



Gli essenziali in traumatologia minore

Referenti: Carolina Prevaldi, San Donà di Piave

Contenuti: inquadramento diagnostico e gestione del trauma minore: piccola traumatologia, ferite minori, ferite complesse, ustioni, distorsioni e immobilizzazione delle fratture, con particolare attenzione alla fase diagnostica, alla stabilizzazione precoce e all'interfaccia con gli altri specialisti.

Durata: 8 ore

Destinatari: Medici e infermieri

Sostanze d'abuso e nuove tipologie di consumo

Referente: Carlo Locatelli, Pavia

Contenuti: Tossicologia clinica delle sostanze d'abuso. Nuove tipologie di consumo. National Early Warning System (NEWS). La diagnosi clinica e la diagnosi analitica. Gestione e trattamento del paziente con effetti acuti dal territorio ai reparti specialistici.

Durata: 8 ore

Destinatari: Medici, infermieri

Utilizzo dell'ossigeno nelle urgenze

Referente: Paolo Groff, San Benedetto del Tronto

Contenuti: fisiopatologia della respirazione. Razionale dell'ossigenoterapia nel paziente acuto. Indicazioni e controindicazioni all'ossigenoterapia in urgenza. Dispositivi per l'ossigenoterapia in urgenza. Aspetti organizzativi.

Durata: 4,5 ore.

Destinatari: Medici e infermieri

Ventilazione meccanica: principi e applicazione nell'insufficienza respiratoria acuta

Referente: Fabrizio Giostra, Bologna

Contenuti: L'insufficienza respiratoria acuta in emergenza: corretta selezione del Paziente da trattare con NIMV. Componenti e funzionamento di base del ventilatore. Le variabili di fase e di controllo: impostazione dei parametri. Le principali modalità ventilatorie: controllate, assistite, spontanee. Le interfacce: caratteristiche e criteri di scelta. Indicazioni al trattamento dell'IRA con NIMV: dall'evidenza alla pratica clinica.

Durata: 16 ore

Destinatari: Medici

Ossigenare, ventilare o perfondere?

Referente: Nicola Di Battista, Faenza

Contenuti: Meccanismi fisiopatologici dell'ipossiemia e della ipercapnia. Interazione cuore e polmone nel paziente sano, con IRA e nel paziente ventilato. NIV nel setting dell'urgenza: CPAP o ventilatore? Rapido inquadramento emodinamico del paziente affetto da IRA (ossigenare, ventilare o per fondere?). ABC dei principi base di emodinamica.

Durata: 8 ore

Destinatari: Medici

I disordini dell'equilibrio acido-base

Referente: Ivo Casagrande, Alessandria

Contenuti: Elementi di biochimica e fisiologia dell'equilibrio acido-base. Fisiopatologia delle alterazioni acido-base. Il significato del Base-Excess e del Gap Anionico. L'approccio di Stuart alle alterazioni dell'equilibrio acido-base. I disordini semplici e misti dell'equilibrio acido-base. L'interpretazione dei disordini acido-base mediante di casi clinici.

Durata: 7 ore

Destinatari: Medici

Le alterazioni idro-elettrolitiche

Referente: Ivo Casagrande, Alessandria

Contenuti: L'acqua e il sodio. Le ipersodiemie (eziologia e terapia). Le iposodiemie (eziologia e terapia). La disidratazione (diagnosi clinica e di laboratorio; terapia). La terapia con fluidi: quali soluzioni utilizzare, quando e come. Il potassio: metabolismo, ruolo nella genesi del potenziale di membrana, nel mantenimento del volume cellulare e dell'omeostasi acido-base. Le ipokaliemie e le iperkaliemie (eziologia, quadri elettrocardiografici, terapia). Ipo e ipermagnesiemie (eziologia, quadri elettrocardiografici e terapia).

Durata: 6 ore

Destinatari: Medici

CORSI DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO ANNO 2010

Sedi dei corsi residenziali

- sede formativa AcEMC: Villa Meardi, Retorbido (PV) www.villameardi.it (è disponibile una foresteria per 30 persone a costi molto contenuti)
- alcune edizioni potranno essere svolte anche nelle città di Milano, Bologna, Roma
- potranno essere organizzati corsi in sedi diverse in base alla richiesta di Aziende sanitarie / Istituzioni

Per i dettagli dei corsi, le date di svolgimento e il modulo di iscrizione consultare il sito www.acemc.it

RICHIESTO ACCREDITAMENTO ECM

Segreteria AcEMC
c/o CNIT, Via Salvatore Maugeri, 10 - 27100 Pavia
Tel. 0382-592.794 - Fax 0382-24605
segreteria@acemc.it

