

DOCENTE RESPONSABILE DELL'INSEGNAMENTO/ATTIVITÀ FORMATIVA

Nome: MARIO
Cognome: DAURI

DENOMINAZIONE DELL'INSEGNAMENTO

Italiano: SCIENZE MEDICHE II

Inglese: medical sciences 2

INFORMAZIONI INSEGNAMENTO:

CODICE: 8059480

CFU: 12

DOCENTE DEL MODULO DIDATTICO:

Nome e Cognome: MARIO DAURI – Coordinatore
Nome e Cognome: ORESTE C. BUONOMO – affidamento
Nome e Cognome: DANIELE G. BIASUCCI – affidamento
Nome e Cognome: FRANCESCA LEONARDIS – affidamento
Nome e Cognome: FILADELFO CONIGLIONE – affidamento
Nome e Cognome: PASQUALE DE VICO – affidamento

DENOMINAZIONE DEL MODULO DIDATTICO

Italiano: ANESTESIOLOGIA E TRATTAMENTO DELL'EMERGENZA
Italiano: ANESTESIOLOGIA APPLICATA
Italiano: CHIRURGIA GENERALE (MED/18)

Inglese: ANESTHESIOLOGY AND EMERGENCY TREATMENT
Inglese: APPLIED ANESTHESIOLOGY
Inglese: GENERAL SURGERY



OBIETTIVI FORMATIVI E RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI/INDICATORI DI DUBLINO

Italiano:

OBIETTIVI FORMATIVI: Il Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria (CLMOPD) ha lo scopo di formare un laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria dotato delle basi scientifiche e della preparazione teorico-pratica necessarie all'esercizio della professione odontoiatrica (ai sensi della Direttiva 686/687/CEE) e alla ricerca. A tale scopo il laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria dovrà essere dotato delle conoscenze teoriche che derivano dalle scienze di base, delle conoscenze fisio-patologiche e cliniche di medicina generale, nella prospettiva della loro successiva applicazione professionale, della capacità di rilevare e valutare criticamente i dati relativi allo stato di salute e di malattia dell'apparato stomatognatico del singolo individuo, della capacità di comunicare con chiarezza e umanità con il paziente e con i familiari, della capacità di organizzare il lavoro di équipe, di cui conosce le problematiche anche in tema di comunicazione e gestione delle risorse umane.

CONOSCENZA E CAPACITA' DI COMPrensIONE:

CAPACITA' DI APPLICARE CONOSCENZA E COMPrensIONE:

AUTONOMIA DI GIUDIZIO:

ABILITA' COMUNICATIVE:

Il CLMOPD stabilisce le tipologie e il numero delle prove di esame necessarie per valutare l'apprendimento degli studenti nonché, su proposta dei Coordinatori dei Corsi Integrati, la composizione delle relative Commissioni. Il numero complessivo degli esami curriculari non può superare quello dei corsi ufficiali stabiliti dall'Ordinamento e non deve comunque superare il numero di 36 nei sei anni di corso. La verifica dell'apprendimento può avvenire attraverso valutazioni formative e valutazioni certificative. Le valutazioni formative (prove in itinere) sono esclusivamente intese a rilevare l'efficacia dei processi d'apprendimento e d'insegnamento nei confronti di determinati contenuti. Le valutazioni certificative (esami di profitto) sono invece finalizzate a valutare, e quantificare con un voto, il conseguimento degli obiettivi dei corsi, certificando il grado di preparazione



individuale degli studenti. Sono consentite modalità differenziate di valutazione, anche consistenti in fasi successive del medesimo esame: - prove orali tradizionali e prove scritte oggettive e strutturate (per la valutazione di obiettivi cognitivi); - prove pratiche e prove simulate (per la valutazione delle competenze cliniche e delle capacità gestuali e relazionali). Gli esami di profitto possono essere effettuati esclusivamente nei periodi dedicati e denominati sessioni d'esame. I momenti di verifica non possono coincidere con i periodi nei quali si svolgono le attività ufficiali, né con altri che comunque possano limitare la partecipazione degli studenti a tali attività.

