Cátedra de Sanidad Militar
Comandante médico
D. Fidel Pagés Miravé
Universidad Zaragoza

"Medicina y Cirugía en circunstancias extremas"

Curso 2023-2024 1,5 ECTS (50 h.)

Curso galardonado con el premio del Ministerio de Defensa 2021 en la modalidad "Docencia Universitaria".

A. Vázquez Prat (Hosp. General de la Defensa).
A. Güemes Sánchez (Universidad de Zaragoza).
MD. Arribas (Universidad de Zaragoza).

"Podríamos haber escogido otra profesión, pero no lo hicimos. Hemos aceptado la responsabilidad de atender a los pacientes en algunas de las peores situaciones: cuando estamos cansados y/o tenemos frío, cuando llueve y/o está oscuro, cuando no podemos predecir qué condiciones encontraremos. Debemos aceptar esta responsabilidad o rendirnos. Tenemos que dar a nuestros pacientes la mejor atención que podamos aún en las peores situaciones, sin fabular, con un equipo verificado, con la dotación de material adecuada y con los conocimiento óptimos y actualizados. Y ello nos obliga a estudiar, practicar, investigar y aprender todos y cada uno de los días".

Dirigido a: Estudiantes de Grado de Medicina. Limitado a 60 alumnos.
Fechas: Febrero, Marzo, Abril de 2024.
Horario: Clases teóricas: 16.00 h. a 18.00 h Aula- 6 edifico B. Facultad de Medicina.
Prácticas: Mañanas: 9.00 a 13.00 h. o tardes 16.00 a 18.30 h.

Matriculación: Remitir un e-mail al Dr. A. Güemes. (aguemes@unizar.es)

Créditos: Este curso no se le han asignado créditos ECTS Unizar, pero se entregará un diploma de asistencia

Programa teórico: (16:00 h a 18:00 h.) Aula 7 edificio B de la Facultad de Medicina.

Lección-1 (Martes 13 febrero).
-Valoración inicial al politraumatizado en medio complejo. ITLS.
-Entrenamiento en la atención prehospitalaria al trauma. Casos Prácticos.

Lección-2 (Miércoles 14 de febrero).
-Amenazas en zonas de conflicto
-Atención médica en zonas de conflicto.

Lección-3 (Jueves 15 de febrero).
-Atención hospitalaria al paciente politraumatizado. Transferencia de pacientes, organización de la atención en el servicio de urgencias. Coordinación y tratamiento multidisciplinar

Lección-4 (Martes 20 de febrero).
-Ayuda Humanitaria y atención médica por ONG.

Lección-5 (Miércoles 21 de febrero).
-Medicina y Cirugía en alta montaña, aislamiento y frío extremo.
-Hipotermia, congelación y medicina en altura.

Lección-6 (Jueves 22 de febrero).
-Actuación de Bomberos en traumatismos complejos: Tráficos. Valoración, atención y extricación de heridos.
-Atención en situaciones específicas difíciles: fuego / humo / contaminantes

Lección-7 (Martes 27 de febrero).
-Atención a los heridos de la guerra de Ucrania

Lección-8 (Miércoles 28 febrero
-Medicina de urgencias en situaciones de crisis civil.
-Cirugía de control de daños.

Lección 9 (Jueves 29 de febrero). Lugar: Salón de actos del Hospital de la Defensa
-Medicina subacuática y oxigenoterapia hiperbárica.

Programa práctico: (*)
En horario de mañana 9 a 13 h. (excepto Práctica -2 que se realizará en horario de tardes)

Práctica-1 (marzo). En horario de mañana 9 a 13 h. *UMAAD, Base Aérea de Zaragoza*.
-Práctica de simulación con múltiples víctimas en ambiente hostil. Protección del personal.
-*Active shooter.*

Práctica-2 (marzo). En horario de tarde 16 a 18 h. *Cuartel de Bomberos num 1.*
-Excarcelación de vehículo accidentado.
-Rescate en situaciones difíciles.

Práctica-3 (marzo). En horario de mañana 9 a 13 h. *GRUSAN: Grupo de Sanidad del E.T.*).
-Taller de hemorragias y vía aérea difícil. Inmovilización y movilización de bajas.
-Práctica de simulación por equipos de una atención médica en zona de combate.
-Guerra NBQ. Manejo de la bajas NBQ.

Práctica-4 (marzo). En horario de mañana 9 a 13 h. *UME, Base Aérea de Zaragoza*).
-Triaje en zona de catástrofes.
-Visita instalaciones

**(Estas fechas y horarios no son definitivos y pueden sufrir modificaciones que serán anunciadas con la debida antelación para organización de profesores y alumnos; y, cualquier cambio, se hará favoreciendo las otras actividades docentes del alumnado).*