La medicina legale nel setting dell'emergenza-urgenza**Referente:** Roberto Testi, Torino**Contenuti:** Aspetti medico legali nell'emergenza territoriale e nel triage infermieristico. Responsabilità civile e penale del medico d'urgenza. Responsabilità professionale singola e di equipe. Consulenze specialistiche e responsabilità. Consenso informato e stato di necessità. Il referto. Atti medici delegati, protocolli e linee guida. Ricovero e dimissione.**Durata:** 8 ore**Destinatari:** Medici e infermieri**La diagnostica radiologica nell'urgenza****Referente:** Libero Barozzi, Bologna**Contenuti:** L'appropriatezza nella richiesta di esami radiologici. La radiografia del torace, la radiografia diretta dell'addome, del bacino e della colonna: metodo di lettura e interpretazione, presentazione dei quadri radiologici più frequenti. Tomografia computerizzata del cranio, torace e addome: metodo di lettura e interpretazione, presentazioni quadri radiologici significativi.**Durata:** 8 ore**Destinatari:** Medici**Non-Technical Skills****Referente:** Maurizio Catino, Milano**Contenuti:** Le non-technical skills (NTS) sono abilità cognitive, personali e sociali che complementano le abilità tecniche degli operatori e dei professionisti. Queste abilità sono risorse che contribuiscono alla realizzazione di performance sicure, efficienti e affidabili. Esse sono particolarmente rilevanti nelle professioni e nelle organizzazioni ad alta affidabilità (piloti, medici). Obiettivi: Imparare a identificare le NTS. Analizzare il loro ruolo in casi didattici. Imparare ad identificare le NTS nella propria attività professionale. Analisi di auto-casi per l'identificazione delle NTS. Individuazione di strategie di valutazione delle NTS. Aumento della consapevolezza individuale.**Durata:** 8 ore**Destinatari:** Medici e infermieri**Diagnosi e trattamento delle malattie infettive nell'urgenza****Referente:** Giuseppe Ippolito, Roma**Contenuti:** Epidemiologia delle malattie infettive in pronto soccorso. Il paziente con febbre: inquadramento clinico, strumentale e di laboratorio; la stratificazione del rischio. Esami colturali in Pronto Soccorso. Antibiotici, farmaci antivirali e antimicotici. Malattie infettive più frequenti (criteri di diagnosi, esami radiologici e di laboratorio, terapia specifica). Malattie infettive emergenti.**Durata:** 8 ore**Destinatari:** Medici**La dispnea acuta: incontro interattivo e multidisciplinare****Referenti:** Salvatore Di Somma, Roma -

Bruno Tartaglino, Cuneo

Contenuti: Approccio clinico al paziente con dispnea. Stratificazione del rischio. Sensibilità e specificità della radiografia del torace nella definizione dei diversi quadri clinici. Il contributo diagnostico dell'ECG. L'emogasanalisi nella diagnosi differenziale e nella stratificazione del rischio. Ruolo del BNP o Pro-BNP nella diagnosi differenziale delle cause di dispnea (polmonare o cardiogena). Ecografia del polmone. TC del polmone (come e quando).**Durata:** 8 ore**Destinatari:** Medici**Medicina di laboratorio basata sull'evidenza****Referenti:** Mario Plebani, Paolo Carraro, Padova**Contenuti:** Esami raccomandati in situazioni cliniche tipiche, test di laboratorio emergenti, diagnostica della sepsi, coagulopatie, dispnea, infarto. La gestione del Point-of-Care testing. Il Turn Around Time degli esami di laboratorio urgenti. Campioni emolizzati e altre irregolarità.**Durata:** 7 ore**Destinatari:** Medici della Medicina d'Urgenza, professionisti di Medicina di Laboratorio (medici, biologi, chimici)**Trattamento del dolore acuto in emergenza-urgenza****Referenti:** Federico Miglio, Bologna - Walter Cataldi, Pietra Lig.**Contenuti:** Riconoscere e valutare il dolore nella fase pre-ospedaliera, al triage e in pronto soccorso. Le scale del dolore. Trattamento farmacologico e non farmacologico. Tecniche di anestesia locale e loco-regionale. Valutazione e gestione del dolore nel paziente pediatrico.**Durata:** 8 ore**Destinatari:** Medici e infermieri**Elettrocardiografia in emergenza-urgenza: corso teorico-pratico****Referente:** Tiziano Lenzi, Bologna**Contenuti:** Interpretare il tracciato elettrocardiografico con metodo. ECG e sindrome coronarica acuta. Aritmie sopra-ventricolari e ventricolari. L'ECG nell'embolia polmonare acuta. Alterazioni elettrocardiografiche nelle disonie. I ritmi del peri-arresto e dell'arresto.**Durata:** 8 ore**Destinatari:** Medici e infermieri**Gestione del dolore toracico non traumatico: incontro interattivo e multidisciplinare****Referente:** Mario Cavazza, Bologna - Filippo Ottani, Forlì**Contenuto:**eziopatogenesi e inquadramento clinico del dolore toracico. Ruolo della radiografia del torace e dell'ECG nella diagnosi differenziale. I marcatori di necrosi miocardica. I nuovi marcatori. Ruolo dell'ecocardiogramma e dalla TC multistrato nella diagnosi differenziale.**Durata:** 8 ore**Destinatari:** Medici**Tossicologia clinica: procedure, diagnosi e trattamenti****Referente:** Carlo Locatelli, Valeria Petrolini, Pavia**Contenuti:** Elementi di tossicologia clinica. Triage del paziente intossicato. Procedure di decontaminazione gastroenterica, cutanea, oculare. Gestione degli antidoti. Tossicologia speciale (diagnosi e trattamento di quadri di intossicazione). Stage presso Centro Antiveneni di Pavia**Durata:** 10 moduli di 4 ore**Destinatari:** Medici (moduli 1-10) e Infermieri (moduli 1 e 2)