Inglese:

LEARNING OUTCOMES:

EDUCATIONAL GOALS: The Master's Degree Course in Dentistry and Dental Prosthetics (CLMOPD) aims to train a graduate in Dentistry and Dental Prosthetics equipped with the scientific foundations and the theoretical-practical preparation necessary for practicing the dental profession (pursuant to the Directive 686/687/EEC) and to research. To this end, the graduate in Dentistry and Dental Prosthesis must be equipped with the theoretical knowledge deriving from the basic sciences, with the physio-pathological and clinical knowledge of general medicine, with a view to their subsequent professional application, with the ability to detect and critically evaluate the data relating to the state of health and disease of the stomatognathic system of the individual, the ability to communicate clearly and humanely with the patient and family members, the ability to organize team work, of which he knows the problems also in terms of communication and human resource management.

PREREQUISITI:

Italiano: Avere superato gli esami di:

- ☒ Farmacologia e Tossicologia
- ☒ Diagnostica di Laboratorio
- ☒ Medicina Generale

Inglese: Have passed the exams of:

- ☒ Pharmacology and Toxicology
- ☒ Laboratory Diagnostics
- ☒ General Medicine

PROGRAMMA DELL'INSEGNAMENTO:

Italiano: Profilo delle competenze anestesilogiche del dentista europeo. • Valutazione clinica preoperatoria e classificazione del rischio. • Elementi di farmacocinetica, farmacodinamica e vie di somministrazione dei farmaci. • L'ansia in odontoiatria. • Tecniche di sedazione per via endovenosa, inalatoria ed altre vie. • Tecniche di monitoraggio intraoperatorio. • Tecniche comportamentali per il controllo dell'ansia: programmazione neurolinguistica, iatrosedazione e ipnosi • Anestesia locoregionale • Il dolore in odontoiatria • Trattamento farmacologico e non farmacologico del dolore acuto. • Emergenze mediche in odontoiatria e loro trattamento: alterazioni della coscienza, sincope, insufficienza respiratoria, convulsioni, accidenti cardiovascolari, disordini metabolici, fenomeni avversi da farmaci. • Basic Life Support & Defibrillation. • Farmaci e strumenti per l'emergenza nello studio odontoiatrico. • Aspetti medico-legali di interesse anestesilogico in odontoiatria.

Inglese: Profile of the anaesthesiological skills of the European dentist.

- ☒ Preoperative clinical evaluation and risk classification.
- ☒ Elements of pharmacokinetics, pharmacodynamics and drug administration routes.
- ☒ Anxiety in dentistry.
- ☒ Intravenous, inhaled and other sedation techniques.



☒ Intraoperative monitoring techniques.

Behavioral techniques for anxiety control: neurolinguistic programming, sedation and hypnosis

☒ Locoregional anesthesia

☒ Pain in dentistry

☒ Pharmacological and non-pharmacological treatment of acute pain.

☒ Medical emergencies in dentistry and their treatment: alterations of consciousness,

syncope, respiratory failure, convulsions, cardiovascular accidents, disorders metabolic, drug adverse phenomena.

☒ Basic Life Support & Defibrillation.

☒ Medicines and tools for emergencies in the dental practice.

☒ Medico-legal aspects of anesthesiological interest in dentistry.

DESCRIZIONE DELLE MODALITA' E DEI CRITERI DI VERIFICA DI APPRENDIMENTO:

Italiano: PROVA ORALE

Inglese: ORAL EXAM

TESTI ADOTTATI: Manani G. Anestesiologia in Odontoiatria ed Emergenze, III edizione. E. Facco, G. Manani, G. Zanette (Ed.) Idelson Gnocchi, Napoli, 2010.

BIBLIOGRAFIA DI RIFERIMENTO:

Descrizione modalità di svolgimento delle lezioni:

Italiano: IN PRESENZA

Inglese: in presence