

## HORIZON-HLTH-2023-DISEASE-03-07 - RELAZIONE TRA INFEZIONI E MALATTIE NON TRASMISSIBILI

<b>PROGRAMMA DI FINANZIAMENTO</b>	<b>Horizon Europe</b>
<b>TITOLO BANDO (ITA/ENG)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">HORIZON-HLTH-2023-DISEASE-03-07 - Relazione tra infezioni e malattie non trasmissibili</a></li> <li>• <a href="#">HORIZON-HLTH-2023-DISEASE-03-07 - Relationship between infections and non-communicable diseases</a></li> </ul>
<b>DATA DI SCADENZA</b>	<b>13 Aprile 2023, ore 17:00:00 Brussels time</b>
<b>ENTE FINANZIATORE</b>	<b>Commissione Europea</b>
<b>BUDGET (€)</b>	30 000 000€
<b>CO-FINANZIAMENTO UE (€) PER OGNI PROGETTO</b>	100% (da 6 000 000 a 7 000 000€)
<b>DURATA</b>	N/A
<b>SETTORE SPECIFICO/TEMATICA/PRIORITÀ</b>	Infezioni, malattie non trasmissibili
<b>DESCRIZIONE</b>	<p>Prove crescenti suggeriscono che diverse infezioni potrebbero influenzare lo sviluppo di molte malattie non trasmissibili (ad es. sclerosi multipla, Alzheimer, condizione post-covid-19), o che le malattie non comunicabili potrebbero essere influenzate dalla presenza concomitante nello stesso individuo di una (o più) infezioni. D'altra parte, le malattie non trasmissibili potrebbero rappresentare fattori di rischio per le malattie infettive.</p>
<b>OBIETTIVI</b>	<p>Questo argomento mira a sostenere le attività che consentono o contribuiscono a uno o più impatti previsti <b>dall'obiettivo 3 "Affrontare le malattie e ridurre il carico di malattia"</b>. A tal fine, le proposte nell'ambito di questo argomento dovrebbero mirare a fornire risultati che siano diretti, adattati e contribuiscano ai seguenti risultati attesi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A tutti gli attori lungo la catena del valore dell'assistenza sanitaria vengono fornite nuove conoscenze per una migliore comprensione dei collegamenti (ad es. causalità) tra malattie infettive (ID) e malattie non trasmissibili (NCD) e comorbidità, compresa la conoscenza dei fattori di rischio dell'ospite che incidono sulla sviluppo della progressione della malattia per malattie non trasmissibili e/o ID.</li> </ul>

	<p>- Ai ricercatori e ai medici viene fornita una solida base di prove che contribuirà allo sviluppo di strumenti nuovi o migliorati per diagnosticare e prevenire lo sviluppo e l'aggravamento di malattie non trasmissibili, nonché il trattamento e la gestione precoci dei pazienti affetti da co- morbilità a seguito di una malattia infettiva.</p> <p>- Gli operatori sanitari hanno accesso alle conoscenze che li guidano sulle misure preventive, sull'identificazione precoce dell'insorgenza delle malattie e dei pazienti a rischio di sviluppare una grave progressione della malattia e sul trattamento ottimale dei pazienti.</p> <p>Quando le malattie non trasmissibili sono correlate a malattie infettive con potenziale pandemico, agli operatori sanitari verranno fornite nuove prove per aiutarli a prendere decisioni informate sulla gestione delle malattie in futuro. Le autorità sanitarie pubbliche saranno meglio preparate a emettere raccomandazioni mirate legate o meno all'uso di contromisure mediche specifiche in tempi di crisi.</p>
<p><b>ATTIVITÀ</b></p>	<p>Le proposte dovrebbero chiarire e fornire una migliore comprensione dei nessi causali tra infezioni e insorgenza di malattie non trasmissibili e l'impatto delle infezioni sull'esacerbazione di malattie non trasmissibili esistenti o viceversa, nei bambini e negli adulti. L'analisi della genetica, dello stato immunitario, delle risposte immunitarie o infiammatorie, del microbioma, dello stile di vita e/o di altri fattori rilevanti (ad es. differenze di età, sesso/genere, stato vaccinale, etnia) dovrebbe essere integrata per ottenere informazioni per la prevenzione, la diagnosi precoce, il rischio fattori e per comprendere meglio i nessi causali e la progressione di tali malattie non trasmissibili.</p> <p>Nel determinare la connessione tra una o più infezioni concomitanti e lo sviluppo di malattie non trasmissibili, le proposte potrebbero riguardare qualsiasi infezione, comprese quelle con potenziale pandemico (virali, batteriche o fungine) con malattie non trasmissibili di importanza maggiore. La ricerca sul cancro è esclusa in quanto sarà coperta dalla missione sul cancro.</p> <p>Particolare attenzione dovrebbe essere prestata alle persone vulnerabili, come quelle con precondizioni esistenti note.</p> <p>La ricerca preclinica, gli studi osservazionali e/o gli studi clinici possono essere presi in considerazione per questo argomento. Le proposte potrebbero includere il follow-up del paziente per identificare le condizioni che possono comparire solo dopo che un paziente si è ripreso dalla malattia infettiva. Tali proposte, compresa la valutazione clinica, dovrebbero fornire una solida valutazione di fattibilità, fornire dettagli sulla metodologia, compresa un'adeguata selezione dei pazienti e piani di</p>

	<p>reclutamento realistici, giustificati dalle pubblicazioni disponibili e/o dai risultati preliminari.</p> <p>I richiedenti sono incoraggiati a incorporare strumenti di intelligenza artificiale (AI) che consentano un'analisi avanzata dei dati di qualità e per valutare e prevedere il rischio di sviluppare una malattia e/o il rischio di progressione/gravità della malattia, ove pertinente.</p> <p>I progetti finanziati nell'ambito di questo argomento che si concentrano su COVID-19 e sulla condizione post-COVID-19 (nota anche come long-COVID) sono fortemente incoraggiati a collaborare e creare collegamenti con (uno dei) progetti pertinenti finanziati dall'UE, come ORCHESTRA. Dovrebbero inoltre prestare particolare attenzione e collegarsi alla nuova piattaforma europea per la condivisione dei dati sulla COVID-19.</p>
<b>CHI PUÒ PRESENTARE IL PROGETTO</b>	Enti pubblici e privati, nonché organizzazioni internazionali stabiliti negli Stati Membri dell'UE ed extra-UE; enti pubblici e privati stabiliti nei paesi EEA e associati al programma Horizon Europe.
<b>MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE</b>	Funding and tender portal
<b>LINK A DOCUMENTAZIONE</b>	<a href="https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2023-2024/wp-4-health_horizon-2023-2024_en.pdf">https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/horizon/wp-call/2023-2024/wp-4-health_horizon-2023-2024_en.pdf</a>
<b>LINK AD EVENTUALI APPROFONDIMENTI</b>	<a href="https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/common/guidance/om_en.pdf">https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/docs/2021-2027/common/guidance/om_en.pdf</a>