



**HEAL ITALIA  
ROADSHOW**  
TECNOLOGIE E INNOVAZIONE  
INNOVATION ON THE ROAD

# PRIMO CONVEGNO NAZIONALE DEL CENTRO DI MEDICINA DI PRECISIONE – HEAL ITALIA PER LE MALATTIE RARE

Responsabile scientifico Prof. Gianluca  
Moroncini

UnivPM – Ancona

Aula Montessori

Facoltà di Medicina e Chirurgia

venerdì 28 febbraio 14.30 – 18.30

sabato 1 marzo 9:00 – 13:00



Provider: Tondigrigio  
P. della Repubblica 5 - Jesi, AN  
[www.tonidigrigio.it](http://www.tonidigrigio.it)



**HEAL ITALIA  
ROADSHOW**  
TECNOLOGIE E INNOVAZIONE  
INNOVATION ON THE ROAD

# HEAL ITALIA

## PROGRAMMA HEAL ITALIA

*Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research,  
and Integrated Approaches of Precision Medicine*

**PE\_0000019** (PNRR) MISSIONE 4 ISTRUZIONE E RICERCA  
COMPONENTE 2 DALLA RICERCA ALL'IMPRESA  
INVESTIMENTO 1.3, FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION,  
Soggetto Attuatore: Fondazione HEAL ITALIA



Provider: Tondigriglio  
P. della Repubblica 5 - Jesi, AN  
[www.tonidigriglio.it](http://www.tonidigriglio.it)

---

- **Obiettivo Fondamentale**

Sostenere **ogni singola persona**  
per evitare oggi che si ammali  
domani





La persona non è la sua malattia, ma è l'insieme di caratteristiche uniche

Le persone sono più felici, invecchiano meglio, si ammalano più tardi ed hanno più opportunità di guarire se hanno la possibilità vivere INSIEME, in relazione, in condivisione, in connessione con.....

La Salute della popolazione necessita di Ricerca

La Ricerca ha bisogno di **persone** che condividono conoscenze, strumenti, dati( Scienza aperta) e tecnologie e soprattutto un obiettivo comune

La nostra forza?

