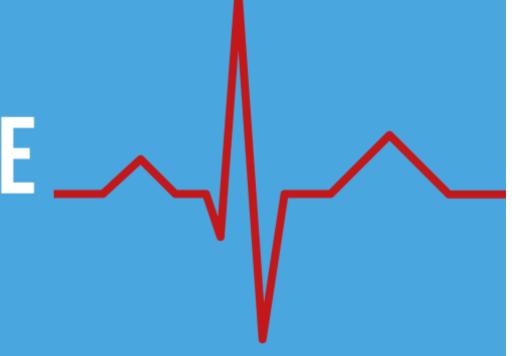
AL CUORE DELLA PREVENZIONE









PARTNERSHIP ISTITUZIONALI/AZIENDALI

















Work in progress









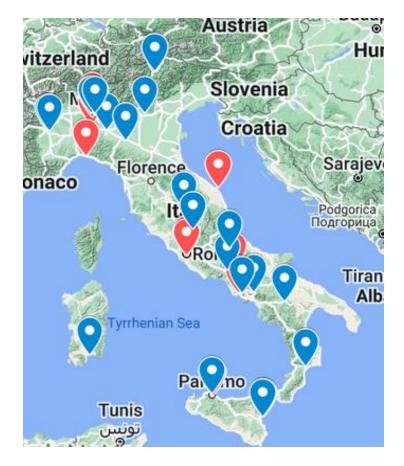


CHE COS'È LO STUDIO CVRISK-IT

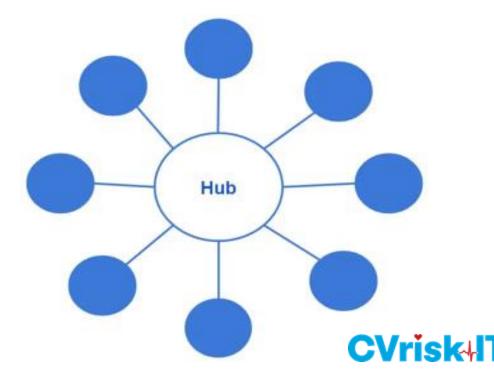
Il progetto CVRISK-IT rappresenta un'iniziativa di rilevanza nazionale, che coinvolge la Rete Cardiologica su scala nazionale, con la partecipazione di **17 IRCCS** (Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico) distribuiti **sull'intero territorio italiano**, dal nord al sud, garantendo una copertura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







Hub and spoke structure





SINTES









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

Un gruppo di controllo





Nessuna informazione aggiuntiva sul rischio

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

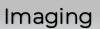




Genetica (Polygenic Risk Score cardiovascolare)



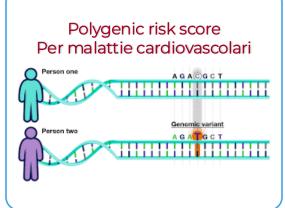


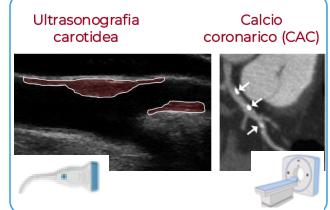


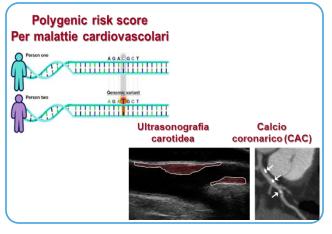


Genetica + Imaging

Usual care













FLOWCHART

\$9

40-80 anni No malattie cardiovascolari No diabete

Invito del soggetto a partecipare allo studio CVrisk-IT

Consenso Informato Questionario elettronico

CVrisk#IT

Nuova stima del rischio cardiovascolare

Journey

Anamnesi medica

Raccolta dati antropometrici

IRCCS & SPOKE

Misura pressione arteriosa e frequenza cardiaca

Prelievo ematico

Esami ematochimici

Biobancaggio

Stratificazione e comunicazione dell'esito (via referto)

Stima del rischio (SCORE2 o SCORE2-OP)

Low & Medium High

Very high

Prima visita medica di arruolamento

Esclusione del soggetto dalla fase successiva

ш

Controllo

Genetica (PRS)

Randomization step entro 7 giorni Imaging (TAC/ECO)

Imaging + Genetica

Comunicazione esito via referto, eventuali consigli su stili di vita e/o intervento terapeutico

Seconda visita medica di follow-up

(12 mesi post randomizzazione)

Questionario elettronico

Rivalutazione clinica

Raccolta dati antropometrici

Prelievo ematico, terapia concomitante ed eventi avversi

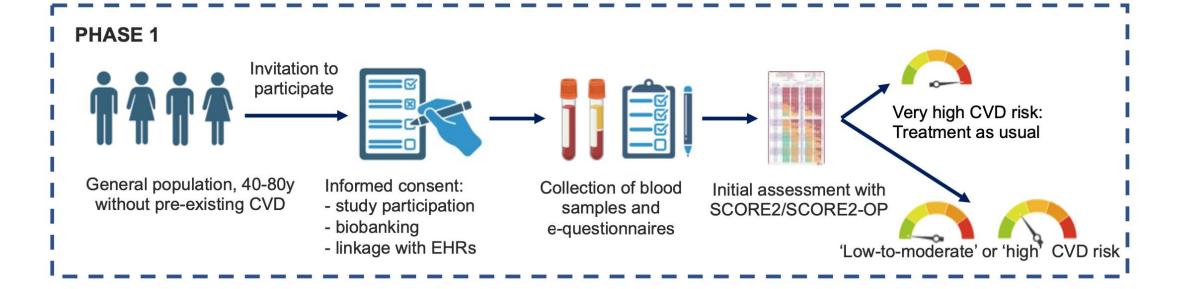
Misura pressione arteriosa e frequenza cardiaca

FASE

FASE II

V Contatto telefonico di follow-up

5° e 10° anno



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

