UNIVERSITÀ DI PISA

SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE

SANTINO MARCHI

Academic year	2021/22
Course	IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI IGIENISTA DENTALE)
Code	202FF
Credits	6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
ANESTESIOLOGIA	MED/41	LEZIONI	16	FRANCESCO CORRADI
GASTROENTEROLOGIA	MED/12	LEZIONI	16	SANTINO MARCHI
MALATTIE DEL SANGUE	MED/15	LEZIONI	16	GABRIELE BUDA

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

MODULO DI MALATTIE DEL SANGUE

Acquisire i principi generali e i quadri fondamentali delle malattie del sangue e conoscere i principali quadri di disordini ematologici al fine di gestire al meglio l'approccio odontoiatrico al paziente ematologico, prevenendo o intercettando precocemente possibili complicanze legate alle alterazioni ematologiche

MODULO DI ANESTESIOLOGIA

Acquisire le competenze base della rianimazione cardiopolmonare al fine di poter gestire le emergenze/urgenze in ambito odontoiatrico, riconoscere e gestire le principali forme di shock e cenni di fisiologia del dolore e loro trattamento

Modalità di verifica delle conoscenze

MODULO DI ANESTESIOLOGIA

Verifica frontale, test a risposta multipla e/o dimostrazioni con simulazioni on-site

Capacità

MODULO DI ANESTESIOLOGIA

Il discente dovrà essere in grado di riconoscere precocemente la comparsa ed il grado di compromissione delle funzioni vitali (fase di valutazione), e di supportare il paziente fino al momento in cui possono essere impiegati mezzi efficaci a correggere la causa scatenante (fase di azione)

Modalità di verifica delle capacità

MODULO DI ANESTESIOLOGIA

Durante o al termine delle lezioni frontali l'apprendimento delle competenze sarà verificato con test a risposta multipla

Comportamenti

MODULO DI ANESTESIOLOGIA

Il discente dovrà essere in grado di riconoscere precocemente la comparsa ed il grado di compromissione delle funzioni vitali (fase di valutazione), e di supportare il paziente fino al momento in cui possono essere impiegati mezzi efficaci a correggere la causa scatenante (fase di azione)

Modalità di verifica dei comportamenti

MODULO DI ANESTESIOLOGIA

Verifica frontale, test a risposta multipla e/o dimostrazioni con simulazioni on-site

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

MODULO DI ANESTESIOLOGIA
Cenni di anatomia e fisiologia umana di base

Indicazioni metodologiche

MODULO DI MALATTIE DEL SANGUE
Lezioni frontali con ausilio di slides

MODULO DI ANESTESIOLOGIA
Lezoini frontali e/o telematiche in remoto con diapositive.

Programma (contenuti dell'insegnamento)

MODULO DI MALATTIE DEL SANGUE
Lezione introduttiva, cenni di emopoiesi e fisiopatologia. Approccio all'interpretazione dell'esame emocromocitometrico. Clinica delle anemie con riferimenti al distretto orale. Cenni di patologia sulle leucemie , linfomi e mielomi con particolare riferimento al distretto orale. Inquadramento dell'emostasi, sindromi emorragiche. Cenni di piastrinopatie

MODULO DI GASTROENTEROLOGIA

Patologia del tratto gastrointestinale, fegato e pancreas; la sua correlazione con le malattie orali e dentali (reflusso gastroesofageo, malassorbimento, celiachia, malattie infiammatorie intestinali, gastrite e Helicobacter pylori, pancreatite acuta e cronica, cirrosi). Principali malattie ematologiche (anemia, linfoma, leucemia, patologia della coagulazione). Principali fondamenti anestetici per la prima assistenza e la gestione delle complicanze.

MODULO DI ANESTESIOLOGIA
- Concetti di Anestesia Generale
- Sedazione e NORA
- Cenni di fisiopatologia del Dolore
- BLS-D
- Le principali forme di shock
- Lo shock anafilattico
- La valutazione clinica del paziente
- Esercitazione BLS-D

Bibliografia e materiale didattico

MODULO DI MALATTIE DEL SANGUE
Materiale fornito durante le lezioni
Testi di consultazione
Castoldi Liso "Malattie del sangue ed organi emopoietici" Mc Graw Hill Milano
Tura S "Lezioni di Ematologia" Esculapio ed Bologna

MODULO DI GASTROENTEROLOGIA
Unigastro - manuali di gastroenterologia - edizione 2013/2015 SLEISINGER, FORDTRAN: Malattie gastrointestinali ed epatiche: patofisiologia, diagnosi, gestione. Sunders Co., Philadelphia 2010

MODULO DI ANESTESIOLOGIA
Materiale fornito durante le lezioni
Testi di consultazione
BLS Basic Life Support - IRC (Italian Resuscitation Council)

Modalità d'esame

MODULO DI MALATTIE DEL SANGUE
prova di esame orale

MODULO DI GASTROENTEROLOGIA
prova di esame orale

MODULO DI ANESTESIOLOGIA
prova di esame orale e/o test di verica apprendimento a risposta multipla

Ultimo aggiornamento 31/07/2021 13:16