph.D. COURSE MEDICINA DI PRECISIONE – PRECISION MEDICINE (A.A./A.Y. 2024/2025 – Ciclo/Cycle XL)**

## **Medicina di Precisione in Malattie Rare/Precision Medicine in Rare Diseases**

Approcci di medicina integrata e di genere per strategie di prevenzione basate su dati ambientali, di stile di vita e clinici biometrici.

**Titolo progetto:** Biobanking for rare diseases

**Periodo Estero:** Obbligatorio – Min 6 Mesi – Max 12 Mesi

**Periodo in Impresa:** Obbligatorio – Min 6 Mesi – Max 18 Mesi

**Impresa:** Angelini srl



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

HEAL ITALIA



# EXTRA SALUTE ANCONA

il festival  
del vivere bene  
da ogni punto  
di vista

3 > 13 OTT 2024

## LE MALATTIE RARE

*Nuove strategie nazionali e regionali  
per migliorare la qualità delle cure*

Con il patrocinio di:



Azienda  
Ospedaliera  
Universitaria  
della Marche



UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE



REGIONE  
MARCHE



LEUCEMIE  
LINFOMI  
E  
MIELOMA  
GILS



Italian World  
Scleroderma  
FOUNDATION



Comunicazione  
e pari opportunità  
in lingua italiana  
dalla Regione Marche  
PARI OPPORTUNITÀ



OSPEDALE  
DI ANCONA



European  
Reference  
Network



MARCHE  
BIOBANK



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

TERRITORIO  
& SANITÀ

5 Sabato  
OTTOBRE

Sala Consiglio Comunale  
ore 15 | 19

ani

HEAL ITALIA