



Salute - *All'Unicamillus i simulatori accurate in medicina estetica Per ridurre le complicanze delle iniezioni sul viso*

Roma - 04 dic 2024 (Prima Pagina News) Al via master di II livello in 'medicina estetica del viso.

Ridurre i rischi delle iniezioni in medicina estetica e garantire interventi più sicuri ed efficaci attraverso un percorso formativo per i professionisti che operano nel settore. È l'obiettivo dell'accordo siglato tra Gianni Profita, Rettore dell'Università Medica Internazionale UniCamillus, e Patrizia Angelotti, Amministratore Delegato Accurate (gruppo Digit'Ed), azienda leader in Italia nella formazione sanitaria avanzata, specializzata in simulazione medica. Accurate fornirà in esclusiva al Master di II livello in 'Medicina estetica del Viso: Teoria e Pratica innovativa', la linea di simulatori per l'alta formazione in Medicina estetica e inizierà l'erogazione di un'attività formativa per medici e odontoiatri, patrocinata da UniCamillus. Oltre ai visori per la navigazione anatomica immersiva, i partecipanti al Master potranno esercitarsi sul BeautySim™, il nuovo simulatore per la chirurgia estetica, con feedback tattili avanzati. Il sistema comprende: un modello di testa altamente realistico che consente la riproduzione accurata delle tecniche di iniezione estetica del viso; una siringa sensorizzata, che dà la possibilità di simulare procedure realistiche di somministrazione del farmaco; un ambiente 3D che consente all'utente di monitorare i movimenti dell'ago e le interazioni tattili con il modello di testa in tempo reale; un database con casi clinici reali e report finali. Grazie a questa tecnologia è possibile monitorare gli errori relativi all'inserimento dei filler nei vasi arteriosi sottocutanei e l'errata somministrazione della tossina botulinica, riducendo le complicanze legate alle procedure iniettive attraverso una formazione pratica per il riconoscimento precoce dei sintomi e alle conseguenti applicazioni di corretti protocolli di gestione. L'uso della simulazione nella formazione sanitaria consente infatti di allenare tecniche e procedure in modo realistico, perfezionando ogni gesto in un ambiente controllato che riproduce fedelmente le dinamiche e le sfide dei contesti reali, riducendo gli errori senza mettere a rischio la salute dei pazienti. "UniCamillus è il primo ateneo al mondo a utilizzare questi simulatori in medicina estetica in una lezione universitaria. Un progetto che rappresenta un passo avanti nella formazione medica. Infatti, grazie ai simulatori altamente ingegnerizzati e supportati dall'intelligenza artificiale, i nostri studenti possono trattare casi clinici in tempo reale, osservando immediatamente i risultati dei loro trattamenti in una realtà virtuale. Questo permette di analizzare errori, debolezze e punti di forza, con un sistema di feedback che attribuisce anche un punteggio sull'efficacia del trattamento, il tutto in totale sicurezza



su un paziente virtuale” commenta Antonella Franceschelli, direttrice del Master di II livello di UniCamillus. “Siamo orgogliosi di collaborare con UniCamillus, mettendo a disposizione il nostro simulatore avanzata per la medicina estetica. Questa iniziativa riflette il nostro impegno nel supportare la formazione medica di eccellenza e nell’integrare tecnologie innovative per preparare i professionisti di domani alle sfide di un settore in costante evoluzione. Questo progetto consentirà di sviluppare competenze pratiche e decisionali in un ambiente controllato esente da rischi per i pazienti” commenta Patrizia Angelotti, Amministratore Delegato Accurate, Società del Gruppo Digit’Ed.

(Prima Pagina News) Mercoledì 04 Dicembre 2024