



DONATO GRECO, napoletano, è specializzato in igiene e malattie tropicali, medicina preventiva e statistica sanitaria. Ha diretto il Laboratorio di epidemiologia e biostatistica

e il Centro nazionale di epidemiologia, entrambi all'Istituto Superiore di Sanità. È stato direttore generale della prevenzione al Ministero della Salute e direttore del Centro per il controllo delle malattie. È consulente per l'Organizzazione Mondiale della Sanità e, dal 16 marzo 2021, membro del Comitato tecnico scientifico per l'emergenza Covid-19.



EVA BENELLI, giornalista, è socia dell'agenzia di editoria scientifica Zadig e responsabile della sede di Roma. Collabora con diverse istituzioni pubbliche nazionali e locali sui temi

della comunicazione sanitaria. Fa parte del Comitato scientifico per la sorveglianza post marketing dei vaccini anti Covid dell'Agenzia Italiana del Farmaco.

Senza germi non ci sarebbe vita umana. Di più: senza germi nell'ambiente il mondo sarebbe una gelida pietra perché la maggioranza dei processi biologici e chimici vede germi in azione.

Quando inizia la stabilizzazione delle popolazioni umane, circa quindicimila anni fa nell'antica Mesopotamia, si apre la possibilità di contatti stretti tra le popolazioni. Il progressivo esaurimento della fertilità dei terreni occupati spinge alla migrazione e avvia il viaggio continentale delle epidemie. Il successivo sviluppo delle colonizzazioni, delle guerre, dei trasporti, del commercio, contribuisce alla diffusione dei contagi, ma anche alla definitiva umanizzazione di germi fino allora raramente vicini all'uomo. Il percorso in comune non si è più interrotto.

Oggi l'emergere continuo di nuove varianti geniche del Coronavirus indica necessariamente uno scenario di convivenza con il virus anche nel futuro. E l'epidemiologia può aiutarci a programmare una convivenza responsabile e attrezzata: regina della prevenzione è senza dubbio la comunicazione.

Questo libro racconta delle vicende di vita vissuta contro alcune epidemie che hanno incrociato il destino dell'uomo negli ultimi anni.



Euro 21,00

Donato Greco, Eva Benelli

LE MIE EPIDEMIE

Donato Greco Le mie epidemie

Dal colera a ebola al Covid-19, mezzo secolo di emergenze sanitarie in Italia e nel mondo



con Eva Benelli

scienza
express

Un percorso autobiografico e scientifico che attraversa quasi cinquant'anni dell'epidemiologia in Italia e nel mondo da parte di chi è stato testimone e protagonista. Dal colera a Napoli nel 1973, quando le malattie infettive erano ancora una minaccia importante per la salute, alle malattie croniche legate agli stili di vita, alle modifiche dell'organizzazione sanitaria che ci hanno portato fino alle soglie della pandemia di Covid-19.

Ogni capitolo è la storia di un'epidemia vissuta sul campo, in Italia o all'estero, narrata con umanità e umorismo, arricchita da un approfondimento su come si affronta una minaccia epidemica, sulla natura degli agenti patogeni, sugli strumenti per convivere o sconfiggere virus e batteri.

Il libro propone anche la storia degli errori, della mancanza di prospettiva e dei condizionamenti, ideologici, politici, organizzativi, che hanno influenzato nei decenni le strategie della politica sanitaria che nel mondo cerca di governare il processo per il controllo delle malattie.