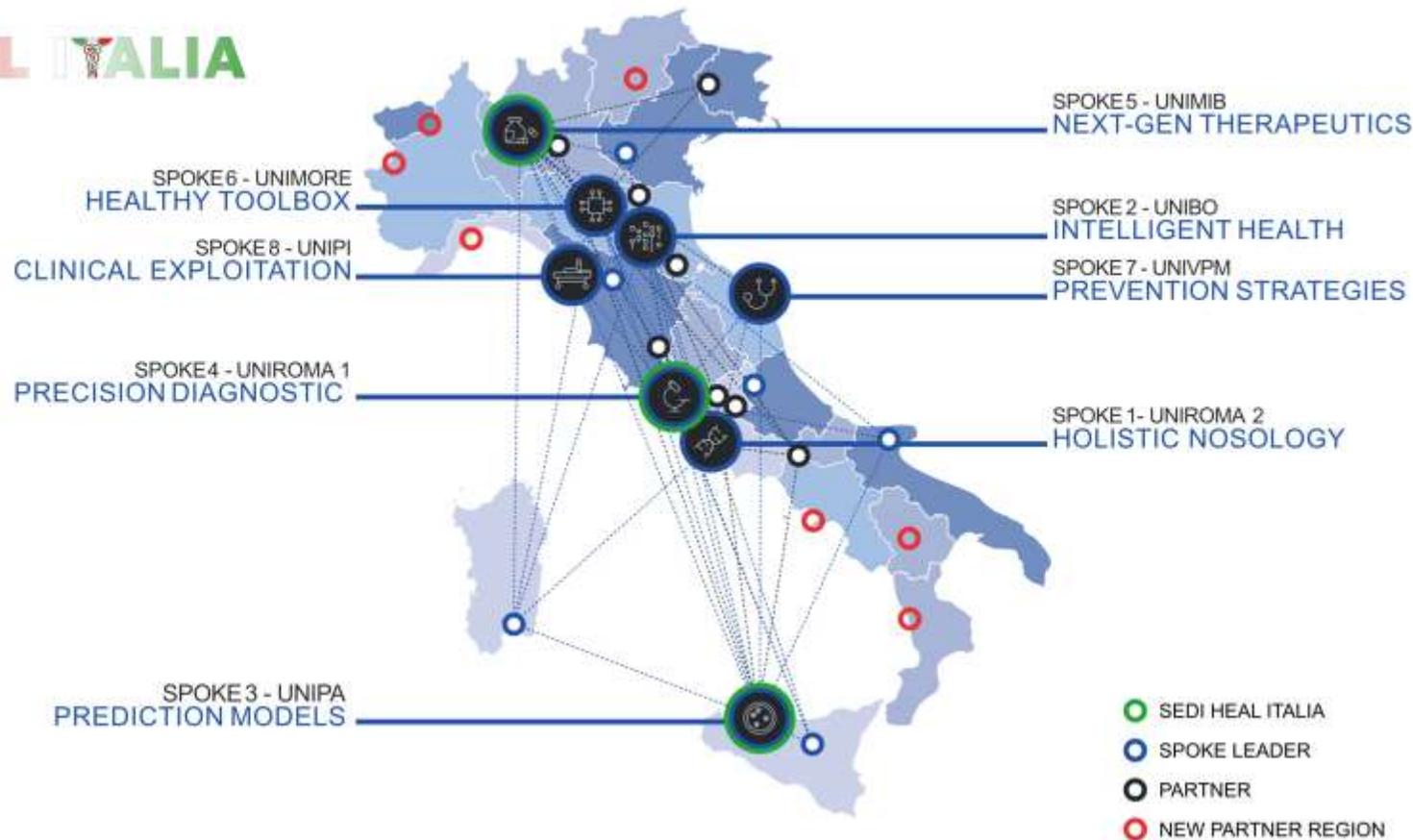




LA NOSTRA RETE



**HEAL ITALIA**





**HEAL ITALIA  
ROADSHOW**  
TECNOLOGIE E INNOVAZIONE  
INNOVATION ON THE ROAD

# HEAL ITALIA IN PILLOLE

- NUOVI PROGETTI
- BANDI IN PUBBLICAZIONE PER IL FINANZIAMENTO DI SOVVENZIONI A FONDO PERDUTO PER RICERCATORI E START-UP
- ACCORDI CON IMPRESE ESTERE IN CORSO



**250**  
PROGETTI DI  
RICERCA



**50** MLN  
INVESTITI



**200**  
TRIALS CLINICI  
IN CORSO



**260**  
NUOVI  
RICERCATORI



UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE



Azienda  
Ospedaliera  
Universitaria  
delle Marche



MARCHEBIOBANK



Comune di  
Ancona



Provider: Tondigrigio  
P. della Repubblica 5 - Jesi, AN  
[www.tonidigrigio.it](http://www.tonidigrigio.it)



STUDIA NUOVI MODELLI ED APPROCCI PER LA MEDICINA DI PRECISIONE GRAZIE ALL'UTILIZZO ED ALLA **SPERIMENTAZIONE DI TECNOLOGIE 5.0.** (INTELLIGENZA ARTIFICIALE, BIG DATA, SISTEMI DI SUPERCALCOLO) IN AMBITO PRECLINICO, CLINICO E TRASLAZIONALE NEGLI AMBITI

- Oncologia
- Malattie Cardiovascolari
- Malattie Metaboliche
- Malattie Rare
- Malattie Neurovegetative





*Health Extended Alliance for Innovative Therapies, Advanced Lab-research,  
and Integrated Approaches of Precision Medicine*

Rappresenta un polo di innovazione, finanziato dal Ministero per l'Università, che guida la filiera pubblico - privata per la Ricerca di Terapie Innovative e Diagnosi precoci a servizio della Medicina di precisione italiana.

