

TITOLO INSEGNAMENTO (in italiano): Corso Integrato PRINCIPI DI ODONTOIATRIA/PROPEDEUTICA CLINICA

TITOLO INSEGNAMENTO (in inglese): Fundamentals of dentistry/clinical propaedeutics

CFU: 7 + 1

Anno di corso/semestre: 2 anno, II semestre

Obiettivi formativi (in italiano):

Introdurre la terminologia odontostomatologica, illustrare i campi d'interesse e le problematiche più comuni dell'Odontoiatria e dare cenni delle patologie odontoiatriche di più comune riscontro. Dotare il discente degli strumenti metodologici e propedeutici per gestire razionalmente ed in modo pedagogicamente utile il rapporto con il paziente, la semeiologia e l'esame clinico generale e speciale odontostomatologico nonché nozioni base di primo soccorso (BLS-BLSD). Far apprendere inoltre allo studente l'uso pratico dei materiali, lo strumentario odontoiatrico, l'isolamento del campo operatorio, i corretti protocolli di disinfezione e sterilizzazione, l'ergonomia odontoiatrica e la conoscenza e gestione del riunito. Introdurre gli allievi nei reparti clinici al fine di far loro apprendere sul campo l'esecuzione delle metodiche semeiologiche e diagnostiche di più comune impiego in Odontostomatologia.

Formative objectives:

To introduce odontostomatological terminology, illustrate the fields of interest and the most common problem areas in Dentistry and give an outline of the most widely encountered dental pathologies. To provide the learner with the methodological and propaedeutical instruments to rationally manage and in a useful paedagogical way the relationship with the patient, the semeiology and the general clinical and special odontostomatological examination in addition to basic first aid notions (BLS-BLSD). Furthermore to enable the student to learn the practical use of materials, the range of dental instruments, the isolation of the operation field, the correct disinfection and sterilization protocols, the dental ergonomics and the knowledge and management of the dental unit. Introduce students to the clinical wards in order to make them learn on the field the execution of the most widely employed semeiological and diagnostic methodologies in Odontostomatology.

Programma dettagliato:

- ü Patologie comuni dell'apparato stomatognatico
- ü La cartella clinica: generalità e anamnesi

- ü L'obiettività normale dell'apparato stomatognatico

- ü Anatomia microscopica dei tessuti dentali

- ü Anatomia delle innervazioni delle arcate superiore ed inferiore

- ü Semeiologia ed esame clinico

- ü Lo studio odontoiatrico: l'odontoiatra e la gestione del team

- ü Ergonomia Odontoiatrica

- ü Lo strumentario base e rotante

- ü La carie dentale

- ü Isolamento del campo operatorio: la diga di gomma
- ü Elementi di diagnostica per immagini: Rx e le lastre endorali
- ü Diagnosi strumentale: OPT, TELERX, TC dentalscan, CONE BEAM, SCIALOGRAFIA, etc.
- ü Semeiologia specifica ATM
- ü Studio del caso, la presa d'impronta e i modelli di studio
- ü Fotografia endorale
- ü Il parodonto e la malattia parodontale: la cartella parodontale e il sondaggio
- ü Sterilizzazione e manutenzione dello strumentario
- ü Valutazione medica del paziente odontoiatrico: i pazienti a rischio
- ü L'emergenze mediche nello studio odontoiatrico: BLS-BLS-D
- ü Le urgenze odontostomatologiche nella pratica clinica
- ü Basi dell'igiene orale e motivazione
- ü Stumenti parodontali: affilatura courettes e scalers
- ü Il dolore oro facciale: cenni di anestesiologia
- ü Lembi e suture
- ü Cenni di chirurgia exodontica, parodontale e implantale
- ü Odontoiatria basata sulle prove

detailed program:

- ü Common pathologies of the stomatognathic apparatus
- ü The medical record: personal particulars and anamnesis
- ü The normal objectivity of the stomatognathic apparatus
- ü Semeiology and clinical examination
- ü The dental surgery: odontology and team management
- ü Dental ergonomics
- ü The basic and revolving instrumentary
- ü Tooth decay
- ü Isolation of the operating field: the dental dam

- ü Elements of diagnostics for images: X-rays and endoral x-rays
 - ü Instrumental diagnosis: OPT, TELERX, TC dentalscan, CONE BEAM, SIALOGRAPHY etc.
 - ü Specific ATM semeiology
 - ü Case study, taking dental impressions and study models
 - ü Endoral photography
 - ü The parodontium and the periodontal disease: the periodontal record and the survey
 - ü Sterilization and instruments maintenance
 - ü Medical evaluation of the dental patient: the patients at risk
 - ü The emergency in the dental surgery: BLS-BLS-D
- The urgent dentistry in clinical practice
- ü Basics of oral hygiene and motivation
 - ü Periodontal instruments: sharpening of courettes and scalers
 - ü The orofacial pain: an outline of anaesthesiology
 - ü Wound edges and sutures
 - ü An outline of implantology and guided tissue regeneration
 - ü Evidence-Based Dentistry

Docente/i:

- Prof. Giorgio Blasi – Prof. Francesca Angiero
n. 4 docenti esterni a contratto

Orario di Ricevimento del Docente/I:

