Salute, alla Lum presentazione dei risultati del progetto Airclimact

Descrizione

default watermark

(Adnkronos) â?? Lâ??UniversitÃ Lum ospiterÃ domani 28 novembre dalle 14.30 e sabato 29 novembre dalle 9.00, lâ??evento finale di Airclimact, un progetto di ricerca dedicato ai rischi di salute legati allâ??inquinamento atmosferico e ai cambiamenti climatici in una popolazione che invecchia. Le due giornate riuniranno ricercatori, clinici, esperti di sanitÃ pubblica e istituzioni impegnate sul tema delle esposizioni ambientali e del loro impatto sulla salute. Airclimact nasce allâ??interno di Age-It â?? Ageing well in an ageing society, il programma di ricerca nazionale finanziato dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza che si occupa di invecchiamento in buona salute.

Allâ??interno di questo quadro, Airclimact si concentra in particolare sul ruolo del clima e dellâ??inquinamento atmosferico, integrando dati ambientali, veterinari, clinici e di stile di vita per stimare il loro effetto sulla mortalitÃ e sulle principali patologie cronico-degenerative.

Lâ??evento finale presenterÃ i dati delle analisi, che combinano modelli statistici tradizionali e tecniche di intelligenza artificiale per stimare il rischio di mortalitÃ e di malattie cardiovascolari, metaboliche, tumorali e neurodegenerative in relazione alle esposizioni ambientali. La presenza di due coorti localizzate al nord e al sud del Paese consente di confrontare contesti climatici e di inquinamento differenti, offrendo indicazioni utili per la sanitÃ pubblica.

La ricerca si basa su due grandi coorti di popolazione italiana, rappresentative di aree diverse del Paese. La coorte Moli-sani, che comprende oltre 24mila adulti residenti in Molise, e lo studio RoCav, con quasi 4mila persone della provincia di Varese, hanno fornito informazioni di dettaglio su stili di vita, parametri clinici, fattori socioeconomici e storia di malattia. A questi dati sono stati sovrapposti, tramite georeferenziazione dellâ??indirizzo di residenza, indici climatici come temperature estreme e variabilitÃ stagionale, e livelli di inquinanti atmosferici come particolato fine, biossido di azoto e ozono. Una parte del programma sarÃ dedicata al contributo dellâ??Istituto Zooprofilattico Sperimentale dellâ??Abruzzo e del Molise e delle attivitÃ veterinarie, in unâ??ottica One Health.

Lâ??integrazione di dati provenienti dalla sorveglianza veterinaria e ambientale, dallâ??uso di fonti dati innovative e dagli studi sui rischi infettivi permette infatti di ampliare il quadro dellâ??esposizione, collegando la salute umana agli ecosistemi e al territorio. Nelle sessioni conclusive saranno presentate

EI SRL - P.IVA IT16017671005

le proposte di linee guida per la mitigazione dei rischi legati a inquinamento e cambiamento climatico, con particolare attenzione alle fasce di popolazione piÃ¹ vulnerabili, come gli anziani e i gruppi socialmente svantaggiati. Il programma prevede anche uno spazio dedicato alla comunicazione del rischio, al rapporto tra fiducia nella scienza e percezione dei pericoli ambientali, e al ruolo degli stili di vita nella protezione della salute in un contesto climatico in rapido mutamento.

Lâ??iniziativa rientra nel progetto â??Impatto dellâ??inquinamento dellâ??aria e del cambiamento climatico su invecchiamento e patologie croniche a differenti latitudini: valutazione dei rischi e delle strategie preventiveâ??, finanziato nellâ??ambito del programma di ricerca Next Generation Eu â?? Age-It.

â??

sostenibilita

webinfo@adnkronos.com (Web Info)

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. Ultimora

Data di creazione
Novembre 27, 2025
Autore
redazione

default watermark