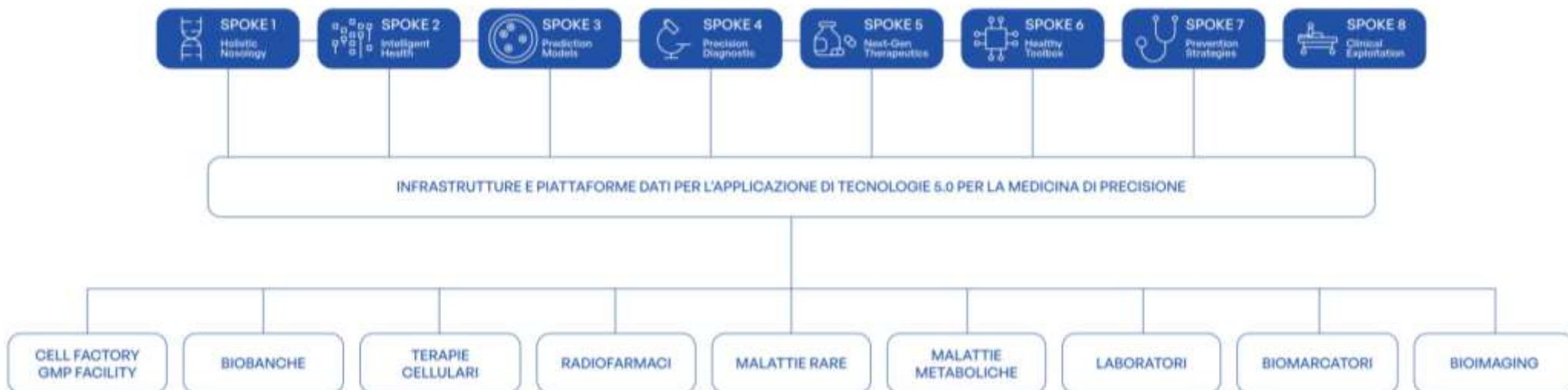
**L'obiettivo fondamentale è l'identificazione di fattori predittivi di iniziazione e progressione delle patologie, che possono cambiare il futuro clinico dei pazienti**

Heal Italia ha lo scopo di trasformare insieme l'industria, la ricerca di base in strumento clinico riducendo le distanze tra Università ed Ospedale al fine di rendere la ricerca traslazionale uno strumento concreto al servizio dei clinici e soprattutto dei pazienti.