Mercoledì' dalle 12:00 alle 13:00

Testi di Riferimento:

- La Pratica Clinica dell'igienista dentale. Wilkins Esther M; 2010 Piccin Nuova Libreria
- Fotografia odontoiatrica. Manuale pratico; [UTET](#);
- Le radiografie; Guastamacchia – Ardizzone; Elsevier Masson Editore
- Anatomia chirurgica per gli odontoiatri, Mauro Labanca.
- Imparando dall'esperienza - Testo Atlante di Igiene orale + CD- Rom
Tani Botticelli Antonella; Edizioni: Ariminum Odontologica
- L'assistenza nello studio odontoiatrico di V. Ardizzone - Elsevier Masson Editore
- Parodontologia - F. Caruso e Coll. - Bologna – Editrice Martina 2011
- Odontoiatria Restaurativa – Accademia Italiana di Conservativa – editrice Elsevier Masson
- Periodontics: Medicine Surgery and Implants – Louis F.Rose
- Patologia Orale – O.A.C. Ibsen – J.A. Phelan – ed: U.Romeo , P. Vesvovi, A Del Vecchio

- Manuale Atlante di disinfezione e sterilizzazione in Odontoiatria- Falcioni S., Pejrone C., - Ed: Martina Bologna 2003.

Aula web (si/no): NO

Descrizione dei metodi di accertamento:

		Unità Didattica Elementare					
Malattie Odontostomatologiche	Propedeutica Clinica	Cenni di anatomia e rilievo dell'obiettività normale dell'apparato stomatognatico	C F	2	1	2	LP
Malattie Odontostomatologiche	Propedeutica Clinica	Cenni sulle patologie odontostomatologiche e mediche di interesse	C	1	1	0	L
Malattie Odontostomatologiche	Propedeutica Clinica	Organizzazione di un ambulatorio odontoiatrico	C	1	1	0	LT
Malattie Odontostomatologiche	Propedeutica Clinica	Come approcciare e preparare il paziente alla prestazione odontostomatologica	C F	2	1	2	LT
Malattie Odontostomatologiche	Propedeutica Clinica	Visita specialistica odontostomatologica	C F	2	1	2	LT
Malattie Odontostomatologiche	Propedeutica Clinica	Preparazione del setting clinico	C F	1	1	1	LT
Malattie Odontostomatologiche	Propedeutica Clinica	Semeiotica odontostomatologica	C F	1	1	2	LT
Malattie Odontostomatologiche	Propedeutica Clinica	La diagnostica strumentale nella propedeutica clinica	C F	1	1	2	LT
Malattie Odontostomatologiche	Propedeutica Clinica	Lo strumentario odontoiatrico – uso e manutenzione	C F	1	1	2	LT
Malattie Odontostomatologiche	Propedeutica Clinica	Conoscenza e gestione del “riunito”	C F	1	1	2	LT

Finalità (F)	Livello Conoscenza (LC)	Tipo di Competenza (TC)	Abilità (A)	Tipo di Attività Didattica (TD)	Tipo di esame
<p>Finalità strategica principale di quella certa UDE.</p> <p>Lo studente deve:</p> <p>C = conoscere</p> <p>F = saper fare</p> <p>E = saper essere</p> <p>CF = conoscere e saper fare</p>	<p>Livello di conoscenza (teorico mnemonica):</p> <p>1 = conoscenza generale (sa inquadrare l'argomento all'interno delle conoscenze complessive)</p> <p>2 = conoscenza complessiva e particolareggiata di quello specifico argomento</p>	<p>Competenza, ovvero capacità di risolvere i problemi:</p> <p>0 = competenza esclusivamente mnemonica (di fatto deve ricordare e non risolvere i problemi)</p> <p>1 = competenza interpretativa, cioè ha visto risolvere il problema e sa interpretarne gli elementi</p> <p>2 = competenza decisionale che consente di risolvere personalmente il problema</p>	<p>Abilità o attitudini, gestuali/manuali o relazionali:</p> <p>0 = non servono abilità specifiche</p> <p>1 = lo studente ha visto eseguire la manovra</p> <p>2 = l'ha eseguita almeno una volta sotto il controllo del Docente</p> <p>3 = la sa eseguire in modo autonomo, perché ha acquisito un automatismo completo</p>	<p>Tipo di attività didattica:</p> <p>L = lezione ex cathedra</p> <p>P = lezioni/ seminari/ altro a piccoli gruppi</p> <p>T = attività tutoriale</p>	<p>O = orale</p> <p>S = scritto</p> <p>P = pratico</p> <p>M = misto</p>

Malattie Odontostomatologiche	Propedeutica Clinica	Concetti di disinfezione e di sterilità del box operativo e dello strumentario – protezione dalle infezioni e stoccaggio dei rifiuti	C F	2	1	3	LT
Malattie Odontostomatologiche	Propedeutica Clinica	Trasferimento dei dati dalla clinica al laboratorio	C F	1	1	2	LT
Malattie Odont.	Propedeutica Clinica	Montaggio della diga di gomma	C F	2	1	3	LT