emergències mèdiques

OFERTA PROFESSIONAL

METGE/SSA D'EMERGÈNCIES

Incorpora't al SEM com a metge/essa d'emergències i impulsa el teu creixement

Al SEM estem portant a terme processos de selecció per incorporar professionals de la Medicina als nostres equips.

ENS AGRADARIA COMPTAR AMB TU!

Com a metge/essa, **des la Central de Coordinació Sanitària**, podràs prestar atenció mèdica no presencial a les emergències, tant en resposta a l'usuari com als professionals de les Unitats assistencials i/o de la pròpia xarxa sanitària. Disposaràs d'una visió global de tots els recursos i treballaràs de manera interdisciplinària amb altres professionals. També podràs realitzar tasques de coordinació sanitària global, incloent formar part de seleccions futures com a Cap de Torn o Cap de Guàrdia.

Des de les Unitats Assistencials, garantiràs una prestació mèdica integral en col·laboració amb la resta de l'equip, per aconseguir la millor qualitat assistencial per al pacient en relació a l'abordatge de la urgència i l'emergència prehospitalària, així com del trasllat interhospitalari des de que s'activa el recurs assistencial fins la finalització de l'incident. També podràs desenvolupar-te progressivament i en base a les necessitats de servei, en altres activitats especialitzades com l'atenció en HEMS.

En aquest context, les **PRINCIPALS RESPONSABILITATS** són les següents:

Des de la central de coordinació (CECOS):

- Valoració i suport assistencial telefònic a l'usuari: anamnesi estructurada.
- Consell sanitari i suport mèdic durant la trucada o fins a l'arribada del recurs
- Assignació del recurs més òptim segons la valoració sanitària i la prioritat de l'emergència.
- Vetllar per la seguretat dels equips assistencials en els incidents, informant de les situacions de risc afegit detectades en la valoració telefònica
- Prestar suport mèdic als professionals de les Unitats assistencials i fins i tot inclús de la xarxa sanitària
- Docència i tutorització de professionals assistencials

Des de les unitats del teu TERRITORI:

- Assistència clínica en serveis assignats per la central de coordinació, essent el màxim responsable clínic de les unitats de SVA en la que s'integra com a equip.
- Aproximació i avaluació de l'entorn de l'incident.
- Avaluació clínica, aproximació diagnòstica, establiment del tractament i accions d'estabilització del pacient
- Avaluació del trasllat i de la transferència del pacient en el centre sanitari receptor
- Elaboració de l'informe assistencial.
- Informació sanitària a la família i/o pacient
- Donar suport i assistència en centres d'atenció primària o altres tipus de centres de la xarxa sanitària.

Incorpora't al SEM com a metge/essa d'emergències i impulsa el teu creixement

CREIXEMENT PROFESSIONAL AL SEM

Una vegada al SEM, podràs potenciar el teu **creixement**, accedint a diferents Perfils de Metge/essa d'emergències:

- Perfils que podràs desenvolupar a la **Central de Coordinació Sanitària (CECOS):**
  - **Metge/essa d'emergències** a les centrals de coordinació sanitària
  - **Metge/essa de la taula Trasllat Inter-hospitalari (TIH)**

- Perfils que podràs desenvolupar a les **unitats assistencials:**
  - **Metge/essa d'emergències d'unitats assistencials** de Suport Vital Avançat medicalitzat (SVAm) o VIR.
  - **Metge/essa d'emergències dels Equips de Rescat** amb Bombers de la Generalitat
  - **Metge/essa a la Unitat de Mitjans Aeris (UMA-HEMS)**
  - **Metge/essa de pacient crític complex**

QUE T'OFERIM?

- Possibilitat de contractes de jornada completa o per jornades puntuals.
- Retribució segons conveni propi del Sistema d'Emergències Mèdiques (SEM).
- Formació contínua i creixement i desenvolupament professional.

QUÈ NECESSITES PER OPTAR AL LLOC?

- Títol de Grau/Llicenciatura en Medicina i haver sol·licitat l'especialitat en urgències i emergències, amb compliment dels seus requisits (certificat Departament Salut).

- O títol de Grau/Llicenciatura i tenir l'especialitat en Medicina Familiar i Comunitària, Medicina Interna, Anestesiologia i Reanimació o Medicina Intensiva.

- O títol de Grau/Llicenciatura en Medicina abans del 01.01.1995 o tenir altres especialitats clíniques no especificades, en aquests casos amb 4 anys d'experiència en els últims 10 anys en el maneig del pacient d'urgències, emergències o crític a nivell hospitalari (UCI/UCC/REA/Urgències o similars) o prehospitalària de SVA en serveis d'emergències extrahospitalàries reconeguts (xarxa pública salut).

