REGIONE DEL VENETO
AZIENDA ZERO

Educazione Continua in Medicina

Scheda Evento

Denominazione Provider AZIENDA ULSS N. 9 SCALIGERA

Titolo INNOVAZIONE DIGITALE DEL LABORATORIO DI CITODIAGNOSTICA: VETRINO VIRTUALE ED INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER IL PRE-SCREENING DEI PAP TEST

ID Evento 23-258675

Tipologia Evento FSC

Data Inizio 20/03/2023

Data Fine 31/12/2023

Durata 18:00

Luogo ANATOMIA PATOLOGICA FRACASTORO

Professioni / Discipline

Medico chirurgo	Anatomia patologica
Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario laboratorio biomedico

Numero partecipanti 15

Obiettivo Strategico Nazionale (18) Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica ivi, incluse le malattie rare e la medicina di genere

Obiettivo Strategico Regionale (2) Promozione della salute e prevenzione dei fattori di rischio (riduzione dell'incidenza delle malattie croniche, delle malattie trasmissibili, prevenzione degli infortuni e delle malattie professionali, sicurezza alimentare, sanità animale e igiene degli allevamenti)

Costo 0.00

Crediti 18.0

Responsabili Scientifici

Nome	Cognome	Qualifica
Romano	Colombari	DIRETTORE ANATOMIA PATOLOGICA

Verifica Apprendimento Esame pratico

Rapporto conclusivo basato su valutazione dell'apprendimento valutata dal responsabile scientifico/tutor

Segreteria

Nome	Cognome	Email	Telefono	Cellulare

Data di stampa: 21/07/2025

Organizzativa					

Programma

Fase [A] - Analisi del problema

Azioni/Ruoli

Azione	Obiettivi Formativi	Risultato Atteso	Metodo di lavoro	Ruoli Coinvolti	Ore Attività
Analizzare le criticità emerse a seguito dall'assenza di citotecnici sul mercato del lavoro in grado di svolgere il lavoro di citoscreener	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Comprensione dell'opportunità che, vista la recente introduzione sul mercato di una piattaforma di intelligenza artificiale che sostituisce il lavoro finora svolto dal citoscreener, il patologo può svolgere il suo lavoro di supervisione dei pap test sui campi individuati dalla piattaforma di intelligenza digitale	Lavoro in piccolo gruppo	Partecipante Responsabile scientifico A	

Fase [B] - Individuazione delle soluzioni

Azioni/Ruoli

Azione	Obiettivi Formativi	Risultato Atteso	Metodo di lavoro	Ruoli Coinvolti	Ore Attività
Implementazione di un percorso di acquisizione delle competenze per l'uso della piattaforma di intelligenza artificiale per l'esame dei pap test	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Identificare le competenze da acquisire: utilizzo della piattaforma e verifica dei criteri delle categorie diagnostiche dei pap test su schermo anziché al microscopio; definizione della casistica (100 vetrini virtuali) da esaminare individualmente	Lavoro in piccolo gruppo	Responsabile scientifico A Partecipante	

Fase [C] - Confronto e condivisione con gli operatori coinvolti sulle soluzioni ipotizzate

Azioni/Ruoli

Azione	Obiettivi Formativi	Risultato Atteso	Metodo di lavoro	Ruoli Coinvolti	Ore Attività
Interventi frontali sulle esigenze del laboratorio di citopatologia; descrizione caratteristiche tecniche, funzionali e prestazionali della piattaforma di intelligenza artificiale; approccio al vetrino microscopico digitalizzato	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	Favorire il confronto per acquisire competenze	Lavoro in piccolo gruppo	Responsabile scientifico A Partecipante	

Fase [D] - Implementazione del cambiamento e suo monitoraggio

Azioni/Ruoli

Azione	Obiettivi Formativi	Risultato Atteso	Metodo di lavoro	Ruoli Coinvolti	Ore Attività
Sperimentazione/studio dei preparati citologici virtuali	Acquisire abilitÃ nell'uso di strumenti, di tecniche e di metodologie	Contestualizzare le competenze acquisite nell'ambito della diagnostica dei pap test su vetrini virtuali	Affiancamento individuale nel progetto di training Lavoro autonomo	Responsabile scientifico A Partecipante	

Fase [E] - Valutazione dellâ€™impatto del cambiamento

Azioni/Ruoli

Azione	Obiettivi Formativi	Risultato Atteso	Metodo di lavoro	Ruoli Coinvolti	Ore Attività
Verifica del percorso svolto	Acquisire competenze per l'analisi e la risoluzione di problemi	I docenti discutono con i partecipanti le diagnosi formulate sui vetrini di pap test virtuali e valutano la capacità di utilizzare il sistema	Lavoro in piccolo gruppo	Partecipante Responsabile scientifico A	