

PRIMO ANNUNCIO

The BIO-SIGN project.

Identification of Biomarker signatures of multimorbidity patterns for the development of an innovative and multidimensional tool to assess individual health risks

29 ottobre 2025

organizzato da

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

Dipartimento di Malattie Cardiovascolari Endocrino-Metaboliche e Invecchiamento

FONDAZIONE POLICLINICO GEMELLI IRCCS

Dipartimento di Scienze dell'Invecchiamento, Ortopediche e Reumatologiche

IRCCS ISTITUTO NEUROLOGICO MEDITERRANEO (Neuromed)
Dipartimento di Epidemiologia e Prevenzione

IRCCS ISTITUTO NAZIONALE RIPOSO E CURA PER ANZIANI (INRCA) Reparto di Geriatra

Rilevanza

Le malattie non trasmissibili, ed in particolare le malattie cardio e cerebrovascolari, rappresentano una priorità di sanità pubblica, con un impatto rilevante in termini di mortalità, disabilità e costi sociali. Dagli studi recenti è emersa sempre più la necessità di personalizzare l'intervento preventivo, ma soprattutto il percorso di cura, in relazione alla condizione di salute, anche in riferimento alla molteplicità delle condizioni patologiche che possono interessare la persona. Si evidenzia, quindi, un fabbisogno formativo che si concentri sulla identificazione di diversi modelli di multimorbilità che possono influenzare diversamente i percorsi di salute e la sopravvivenza, così come sull'identificazione di nuovi biomarcatori che, in aggiunta ai classici fattori di rischio, risultino diversamente associati agli outcome negativi di salute e ai diversi modelli di multimorbidità.

L'evento si colloca nell'ambito del progetto *BIO-SIGN*, finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU – "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza" PNRR M6C2 (Investment 2.1 Enhancement and strengthening of biomedical research in the National Health Care System - grant number PNRR-MAD-2022-12376569).

Scopo e obiettivi

Obiettivo della manifestazione è quello di presentare i risultati ottenuti previsti dal progetto e la loro diffusione tra il personale sanitario.

Nello specifico, l'evento intende diffondere la conoscenza di specifici pattern di multimorbilità nella popolazione italiana (es. Gruppi di individui che condividono pattern di malattie croniche), dei fattori di rischio associati allo sviluppo di esiti negativi per la salute nelle persone con specifici pattern di multimorbilità e dei fattori di rischio (clinici-funzionali e biologici) e biomarcatori associati alle malattie cardiovascolari in relazione ai diversi pattern di multimorbilità.

Metodo di lavoro

Serie di relazioni su tema preordinato e discussione.





Responsabili Scientifici

LUIGI PALMIERI

Dipartimento di Malattie Cardiovascolari, Endocrino-Metaboliche e Invecchiamento (MACA)

Istituto Superiore di Sanità

tel. 06 4990.4226

e-mail: luigi.palmieri@iss.it

GRAZIANO ONDER

Dipartimento Scienze dell'Invecchiamento, Ortopediche e Reumatologiche

Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS

tel. 06 3015.8878

e-mail: graziano.onder@unicatt.it

SIMONA COSTANZO

Dipartimento di Epidemiologia e Prevenzione

IRCCS Neuromed tel. 0332 397220

e-mail: simona.costanzo@uninsubria.it

LUCA SORACI

Reparto di Geriatra

Istituto Nazionale Riposo e Cura per Anziani (INRCA)

tel. 0984 682119

e-mail: l.soraci@inrca.it

Segreteria Scientifica

GRAZIANO ONDER

Dipartimento Scienze dell'Invecchiamento, Ortopediche e Reumatologiche

Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS

tel. 06 3015.8878

e-mail: graziano.onder@unicatt.it

CHIARA DONFRANCESCO

Dipartimento di Malattie Cardiovascolari Endocrino-metaboliche e Invecchiamento (MACA)

Istituto Superiore di Sanità

tel. 06 4990.4229

e-mail: chiara.donfrancesco@iss.it

Segreteria Organizzativa

FRANCESCA LATINI, MATILDE BOCCI, CLAUDIA MEDURI, CINZIA LO NOCE

Dipartimento di Malattie Cardiovascolari Endocrino-Metaboliche e Invecchiamento (MACA)

Istituto Superiore di Sanità, Roma

tel. 06 4990.4227/3679

e-mail: francesca.latini@iss.it; matilde.bocci@iss.it; claudia.meduri@iss.it; cinzia.lonoce@iss.it;

FEDERICA D'ANTONIO

Direzione Generale

Istituto Superiore di Sanità

tel. 06 4990.5431

e-mail: federica.dantonio@iss.it





INFORMAZIONI GENERALI

Sede di svolgimento

L'evento si svolgerà in modalità ibrida presso la sede dell'ISS.

Sede: Aula Marotta, Istituto Superiore di Sanità

Viale Regina Elena, 299 - Roma

Online: piattaforma Microsoft Teams.

Destinatari dell'evento e numero massimo di partecipanti

Il convegno è destinato al personale di enti ed istituzioni sanitarie e di ricerca interessato alle malattie non trasmissibili e alle associazioni dei classici fattori di rischio e dei biomarcatori con eventi negativi in diversi gruppi di multimorbidità.

Saranno ammessi:

- un massimo di 40 partecipanti in aula
- fino a un massimo di 150 utenti da remoto.

Crediti formativi ECM

Non previsti.

PER TUTTE LE ALTRE INFORMAZIONI, SI RIMANDA AL PROGRAMMA DELL'EVENTO.