Incorpora't al SEM com a metge/essa d'emergències i impulsa el teu creixement

T'INTERESSA I REUNEIXES ELS REQUISITS?

Sempre que es compleixin els requisits establerts, caldrà enviar la documentació acreditativa corresponent: currículum vitae, informe de vida laboral i certificats d'activitat o de serveis prestats a selecciosem@gencat.cat indicant la referència: **METG_EMG** a l'assumpte de l'e-mail.

Els/Les professionals que compleixin els requisits imprescindibles per optar al lloc de treball seran informat/des i convocat/des a un procés de selecció, que consistirà en:

1. **Entrevistes:**
   - **Entrevista clínica:** L'entrevista clínica té com a objectiu valorar l'adequació al context assistencial i la presa de decisions en situacions complexes.
   - **Entrevista per competències:** A través d'exemples reals de situacions professionals viscudes, s'avaluen competències clau de la medicina d'emergències i l'adequació a l'organització.
2. **De 3 a 5 estades avaluadores.**

És important que et preparis l'entrevista clínica! A continuació, trobaràs el temari. 👇

TEMARI PER A PROCÉS SELECTIU A SEM METGE/-ESSA D'EMERGÈNCIES

1. TEMARI GENERAL

- **Codi ètic i de bones pràctiques de SEM**

https://sem.gencat.cat/web/.content/01_Coneix_SEM/01_Qui_som/documents/230607-codi-etic-i-de-bones-practiques-del-sem.pdf

2. TEMARI ESPECÍFIC PER A L'ACTIVITAT D'EMERGÈNCIES

- **Guies Clíniques**

Guies i recomanacions actualitzades de pràctica clínica, en situacions relacionades amb l'àmbit de la urgència i l'emergència, avalades per les Societats Científiques Europees (adult i pediàtric)

- **WebApp Guies clíniques de SEM**

https://guiescliniques.sem.gencat.cat

- **Resum de coneixements principals:**

CONEIXEMENTS	DESCRIPCIÓ
Valoració i atenció inicial del pacient.	Bríefing prearribada, valoració de l'escena (entorn segur i no segur), comunicació METHANE. Primera impressió (triangle d'Avaluació), Valoració Primària XABCDE, valoració secundària (SAMPLER). Registre d'informació estructurada (IDEAS). Seguiment de la valoració/decisió de finalització.
Suport Vital Avançat	Suport vital avançat, algoritmes d'actuació i situacions especials (Adult, Pediàtric i neonatal). RCP telefònica. Mort sobtada del lactant. Suport avançat traumàtic del nen. Bronquitis, laringitis i bronquiolitis. Convulsions febrils. Algoritmes i tècniques específiques del Suport Vital Avançat en edat pediàtrica. Obstrucció via aèria.
Codis Patologies tempsdepenents	Instruccions Codi IAM, Codi ICTUS, Codi PPT del Departament Salut Generalitat Catalunya. Tríptics resum Codis a SEM
Procediments d'emergències: Coneixements del material, aplicació, indicacions, contraindicacions, complicacions i adequació a la situació assistencial.	Control d'hemorràgies exanguinants amb torniquet i/o apòsits hemostàtics, embenat d´emergència. Drenatge toràcic. Pericardiocentesi. Immobilitzador pelvià. Accés vascular intraossi EZ-IO. Reatlització d´escarotomies. Ventilació mecànica invasiva (VMI). Ventilació mecànica no invasiva (VMNI). Maneig de la via aèria (IOT) i dispositius supraglòtics, cricotiroidotomia d'urgència. Capnografia d´urgències. Marcapàs cardíac extern. Desactivació DAI amb imant. Compressor toràcic. E-Fast. Atomitzador nasal MAD. Cardioversió. Accés vascular perifèric. Oxigenoteràpia.
Pacients amb trastorns electrolítics i de la glucosa.	Atenció al pacient amb hipoglucèmia i coma hipoglucèmic. Pacient amb hiperglucèmia, coma hiperosmolar i cetoacidosis diabètica. Alteracions electrolítiques (hiperpotassèmia, hipopotassèmia, hipercalcèmia, hipermagnesèmia, hipomagnesèmia)
Pacient amb hemorràgia no traumàtica.	Atenció al pacient amb hemorràgia externa, HDA/HDB, Hemoptisi, Hematúria, Epistaxi.

