



## Metodi per valutare i costi relativi alla salute dei fattori di stress ambientale

### Methods for assessing health-related costs of environmental stressors

**TOPIC ID: HORIZON-HLTH-2022-ENVHLTH-04-01**

**Ente finanziatore:** Commissione europea  
Programma Horizon Europe

**Obiettivi ed impatto attesi:** Le morti e le disabilità derivanti dall'inquinamento hanno un costo economico quantificabile per la società, ma ci sono incertezze significative nelle metodologie di stima dei costi. C'è anche scarsità di dati per valutare i benefici economici degli ambienti puliti.

Impact Pathway Analysis e Health Impact Assessment (HIA) sono metodologie che possono essere utili nel collegare la conoscenza scientifica con l'economia ambientale per informare l'azione politica in diversi settori come i trasporti, l'energia, i prodotti chimici, la salute sul lavoro, ecc.

I responsabili politici devono affrontare delle sfide quando elaborano misure di mitigazione dell'inquinamento e devono valutare i costi sanitari che emergono dall'esposizione per tutta la vita ai fattori di stress ambientale o i benefici derivanti da ambienti puliti

Le attività di ricerca proposte dovrebbero principalmente mirare a migliorare il calcolo dei costi (e/o benefici) socio-economici degli impatti sulla salute durante il corso della vita associati a fattori di stress ambientale, o combinazioni di questi, far progredire gli approcci metodologici e promuovere la loro accettazione come buona pratica comune.

Le proposte dovrebbero considerare tutte le seguenti attività:

- Revisione sistematica e sfruttamento delle ultime evidenze sulle funzioni di esposizione-risposta e causalità risultanti dalla ricerca medica e scientifica pubblicata e dai dati accumulati negli ultimi 10-20 anni, compresi i risultati pubblicati sulla base di progetti di ricerca finanziati dall'UE;
- Identificazione delle lacune di dati per quanto riguarda l'ambiente e i fattori di rischio per la salute e i costi tangibili e intangibili legati alla salute e raccomandazioni sulle priorità per nuove raccolte di dati;
- Avanzamento del rigore metodologico e della coerenza nella contabilizzazione della morbilità e della mortalità, delle disabilità, collegando la valutazione della vita statistica e/o degli anni di vita con gli aggiustamenti di qualità all'interno di un quadro unificato, basato sui più recenti dati disponibili e adattato ai bisogni e alle circostanze in Europa;
- Applicazione di approcci sperimentali che affrontano il potenziale legame tra la qualità della vita e gli indicatori del peso della malattia con indicatori di impatto più integrativi (ad esempio, che riflettono il benessere soggettivo, la salute, l'equilibrio tra lavoro e vita privata, l'istruzione,

l'alloggio, ecc) e l'identificazione di come i contesti nazionali possono influire sui costi relativi alla salute della stessa esposizione ambientale e professionale;

- Miglioramento della comprensione del ruolo dell'attualizzazione e di altri metodi per pesare costi e benefici presenti e futuri;
- Sviluppo di strumenti, metodi e modelli innovativi e relative linee guida per le valutazioni di impatto sulla salute e le relative analisi costi-benefici;
- Consultazione di esperti e stakeholder su strumenti, modelli, metodi e valutazioni sviluppati verso un accordo condiviso degli stessi;
- Sviluppo di studi di casi che coinvolgano le autorità pubbliche, confrontando i costi dell'azione e della non azione in almeno tre paesi dell'UE o associati;
- Fornitura di dati FAIR e un accesso user-friendly a una base di conoscenza aperta che includa risultati, metodologie e dati appropriati per l'uso nelle politiche pubbliche e negli stanziamenti di bilancio.

I progetti potrebbero considerare il coinvolgimento del Centro Comune di Ricerca della Commissione Europea (JRC) nel campo degli impatti sulla salute dei fattori di stress ambientale.

**Criteri di eleggibilità:** Qualsiasi soggetto giuridico, indipendentemente dal suo luogo di stabilimento, compresi i soggetti giuridici di paesi terzi non associati o le organizzazioni internazionali (comprese le organizzazioni internazionali di ricerca europee) può partecipare (indipendentemente dal fatto che sia ammissibile o meno al finanziamento), purché siano soddisfatte le condizioni stabilite nel regolamento del programma Horizon Europe, insieme a qualsiasi altra condizione stabilita nello specifico argomento dell'invito. Per "soggetto giuridico" si intende qualsiasi persona fisica o giuridica creata e riconosciuta come tale ai sensi del diritto nazionale, del diritto dell'UE o del diritto internazionale, dotata di personalità giuridica e che può, agendo in nome proprio, esercitare diritti ed essere soggetta a obblighi, oppure un soggetto senza personalità giuridica. I beneficiari e gli enti affiliati devono registrarsi nel Registro dei Partecipanti prima di presentare la loro domanda, al fine di ottenere un codice di identificazione del partecipante (PIC) ed essere convalidati dal Servizio Centrale di Convalida (REA Validation) prima di firmare la convenzione di sovvenzione. Per la convalida, sarà chiesto loro di caricare i documenti necessari che dimostrano il loro status giuridico e la loro origine durante la fase di preparazione della sovvenzione.

Le condizioni sono descritte nell'allegato generale B. Le seguenti eccezioni: il Centro comune di ricerca (JRC) può partecipare come membro del consorzio selezionato per il finanziamento.

**Schema di finanziamento:** La Commissione stima che un contributo di 4 milioni di euro permetterebbe di affrontare questi risultati adeguatamente. Tuttavia, ciò non preclude la presentazione di proposte che richiedano importi diversi.

Il bilancio totale indicativo per il tema è di 20 milioni di EUR.

Tipo di azione : Research and Innovation action RIA

**Scadenza:** 21 Aprile 2022 17:00:00 Brussels time

**Ulteriori informazioni:** [wp-4-health\\_horizon-2021-2022\\_en.pdf \(europa.eu\)](#)

Servizio offerto da Mario Furore, deputato al Parlamento europeo, membro non iscritto.  
disclaimer: Le opinioni espresse sono di responsabilità esclusiva dell'autore o degli autori e non riflettono necessariamente la posizione ufficiale del Parlamento europeo.