



UNIVERSITÀ DI PISA

SCIENZE INTERDISCIPLINARI CLINICHE

MASSIMO BELLINI

Anno accademico
CdS

2022/23
IGIENE DENTALE (ABILITANTE ALLA
PROFESSIONE SANITARIA DI
IGIENISTA DENTALE)
202FF
6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
ANESTESIOLOGIA	MED/41	LEZIONI	16	FRANCESCO CORRADI
GASTROENTEROLOGIA	MED/12	LEZIONI	16	MASSIMO BELLINI
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

MODULO DI GASTROENTEROLOGIA

Il corso di gastroenterologia avrà lo scopo di fornire la conoscenza delle principali malattie del tubo digerente, fegato, vie biliari e pancreas integrata con le più importanti indicazioni alimentari associate alle differenti malattie.

Modalità di verifica delle conoscenze

MODULO DI ANESTESIOLOGIA

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

MODULO DI GASTROENTEROLOGIA

La verifica delle conoscenze avverrà mediante domande aperte su differenti argomenti trattati nel corso di studio

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)

MODULO DI GASTROENTEROLOGIA

Lo studente dovrà aver acquisito al termine del corso la conoscenza delle principali malattie dell'apparato gastrointestinale

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

MODULO DI GASTROENTEROLOGIA

La verifica delle conoscenze avverrà mediante domande aperte su differenti argomenti trattati nel corso di studio



UNIVERSITÀ DI PISA

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

MODULO DI GASTROENTEROLOGIA

Sono determinanti la conoscenza dell'anatomia umana e della fisiologia dell'apparato gastrointestinale

Indicazioni metodologiche

MODULO DI MALATTIE DEL SANGUE

Lezioni frontali con ausilio di slides

MODULO DI ANESTESIOLOGIA

Lezioni frontali e/o telematiche in remoto con diapositive.

MODULO DI GASTROENTEROLOGIA

Il corso si baserà su lezioni frontali con uno spazio dedicato alla discussione interattiva ed ai key points per ogni singolo argomento trattato

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 e correlazione con le malattie orali e dentali (reflusso gastroesofageo, malassorbimento, celiachia, malattie infiammatorie intestinali, gastrite e Helicobacter pylori, pancreatite acuta e cronica, cirrosi).

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

Principali fondamenti anestetici per la prima assistenza e la gestione delle complicanze.

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

Materiale fornito durante lo svolgimento dell'attività didattica
Unigastro - Manuale di gastroenterologia - edizione 2019/2022

MODULO DI ANESTESIOLOGIA



UNIVERSITÀ DI PISA

Materiale fornito durante le lezioni

Testi di consultazione

BLS Basic Life Support - IRC (Italian Resuscitation Council)

Indicazioni per non frequentanti

MODULO DI GASTROENTEROLOGIA

Recuperare il materiale offerto durante le lezioni frontali, visualizzazione delle slides del corso ed eventuale integrazione con il libro di testo

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 verifica apprendimento a risposta multipla

Ultimo aggiornamento 30/07/2022 17:15