

DADES GENERALS

Curs acadèmic	Curs 2023/2024
Tipus de curs	Diploma d'Especialització
Nombre de crèdits	30,00 Crèdits ECTS
Matrícula	250 euros (import preu públic)
Requisits d'accés	Metges Especialistes en l'Àrea de Pacients Crítics amb experiència professional de clínica hospitalària. Preferentment amb experiència acreditada en Cursos de Simulació en Escenaris Clínics. Preferentment que exercisquen en institucions públiques amb Unitats de Simulació Clínica.
Modalitat	Semipresencial
Lloc d'impartició	
Horari	DIMARTS i DIJOUS 16.00-20.00
Direcció	
Organitzador	Departament de Cirurgia
Direcció	Gerardo Aguilar Aguilar Profesor/a Asociado. Universitat de València. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínic Universitario de València. Manuel Puyana Gago Animula Soluciones. Director
Terminis	
Preinscripció al curs	Fins a 26/04/24
Data inici	Juny 24
Data fi	Desembre 24
Més informació	
Telèfon	961 603 000
E-mail	informacio@adeituv.es

PROGRAMA

Introducció a la simulació i bases conceptualest

La simulació d'alta fidelitat com a eina d'aprenentatge
Límits i Avantatges
El centre de simulació i els seus recursos necessaris.
Aplicabilitat
Etapas de la Simulació

Simuladors d'Alta Fidelitat

Tipus de simulació i els seus simuladors.
Simuladors en pacient crític-sèpsia i xoc sèptic.
SimMAN3G i SimMAN ALS Simulator
Realitat Augmentada i Realitat Virtual
Oculus Quest

Tècniques de Coaching i Gestió de Crisi

Treball en equip
Lideratge i prioritització
Comunicació Eficaz.
El paper del facilitador: Escoltar, preguntar i conversar.
Coaching en l'error.
Valoració Constructiva
Crisi Resource Management: Lideratge, Gestió d'ajuda, Avaluació Global.

Escenaris de Simulació

Paper de l'instructor
Definició d'Objectius.

Descripció del Cas: Trama argumental, informació per a participants.
Rols i Escenari: selecció del simulador especifique.
Temps: prebrífing. Escenificació. Debriefing. Missatge Final.
Eines d'Avaluació.

Escenaris de simulació en sèpsia

Escenari Clínic 1: Importància de la precocitat i l'espectre antimicrobià en el tractament antibiòtic empíric en el pacient sèptic.
Escenari Clínic 2: Tractament Antibiòtic Dirigit en el pacient sèptic amb infecció nosocomial greu per gramnegatius multiresistents.
Escenari Clínic 3: Abordatge del pacient amb sèpsia d'origen respiratori.
Escenari Clínic 4: Abordatge del pacient amb sèpsia d'origen abdominal.

Tallers Presencials.

TALLER 1: EINES DE SIMULACIÓ
TALLER 2: MODELATGE DEL DEBRIEFING
TALLER 3: PRIMER ESCENARI SIMULACION ALTA FIDELITAT: Importància de la precocitat i l'espectre antimicrobià en el tractament antibiòtic empíric en el pacient sèptic.
TALLER 4: SEGON ESCENARI SIMULACION ALTA FIDELITAT: Tractament Antibiòtic Dirigit en el pacient sèptic amb infecció nosocomial greu per gramnegatius multiresistents.
TALLER 5: TERCER ESCENARI SIMULACION ALTA FIDELITAT: Abordatge del pacient amb sèpsia d'origen respiratori.
TALLER 6: QUART ESCENARI SIMULACIÓ ALTA FIDELITAT: Abordatge del pacient amb sèpsia d'origen abdominal.

PROFESSORAT

Yolanda Acosta Ballester

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Infermeria. Universitat de València

Gerardo Aguilar Aguilar

Profesor/a Asociado. Universitat de València. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínic Universitario de València.

Fernando Aparicio Campillo

Socio Director. Fernando Aparicio y Asociados

María del Carmen Casal Angulo

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Infermeria. Universitat de València. Doctora, enfermera SAMU-SES Valencia. Instructora SVA, SVAT, RCP pediàtrica y neonatal, Asistencia Trauma Pediátrico, HEMS, Simulación clínica y E-CRM..

Marcos Fernández Marín

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Informàtica. Universitat de València

Jesus Gimeno Sancho

Ayudante/a Doctor/a. Departament d'Informàtica. Universitat de València

Emilio Maseda Garrido

Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Quirón Salud. Torrejón de Ardoz. Madrid

Manuel Pérez Aixendri

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Informàtica. Universitat de València

Manuel Puyana Gago

Animula Soluciones. Director

Fernando Ramasco Rueda

Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Universitario de la Princesa. Madrid.

OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Instructor en tècniques de simulació d'alta fidelitat en escenaris clínics de sèpsies.

Capacitar als participants com a instructors en l'ús de la simulació clínica com a instrument metodològic d'ensenyament i aprenentatge.

Aprendre diferents eines i mètodes d'ensenyament utilitzant la simulació d'alta fidelitat.

Saber construir ambients d'ensenyament col·laboratiu, segura i estimulant.

Desenvolupar les habilitats de comunicació necessàries per al treball en equip enfocat a l'aprenentatge en escenaris clínics.

Desenvolupar escenaris clínics relacionats amb la sèpsia per a ser utilitzats en els supòsits de simulació.
Desenvolupar l'anàlisi constructiva dels casos clínics (**debriefing i feedback).

METODOLOGÍA

Consta de 6 Assignatures.

5 Assignatures es realitzaran en ensenyament telemàtic.

1 Assignatura serà presencial.

Ensenyament telemàtic: cada tema tindrà un DOCUMENT MAESTRO, **BIBLIOGRAFIA IMPRESCINDIBLE, **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTÀRIA, EXAMEN, DOCUMENT DE RESULTATS I CONCLUSIONS, VIDEOCONFERÈNCIA

Ensenyament presencial: taller de 10 alumnes, durant 2 dies, 8 hores cada dia.