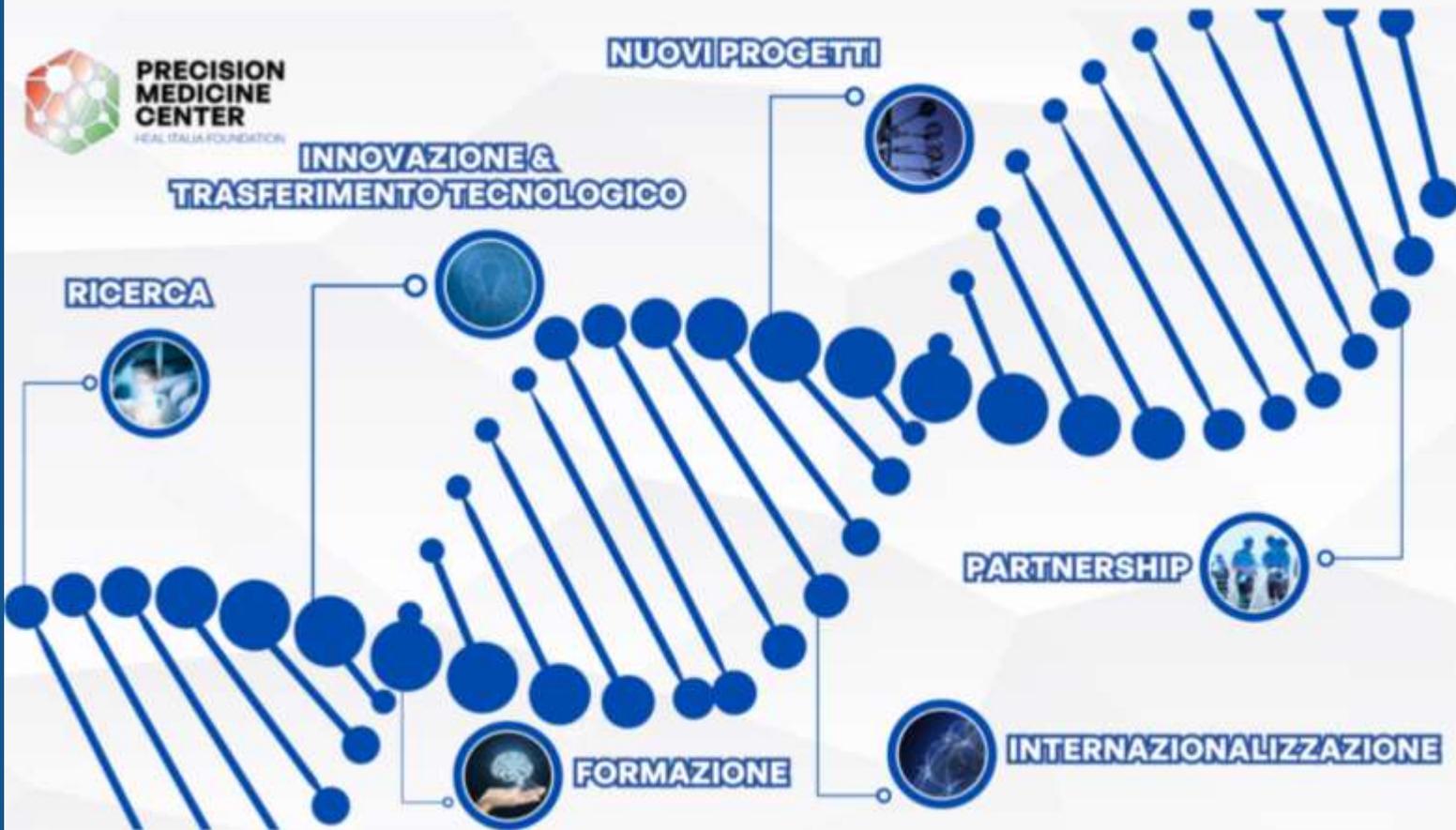
# CORE FACILITY HEAL ITALIA





**HEAL ITALIA  
ROADSHOW**  
TECNOLOGIE E INNOVAZIONE  
INNOVATION ON THE ROAD

# HEAL ITALIA SERVIZI



UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE



MARCHEBIOBANK



Comune di  
Ancona



Provider: Tondigriglio  
P. della Repubblica 5 - Jesi, AN  
[www.tonidigriglio.it](http://www.tonidigriglio.it)

# Wegovy maker Novo Nordisk leapfrogs LVMH to become Europe's most valuable company after it takes its 'miracle' weight loss drug to the U.K.

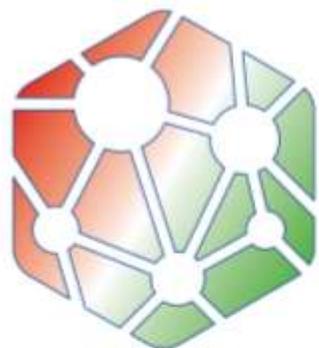
BY PRARTHANA PRAKASH

September 5, 2023 at 1:47 PM GMT+2





**HEAL ITALIA  
ROADSHOW**  
TECNOLOGIE E INNOVAZIONE  
INNOVATION ON THE ROAD



## **CENTRO DI MEDICINA DI PRECISIONE**

# **HEAL ITALIA 2025**

**I Centri Pilota per la Medicina di Precisione si configurano quale modello organizzato di servizi che devono integrare, soprattutto in contesti di tipo ospedaliero, l'analisi di dati omici, l'elaborazione di modelli predittivi ed il supporto alle decisioni cliniche consentendo agli enti del servizio sanitario nazionale di sviluppare Programmi di Medicina di Precisione in contesti organizzati e supportati da tutte le facilities necessarie e presenti nel network**



UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE



MARCHEBIOBANK



Comune di  
Ancona



Provider: Tondigriglio  
P. della Repubblica 5 - Jesi, AN  
[www.tonidigriglio.it](http://www.tonidigriglio.it)



**HEAL ITALIA  
ROADSHOW**  
TECNOLOGIE E INNOVAZIONE  
INNOVATION ON THE ROAD

**HEAL ITALIA**

**GRAZIE PER L'ATTENZIONE**

MANAGER FONDAZIONE HEAL ITALIA

*Laura Leonardis*



UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE



Provider: Tondigrigio  
P. della Repubblica 5 - Jesi, AN  
[www.tonidigrigio.it](http://www.tonidigrigio.it)