

IRCCS Policlinico San Donato
San Donato Milanese (MI)

AL CUORE DELLA PREVENZIONE



I.R.C.C.S. Policlinico
San Donato
Gruppo San Donato

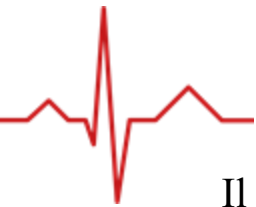
Studio
CVriskIT

PARTNERSHIP ISTITUZIONALI/AZIENDALI



Work in progress



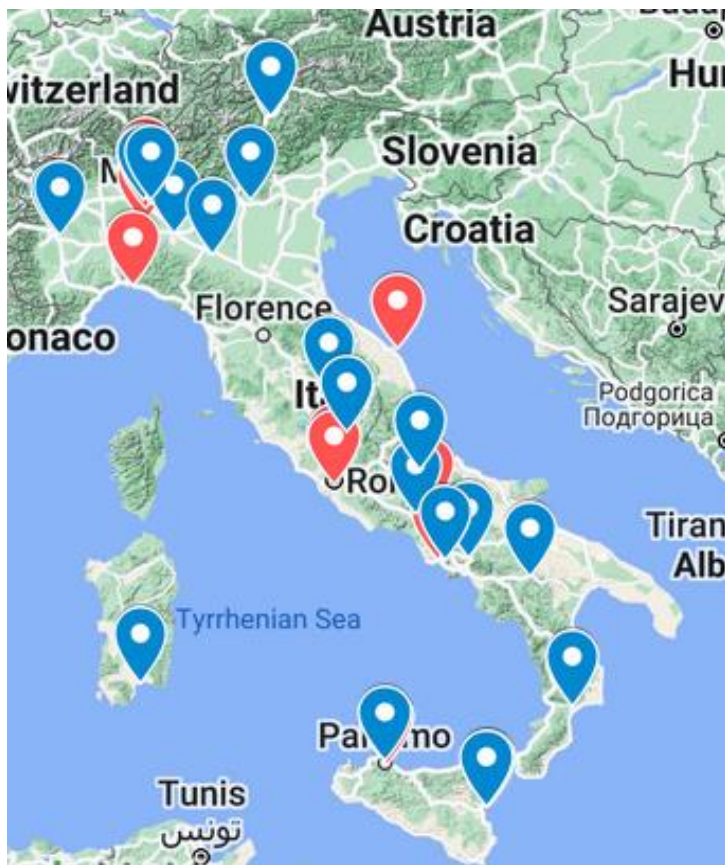


CHE COS'È LO STUDIO CVRISK-IT

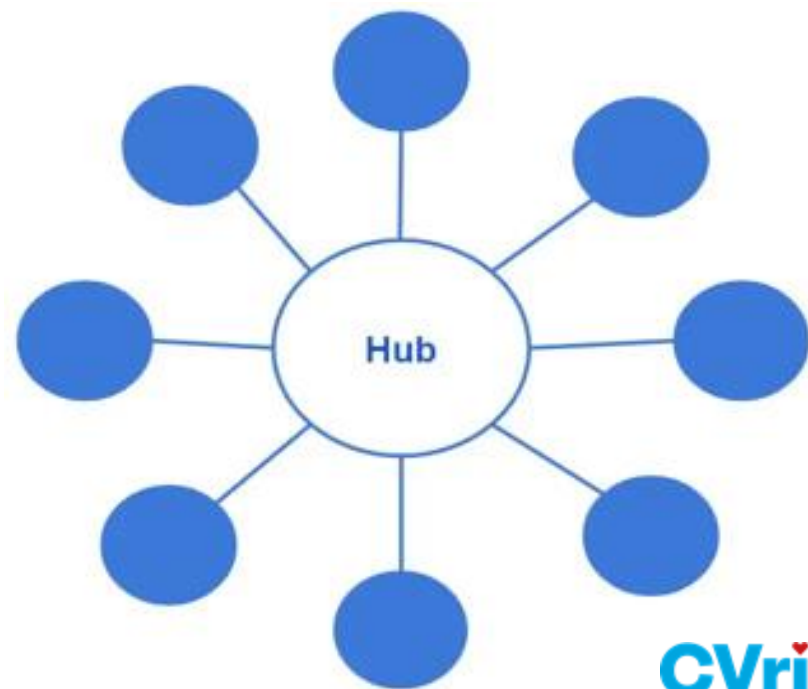
Il progetto CVRISK-IT rappresenta un'iniziativa di rilevanza nazionale, che coinvolge la Rete Cardiologica su scala nazionale, con la partecipazione di **17 IRCCS** (Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico) distribuiti **sull'intero territorio italiano**, dal nord al sud, garantendo una copertura capillare e una rappresentatività unica per l'intero paese.

