



UNIVERSITÀ DI PISA

ADE - GESTIONE DEL PAZIENTE CARDIOLOGICO

DORALISA MORRONE

Anno accademico	2023/24
CdS	INFERMIERISTICA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI INFERMIERE)
Codice	755ZW
CFU	1

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
ADE - GESTIONE DEL PAZIENTE CARDIOLOGICO	NN	LEZIONI	8	DORALISA MORRONE

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Basi fisiopatologiche apparato cardiovascolare

Lo/la studente acquisirà competenze specifiche riguardanti: le caratteristiche dei principali sintomi cardiovascolari, quali la dispnea e il dolore toracico, incluse le principali diagnosi differenziali; la cardiopatia ischemica; lo scompenso cardiaco.

Inoltre acquisirà competenze riguardo la misurazione della pressione arteriosa, l'esecuzione corretta di un elettrocardiogramma ed alcuni cenni di terapia cardiovascolare, in particolare riguardo le controindicazioni e gli effetti collaterali.

Modalità di verifica delle conoscenze

Lo/la studente verrà valutato sulla base della sue conoscenze riguardo le caratteristiche e la diagnosi differenziale del dolore toracico e della dispnea acuta e cronica; sui fondamenti della cardiopatia ischemica e dello scompenso cardiaco; sulla capacità di identificare un elettrocardiogramma non eseguito correttamente o con rilevanti alterazioni del ritmo; sulla capacità di riconoscere i principali effetti collaterali e controindicazioni delle principali classi di farmaci utilizzati nella terapia cardiovascolare.

Capacità

Alla fine dell'ADE lo/la studente sarà in grado di riferire quali sono i sintomi dell'infarto miocardico e dell'insufficienza cardiaca; di visualizzare un elettrocardiogramma e identificare le principali onde (p, QRS, T); di identificare eventuali rilevanti anomalie di ritmo; di effettuare una corretta misurazione della pressione arteriosa; di identificare un elettrocardiogramma non correttamente eseguito, con elettrodi mal posizionati o erronea taratura; di descrivere i principali effetti collaterali e controindicazioni delle principali classi di farmaci utilizzati nella terapia cardiovascolare

Modalità di verifica delle capacità

Lo/la studente verrà valutato sulla capacità di distinguere le caratteristiche e la diagnosi differenziale del dolore toracico e della dispnea acuta e cronica; sui fondamenti della cardiopatia ischemica e dello scompenso cardiaco; sulla capacità di identificare un elettrocardiogramma non eseguito correttamente o con rilevanti alterazioni del ritmo; sulla capacità di riconoscere i principali effetti collaterali e controindicazioni delle principali classi di farmaci utilizzati nella terapia cardiovascolare.

Durante il corso, le capacità dello/della studente saranno valutate tramite domande aperte durante la spiegazione inerenti agli argomenti correlati agli obiettivi didattici del corso.

Comportamenti

Lo/la studente sarà in grado di riconoscere o comunque di orientarsi durante la descrizione dei sintomi del paziente e di individuare le situazioni ad alto rischio clinico.

Sarà in grado di riferire sui fondamenti della cardiopatia ischemica e dello scompenso cardiaco.

Sarà in grado di riconoscere e ripetere un elettrocardiogramma non correttamente eseguito o di allertare subito il medico in caso di rilevanti alterazioni del ritmo.

Sarà in grado di riconoscere quei pazienti con caratteristiche tali per cui sia potenzialmente controindicata la somministrazione di un farmaco cardio-attivo.

Modalità di verifica dei comportamenti

Lo/la studente verrà valutato sulla capacità di riconoscere la probabilità che i sintomi riportati dal paziente siano cardiogeni; di riconoscere un



UNIVERSITÀ DI PISA

quadro clinico di cardiopatia ischemica o di scompenso cardiaco; di eseguire un corretto elettrocardiogramma e di capire quando è necessario ripeterlo; di riconoscere le situazioni in cui non deve somministrare un farmaco cardio-attivo, ma chiedere conferma al personale medico per potenziali controindicazioni.

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Conoscenze di base di anatomia e fisiologia cardiovascolare.
Capacità di interazione e dialogo con il paziente.

Programma (contenuti dell'insegnamento)

1. Il dolore toracico
2. Cardiopatia ischemica acuta e cronica
3. Cardiomiopatie
4. Patologie valvolari
5. Scompenso cardiaco
6. Le aritmie
7. La morte cardiaca improvvisa

English

1. Chest pain
2. Acute and Chronic coronary syndrome
3. Cardiomyopathies
4. Valvular heart disease
5. Heart Failure
6. Arrhythmias
7. Sudden Death

Bibliografia e materiale didattico

Il materiale didattico relativo agli argomenti delle lezioni sarà fornito agli studenti/studentesse del corso.

Modalità d'esame

L'esame si svolgerà sotto forma scritta con domande a scelta multipla.

Per superare l'esame, è necessario ottenere una valutazione soddisfacente in almeno il 60% delle domande. L'esame sarà considerato superato solo con un punteggio finale uguale o superiore a 18/30.

Stage e tirocini

Non ci sono indicazioni specifiche per gli studenti non frequentanti in quanto la frequenza ai corsi è obbligatoria.

Ultimo aggiornamento 17/04/2024 17:51