

Programma Corso FAD

L'impronta ecologica dei sistemi sanitari

Obiettivo formativo ECM: Area degli obiettivi formativi tecnico-professionali
26 - Sicurezza e igiene ambientali (aria, acqua e suolo) e/o patologie correlate

Obiettivo specifico: Acquisire conoscenze sui cambiamenti ambientali in atto e sul contributo proveniente dalle attività sanitarie e, in particolare, quali siano le attività con maggiore impatto. Acquisire competenze sulle azioni favorevoli all'ambiente che un operatore sanitario può mettere in atto nella pratica professionale quotidiana. Conoscere le più importanti iniziative nazionali e internazionali che informano e sensibilizzano le persone e promuovono azioni nell'ambito delle attività sanitarie a tutela dell'ambiente.

Modalità didattica: La formazione è centrata su un dossier "evidence-based" e su 2 casi di pratica clinica, oltre a un questionario ECM che indaga le cognizioni acquisite.

Durata: 5 ore

Crediti: 5

Struttura

- Sessione formativa (dossier)
 - I sistemi sanitari e l'impatto ambientale
 - Il paradosso: il sistema sanitario come causa e cura delle malattie
 - La quantificazione dell'impatto sull'ambiente
 - Le conseguenze del riscaldamento climatico sulla salute
 - Le attività ad alta impronta di carbonio
 - La produzione e lo smaltimento dei rifiuti
 - Le attività in chirurgia e in anestesiologia
 - Le attività in radiologia e in medicina nucleare
 - L'impatto dei trasporti di pazienti, personale e prodotti
 - I farmaci e l'inquinamento delle acque
 - Soluzioni concrete
 - Cosa può fare l'operatore sanitario
 - Si può e si deve fare di più
 - Un impegno collettivo e individuale
 - Le realtà già esistenti
- Sessione di esercitazione/valutazione
 - Caso clinico 1
 - Caso clinico 2
 - Questionario di valutazione

Assenza di sponsor: Il programma non ha sponsor
e rientra nel piano di formazione indipendente del Provider Zadig

Disponibilità online del corso: dal 24 ottobre 2024 al 23 ottobre 2025

Responsabile scientifico: dott. Antonio Bonaldi, medico chirurgo

Destinatari: Il corso è aperto a tutti gli operatori sanitari

Piattaforma: www.saepe.it

Bibliografia essenziale alla base del dossier formativo

- Padget M, Peters M, et al. Health systems and environmental sustainability: updating frameworks for a new era. *BMJ* 2024;385:e076957.
- Lenzen M, Malik A, et al. The environmental footprint of health care: a global assessment. *Lancet Planet Health* 2020;DOI:10.1016/S2542-5196(20)30121-2.
- Rodríguez Jiménez L, Romero-Martín M, et al. The carbon footprint of healthcare settings: a systematic review. *J Advan Nursing* 2023;DOI:10.1111/jan.15671.
- Thornber K, Adshead F, et al. First, do no harm: time for a systems approach to address the problem of health-care-derived pharmaceutical pollution. *Lancet Planet Health* 2022;DOI:10.1016/S2542-5196(22)00309-6.
- ISDE - Associazione Medici per l'Ambiente. Medici di famiglia e inquinamento ambientale: dall'acquisizione di competenze all'educazione dei pazienti. Passoni Editore. <https://www.isde.it/cosa-facciamo/pubblicazioni-scientifiche/medici-di-famiglia-e-inquinamento-ambientale/>
- WHO. Environment and One Health. 18 luglio 2023. <https://www.who.int/europe/news-room/fact-sheets/item/environment-and-one-health>

Assenza di sponsor: Il programma non ha sponsor
e rientra nel piano di formazione indipendente del Provider Zadig