 Hubs

 Spokes

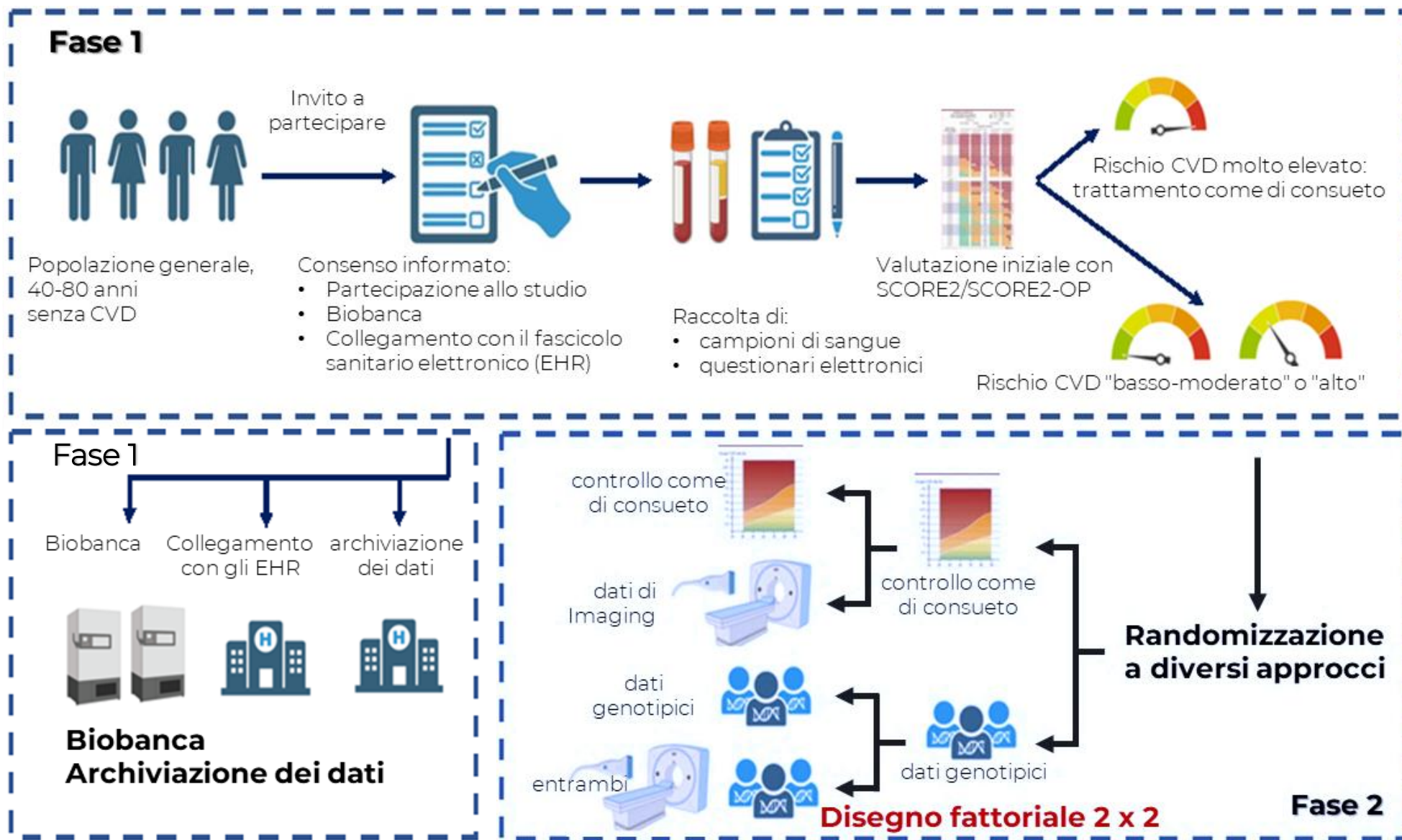


Hub and spoke structure





SINTESI





I PARTECIPANTI CHE PASSANO ALLA FASE 2 SONO RANDOMIZZATI IN 4 GRUPPI:

Un gruppo di controllo

Tre gruppi di intervento dove alla usual care si aggiungono informazioni sul rischio CVD basate su:



Nessuna informazione aggiuntiva sul rischio

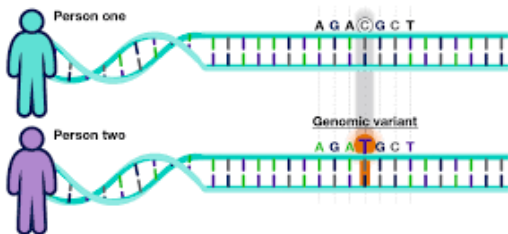
Genetica
(Polygenic Risk Score
cardiovascolare)

Imaging

Genetica + Imaging

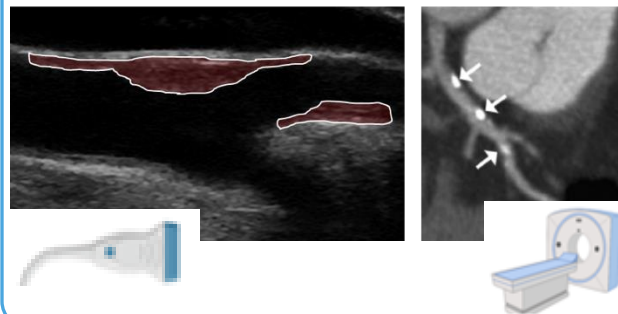
Usual care

Polygenic risk score
Per malattie cardiovascolari

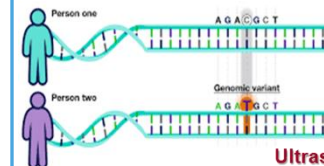


Ultrasonografia
carotidea

Calcio
coronarico (CAC)

