

SCHEDA ABSTRACT sulle attività di ricerca e di advocacy ambiente salute correlate

La scheda abstract debitamente compilata deve essere inviata a mezzo e-mail: isde@isde.it entro il 31 agosto 2026. Dopo tale data gli abstract non verranno accettati.

Il Comitato Scientifico del Congresso valuterà la presentazione in forma di comunicazione orale o scritta. Di tale decisione verrà data opportuna informazione agli autori entro il 30 settembre 2026

Non saranno accettati:

- opinioni personali
- sintesi divulgative senza metodologia

Saranno accettati esclusivamente abstract relativi a:

Attività di ricerca

- studi originali (osservazionali, sperimentali, epidemiologici)
- revisioni sistematiche o narrative strutturate
- ricerche bibliografiche finalizzate a pubblicazioni scientifiche
- position paper con metodologia esplicitata
- analisi di dati ambientali/sanitari
- valutazioni di impatto sanitario o ambientale

Attività di advocacy/policy

- campagne documentate
- interventi istituzionali
- progetti territoriali con obiettivi e risultati
- azioni di sensibilizzazione con esiti misurabili

INFORMAZIONI GENERALI

Titolo Dall'Esposizione Ambientale alla Malattia: il Ruolo della Qualità dell'Aria Indoor nella Salute Umana

Natura del contributo

☒ Ricerca scientifica

☐ Advocacy/policy

☐ Integrata

Autore principale

Nome ...Pasquale.....

Cognome ...Avino.....

Ente ...Università del Molise.....

Email avino@unimol.it.....

Telefono ...338 4672816.....

Altri autori e affiliazioni

...Gruppo Science for the Planet.....

.....

.....

.....

ABSTRACT (max 300 parole, Times New Roman 12)

La qualità dell'aria indoor rappresenta uno dei principali determinanti ambientali della salute umana e costituisce una priorità per la medicina preventiva e la sanità pubblica. Del resto, due diversi progetti Europei Horizon in corso (EDIAQI e INQUIRE) sono indirizzati allo studio degli effetti dei contaminanti in ambienti residenziali sulla popolazione residente. L'esposizione agli inquinanti atmosferici, sia negli ambienti esterni sia in quelli indoor, è associata a un aumento della morbilità e della mortalità per patologie cardiovascolari, respiratorie, neurologiche e metaboliche. Il particolato fine (PM2.5 e PM10), gli ossidi di azoto (NOx), l'ozono (O3), il biossido di zolfo (SO2), il monossido di carbonio (CO) e i composti organici volatili (COV) inducono processi di infiammazione sistemica, stress ossidativo e disfunzione endoteliale, contribuendo alla progressione di numerose malattie croniche. Particolare attenzione è rivolta agli ambienti chiusi residenziali (ad es., case, uffici, scuole, centri ricreazionali, ospedali), nei quali la popolazione trascorre oltre il 90% del proprio tempo e dove possono accumularsi contaminanti di origine chimica, biologica e fisica. Bambini, anziani, donne in gravidanza e soggetti affetti da patologie croniche rappresentano le categorie più vulnerabili agli effetti dell'inquinamento atmosferico. Dal punto di vista sanitario, il monitoraggio della qualità dell'aria, l'identificazione dei fattori di rischio ambientali e l'adozione di strategie di prevenzione costituiscono strumenti essenziali per ridurre il carico di malattia attribuibile all'inquinamento. L'integrazione tra medicina, epidemiologia ambientale, tossicologia e tecnologie innovative di monitoraggio consente di sviluppare interventi efficaci per la tutela della salute pubblica. In quest'ottica, la promozione di ambienti salubri rappresenta un investimento fondamentale per migliorare la qualità della vita, ridurre i costi sanitari e favorire un approccio di tipo One Health, che riconosce la stretta interconnessione tra salute umana, ambiente ed ecosistemi.

CONSENSO PRIVACY

I dati forniti tramite questa scheda saranno trattati tutelando la Sua riservatezza e i Suoi diritti ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR) e del d.lgs. 196/2003, come modificato dal d.lgs. 101/2018. Non verranno comunicati ad altri soggetti, saranno utilizzati, previo consenso, ai fini statistici e per informarla di ulteriori iniziative.

☒ *acconsento*

☐ *non acconsento*