Coneixements sobre urgències psiquiàtriques. Agitació psicomotriu i ideació autolítica.	Prevenció d'autolesions i lesions a tercers en pacients agitats. Crisi d'ansietat. Ideació autolítica i temptativa de suïcidi. Deliri. Deprivació de substàncies d'abús.
Coneixements sobre urgències obstètriques, de l'embaràs i el puerperi, atenció inicial al part.	Avortament. Hemorràgies del tercer trimestre. Toxèmia gravídica, preeclàmpsia, eclàmpsia. Atenció al part. Atenció a complicacions del part. Cures del nounat. Peculiaritats del transport de l'embarassada i neonatal.
Coneixements sobre l'atenció inicial i integral del pacient politraumàtic. Ofegats, cremats, electrocutats o afectats per urgències i emergències per fred o calor.	Valoració primària i secundària, ressuscitació, estabilització, reavaluació, monitorització i transport. TCE. Trauma maxil·lofacial, ocular, de raquis, toràcic, abdominal i pelvià, musculoesquelètic. Polifracturats. Fractures obertes. Luxacions. Lesions per aixafament i maneig del Crush Syndrom. Maneig del Blast Injury. Lesions per cremades, per electrocució. Maneig de lesions per traumatisme ambiental (hipotèrmia, mal agut de muntanya, síndrome per suspensió, cop de calor, accident disbàric, ofegat, picades i mossegades). Maneig del xoc hemorràgic traumàtic. Síndrome compartimental. Amputacions i conservació de membres per reemplaçament. Ferides per arma blanca o arma de foc. Mecanisme lesional. Codi PPT (Generalitat Catalunya)
Coneixements sobre l'actuació en Incidents de Múltiples Afectats/Víctimes(IMA/IMV)	Fases de resposta amb avaluació de l'escenari i valoració de necessitats. Característiques de l'incident (catàstrofes naturals, tecnològiques, socials, atemptats, de mitjans de transport, NBQ). Triatge bàsic i avançat (META), mesures immediates de ressuscitació, estabilització, roda d'evacuació i trasllat prioritzat. Coordinació interna i externa amb altres cossos d'emergència, recollida de dades i comunicacions. Plans d'emergències.
Coneixements i abordatge de les situacions de xoc.	Xoc sèptic, hipovolèmic, cardiogènic, neurogènic, anafilàctic. Maneig de l'hemorràgia massiva.
Coneixements en urgències i emergències toxicològiques.	Abordatge i tractament general de les intoxicacions. Toxíndroms (Colinèrgic, anticolinèrgic, muscarínic...) Intoxicacions domèstiques i industrials (dissolvents, càustics, organofosforats), alimentaries (botulisme, bolets...), per fàrmacs (liti, analgèsics, antipsicòtics, hipnosedants, betabloquejants...). Intoxicació per drogues (opiacis, cocaïna, drogues de disseny...) i alcohol. Síndrome de deliri agitat. Intoxicació per fum.
Coneixements en urgències i emergències neurològiques.	Atenció al pacient amb alteració de la consciència-Inconscient. Hipertensió endocranial i mesures antiedema. Atenció al pacient amb convulsions i estatus epilèptic. Meningitis. Encefalitis. Valoració, actuació i transport del pacient amb Ictus. Codi ICTUS (Generalitat Catalunya). Mareig i vertigen.
Coneixements en urgències i emergències de l'aparell respiratori.	Obstrucció de la via aèria superior per cossos estranys. Broncoaspiració. Insuficiència Respiratòria Aguda hipoxèmica o hipercàpnia. Pacient amb crisi asmàtica i estatus asmàtic. Agudització MPOC i complicacions. TEP, embòlia grassa, sèptica o de líquid amniòtic. Pneumotòrax espontani, Traumàtic i iatrogènic, a tensió. Hemotòrax. Intoxicació per inhalació per fum o químics. Urgències en pacients trasplantats de pulmó.
Coneixements en urgències i emergències cardiovasculars. Pacient amb dolor toràcic.	ECG avançat. Insuficiència Cardíaca, Edema Agut de Pulmó. Arrítmies (Taquiarítmies de complex QRS estret i ample. Bradiarítmies). Cardiopatia isquèmica aguda i les seves complicacions (SCAEST, SCASEST). Codi IAM (Generalitat Catalunya). Hipertensió arterial i emergència hipertensiva. Hipotensió arterial. Taponament pericàrdic. Aneurisma dissecant d'aorta. Transplantament a cor aturat.
Coneixements en pacient fràgil.	Conceptes PCC, MACA, PIIC, DVA. Valoració pacient fràgil, eina 3d/3d+. Implicacions de polifarmàcia, risc de caigudes, presentació atípica de malalties, síndromes geriàtrics, deliri.