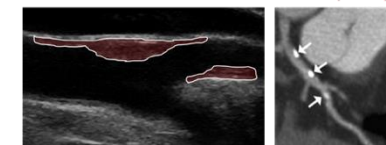


Polygenic risk score
Per malattie cardiovascolari



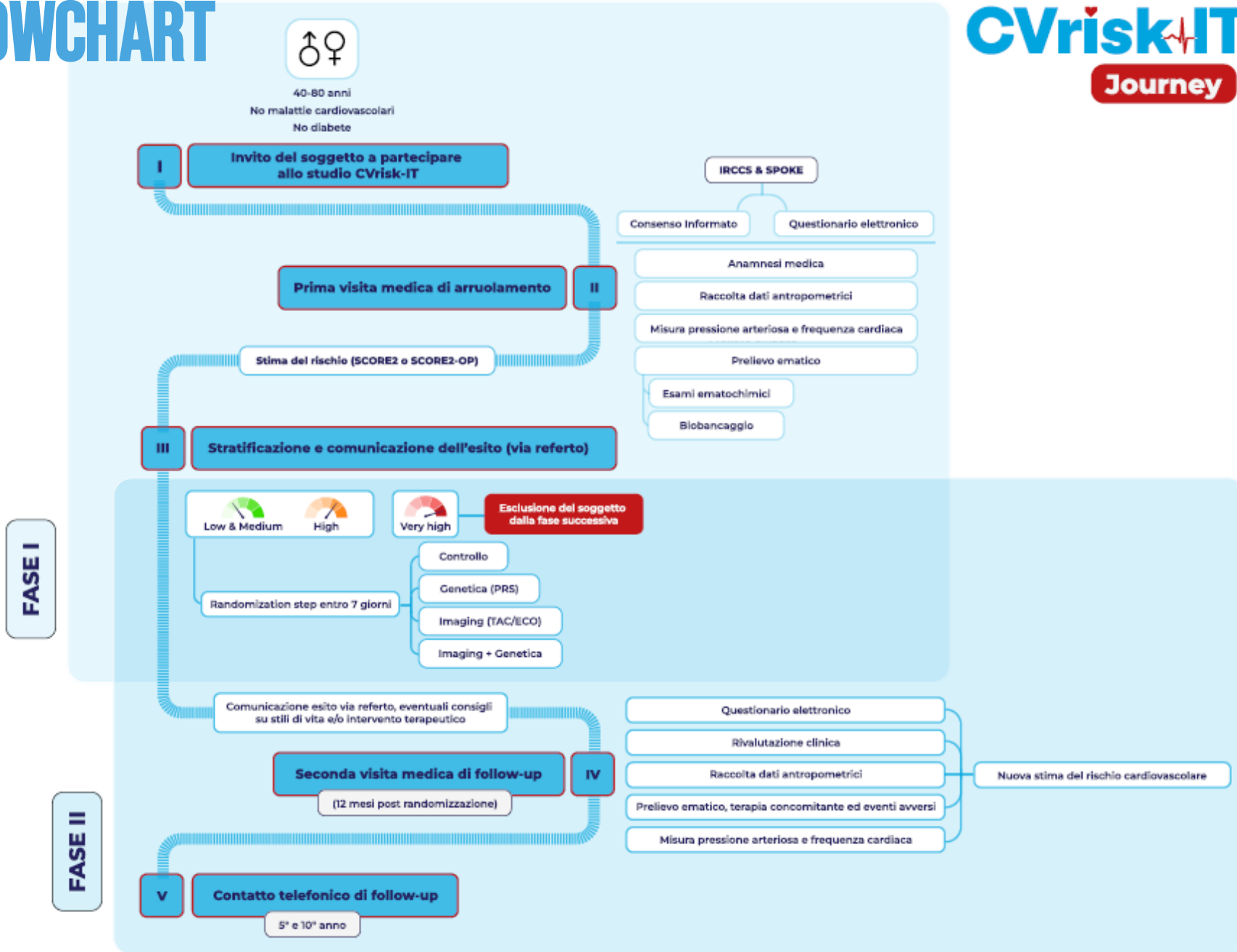
Ultrasonografia
carotidea

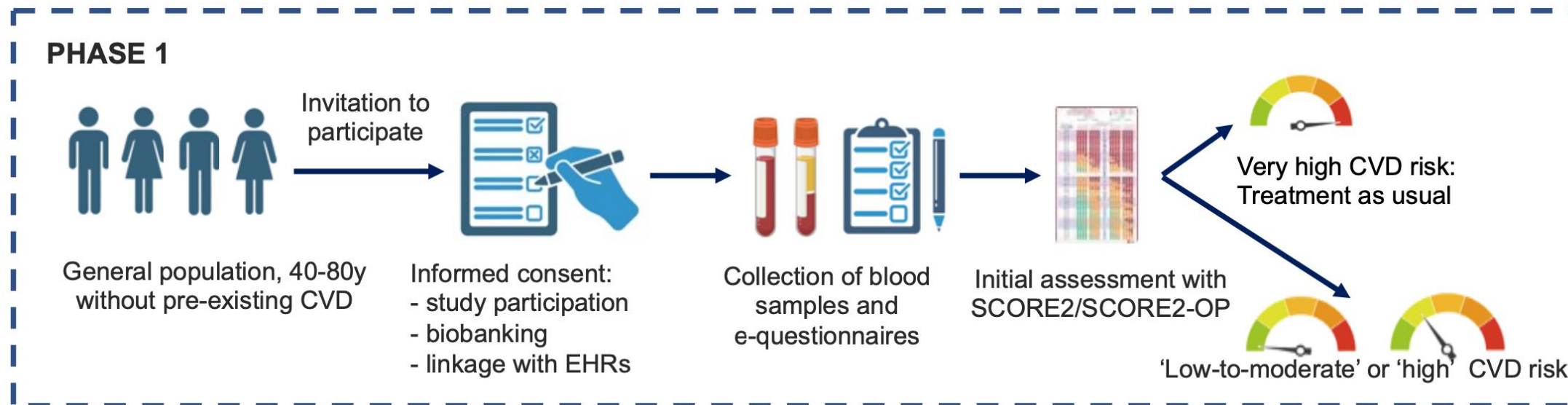
Calcio
coronarico (CAC)





FLOWCHART





Fase I struttura:

- Consenso informato/Consenso trattamento dei dati personali
- Questionari per valutazione stili di vita
- Procedure standards per prelievo ematico e per Biobanca
- Piattaforma informatica di raccolta dati
- **Calcolo del rischio SCORE 2/SCORE2-OP.**



Fase II struttura:

- Randomizzazione del partecipante in uno dei bracci sperimentali
- Esecuzione di esami diagnostici imaging (eco-TSA e/o TAC coronarica)
- Polygenic Risk Score (PRS)
- Comunicazione del *nuovo* rischio cardiovascolare
- Rilascio del pacchetto di linee guida di prevenzione cardiovascolare/intervento farmacologico
- **Follow-up a 12 mesi**

GRAZIE PER L'ASCOLTO 😊

<https://retecardiologica.it/progetti/lo-studio-cvrisk-it/>

[CVRISK-IT: AL CUORE DELLA PREVENZIONE - Rete Cardiologica](#)

[PARTECIPA ALLA COMMUNITY DI CVRISK-IT - Rete Cardiologica](#)

CVriskIT



Rete
Cardiologica
IRCCS

