

## TITOLO BANDO

<b>PROGRAMMA DI FINANZIAMENTO</b>	HORIZON EUROPE
<b>TITOLO BANDO (ITA/ENG)</b>	<p>Piattaforma di screening e biomarcatori per la previsione e la prevenzione delle malattie che non trovano risposta nella sanità pubblica</p> <p>Screening platform and biomarkers for prediction and prevention of diseases of unmet public health need</p>
<b>DATA DI SCADENZA</b>	15 marzo 2023 ore 17.00 Bruxelles
<b>ENTE FINANZIATORE</b>	IHI JU
<b>BUDGET (€)</b>	138.000.000 €
<b>CO-FINANZIAMENTO UE (€) PER OGNI PROGETTO</b>	<p>30 milioni di euro</p> <p>L'IHI ritiene che un contributo finanziario compreso tra 10 e 15 milioni di euro consentirebbe a una proposta di affrontare questi risultati in modo adeguato</p>
<b>DURATA</b>	nd
<b>SETTORE SPECIFICO/TEMATICA/PRIORITÀ</b>	Prevention, screening, biomarkers
<b>DESCRIZIONE</b>	<p>I pazienti e i sistemi sanitari trarrebbero enormi benefici dalla capacità di prevenire le malattie, ma per molte condizioni di salute non abbiamo una buona comprensione dei fattori che aumentano il rischio di ammalarsi. I progetti nell'ambito di questo tema devono identificare una malattia che non trova risposta nella sanità pubblica e specificare i marcatori biologici (come la genetica, i marcatori digitali/di imaging, gli aspetti ambientali, ecc. Dovranno poi sviluppare una piattaforma di screening aperta per identificare le persone a rischio di sviluppare la malattia oggetto di studio.</p>
<b>OBIETTIVI</b>	<p>I pazienti traggono beneficio da un trattamento preventivo o da un intervento precoce sulla malattia prima della comparsa dei sintomi. La prevenzione e la diagnosi precoce della malattia, insieme a una migliore comprensione dei meccanismi coinvolti, portano allo sviluppo di interventi e strategie più efficaci dal punto di vista dei costi.</p> <p>Maggiore disponibilità di biomarcatori convalidati per l'intercettazione e la diagnosi delle malattie, testati in contesti reali. Analisi avanzate/intelligenza artificiale a supporto della ricerca e dell'innovazione sanitaria (R&amp;I), con conseguente maggiore disponibilità di interventi sanitari personalizzati per gli utenti finali.</p>



<b>ATTIVITÀ</b>	<p>Istituire una collaborazione interdisciplinare completa tra le comunità della ricerca clinica, dell'industria, della sanità pubblica e delle tecnologie sanitarie per sviluppare la piattaforma di screening</p> <p>Convalidare clinicamente e valutare l'utilità della piattaforma di screening e dei biomarcatori per identificare le persone a rischio progettando e realizzando uno studio di screening di coorte su larga scala in diversi Paesi europei rappresentativi</p> <p>Progettare e convalidare clinicamente tecnologie di dosaggio innovative per l'identificazione del rischio di malattia, comprese le tecnologie digitali con acquisizione/analisi dei dati.</p> <p>Fornire strumenti digitali per una gestione e un'esecuzione più efficace ed efficiente dei programmi di screening e una migliore prevenzione delle malattie</p> <p>Pubblicare metodi, procedure operative standard (SOP), algoritmi e le linee guida per consentire un uso più ampio della piattaforma e lo sviluppo di diagnosi e terapie</p> <p>Sviluppare una tabella di marcia basata su prove solide per facilitare la qualificazione normativa dei biomarcatori identificati e utilizzati nell'ambito del progetto e cercare di impegnarsi con le autorità di regolamentazione</p> <p>Sensibilizzare alla prevenzione della malattia e fornire formazione e educazione agli operatori sanitari, ai pazienti e ai familiari interessati.</p>
<b>CHI PUÒ PRESENTARE IL PROGETTO</b>	<p>Qualsiasi soggetto giuridico, indipendentemente dal luogo di stabilimento, compresi i soggetti giuridici di paesi terzi non associati o di organizzazioni internazionali Annex A</p>
<b>MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE</b>	<p><a href="https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-ju-ihl-2022-03-01">https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/horizon-ju-ihl-2022-03-01</a></p>
<b>LINK A DOCUMENTAZIONE</b>	<p><a href="https://www.ihl.europa.eu/apply-funding/call-documents">https://www.ihl.europa.eu/apply-funding/call-documents</a></p>
<b>LINK AD EVENTUALI APPROFONDIMENTI</b>	<p><a href="https://www.ihl.europa.eu/sites/default/files/uploads/Documents/Calls/IHL_Call3_CallText.pdf">https://www.ihl.europa.eu/sites/default/files/uploads/Documents/Calls/IHL_Call3_CallText.pdf</a></p>