



Università Vita-Salute San Raffaele

GUIDA DELLO STUDENTE

Facoltà di Medicina e Chirurgia
Corso di Laurea in Igiene Dentale

Anno Accademico 2007-2008

INTRODUZIONE

L'esperienza accumulata in questi anni ci ha insegnato come solamente buona volontà, responsabilità e disciplina di tutti coloro che frequentano il Servizio di Odontoiatria, possa consentire l'efficiente funzionamento dello stesso e la realizzazione di un valido programma sia assistenziale che didattico.

Fatta questa premessa, si desidera ribadire l'importanza di alcuni concetti che devono costituire parte del bagaglio deontologico dei futuri laureati in Igiene Dentale.

Caro studente,

benvenuto nel Servizio di Odontoiatria. In questa struttura si svolgono, spesso contemporaneamente, tre attività: clinica, didattica e ricerca che si intersecano e si interfacciano in modo complesso.

Per rispettare i ruoli e le funzioni di tutti gli attori di questa organizzazione ed in particolare il diritto all'assistenza del paziente e quello ad imparare dei discenti, occorre ordine.

Stiamo riorganizzando questa struttura per condurvi alla laurea con un grado di professionalità di assoluta eccellenza (parametri europei ed extraeuropei).

Unitamente al presente fascicolo, ella riceve un allegato da restituire firmato per conferma dell'avvenuta consegna del presente sillabo, che attesta la conoscenza ed accettazione dello stesso.

*Il Direttore
Prof. Enrico Felice Gherlone*

PREMESSE

Il Corso di Laurea per Igienista Dentale è della durata di tre anni.

La frequenza ai corsi è obbligatoria; gli insegnamenti clinici di natura Odontostomatologica comportano un tirocinio pratico da espletarsi prima di sostenere i relativi esami.

In quegli insegnamenti in cui lo studente dovrà operare specificatamente sul paziente (es. Scienze e tecniche di Igiene dentale ed applicata)

L'attività pratica è distinta in :

- **Attività preclinica**, la cui funzione è quella di fare esercitare su manichino lo studente in tutte quelle manovre che dovrà poi portare a termine sul paziente.
- **Attività clinica**, in cui lo studente, raggiunto un adeguato livello di sicurezza su manichino, esegue le medesime manovre sul paziente.

NORME GENERALI

Il Servizio di Odontoiatria cui fa capo il Corso di Laurea di Igiene Dentale relativamente alle attività pratiche, è situato presso L'Istituto Scientifico Universitario San Raffaele di Milano (D.I.M.E.R.) al piano -1. Le aule per le lezioni frontali (Democrito - San Luigi) si trovano al DIBIT al piano -1, la segreteria didattica sempre al DIBIT ma al piano terra.

Per qualunque attività riguardante le esercitazioni pratiche gli studenti dovranno indossare il relativo camice.

E' vietato sostare nei corridoi.

E' proibito agli studenti intrattenersi con colleghi o medici nei corridoi e nelle zone di attesa.

NORME DI COMPORTAMENTO PERSONALE

Lo studente deve:

1. Avere una buona cura personale (niente barbe lunghe, portare capelli corti o raccolti etc.); il costume di portare i capelli lunghi obbliga l'uso della cuffietta.
2. Indossare le divise personali predisposte dall'ente.
3. La divisa deve essere obbligatoriamente indossata durante:
 - **Qualsiasi attività ambulatoriale** (assistenza ai reparti, tirocinio organizzativo, sterilizzazione etc.)
 - **Esercitazioni Pratiche**

Sotto il camice, indossare capi di vestiario consoni al luogo di lavoro (evitare tute, scarpe da ginnastica, bermuda etc.).

Portare sempre il badge di identificazione.

Presso il Servizio di Odontoiatria il camice dell'igienista dentale è bianco con bordi di colore grigio.

I Reparti di pertinenza Odontostomatologica di cui è formato

Il Servizio di Odontoiatria ed a cui afferiscono gli studenti per il

Tirocinio e le esercitazioni pratiche sono:

1. Parodontologia ed Igiene dentale

(Centro di igiene Orale e prevenzione)

2. Odontoiatria conservatrice
3. Chirurgia e Patologia Orale
4. Chirurgia Orale avanzata e preimplantare
5. Implantologia
6. Protesi dentaria
7. Pedodonzia
8. Ortognatodonzia
9. Fisiopatologia dell'occlusione
10. Reparto S. Luigi Patologie Speciali
11. Sterilizzazione
12. Accettazione

LEZIONI ED ESERCITAZIONI

La frequenza agli insegnamenti teorici e pratici è obbligatoria.

All'inizio di ogni anno di corso vengono affissi in bacheca gli orari delle lezioni teoriche, delle esercitazioni, ed i turni nominali di frequenza in reparto.

Gli studenti sono tenuti all'obbligo di frequenza di queste attività didattiche.

Sono parimenti considerate attività didattiche a tutti gli effetti, anche sotto l'aspetto della frequenza, le occasioni scientifiche organizzate con la partecipazione della Clinica Odontoiatrica, in modo particolare quando si svolgano in questa stessa sede.

Durante le pause dell'attività didattica gli studenti possono usufruire degli spazi a loro dedicati. Sono comunque tenuti ad un comportamento consono, evitando di parlare ad alta voce e di soffermarsi in spazi di transito od operativi; questo atteggiamento, oltre che denotare maturità e serietà professionale, è dovuto al rispetto verso coloro che, nello stesso momento, stanno lavorando o studiando.

In modo particolare lo studente, in qualunque attività impegnato, anche nelle pause e momenti di riposo, deve rammentare che rappresenta il Servizio agli occhi del paziente e dell'occasionale visitatore; di questo deve dare immagine di rigore e di decoro tale e quale è la qualità della

formazione che dalla clinica lo studente stesso riceve e della figura professionale che rivestirà una volta laureato.

DEFINIZIONE DEGLI OBIETTIVI FORMATIVI

Il Corso di Laurea per Igienista Dentale (CLID) si sviluppa in tre anni ed è istituito all'interno della facoltà di medicina.

Esso si propone il conseguimento dei seguenti obiettivi formativi.

I laureati nei corsi di laurea per Igienista Dentale sono, ai sensi della legge 10 Agosto 2000, n 251, articolo 3, comma 1, operatori delle professioni sanitarie dell'area tecnico assistenziale e dovranno essere dotati delle basi scientifiche e della preparazione teorico pratica necessarie all'esercizio della professione di Igienista Dentale e della metodologia e cultura necessarie per la pratica della formazione permanente, nonché di un livello di autonomia professionale, decisionale ed operativa derivante dal Corso di Laurea.

A tali fini il corso di laurea per Igienista Dentale prevede 180 CFU complessivi, articolati sui tre anni di corso, di cui 56 da acquisire in attività formative volte alla maturazione di specifiche capacità professionali.

Delle conoscenze teoriche essenziali derivanti dalle scienze di base, nella prospettiva della successiva applicazione professionale. Nell'ambito della professione i laureati dovranno esercitare (maturando la collaborazione in sinergia con le diverse figure professionali nelle attività sanitarie) la capacità di applicare nelle decisioni professionali i principi dell'economia sanitaria, riconoscere i problemi sanitari della comunità ed intervenire in modo congruo ed illuminato.

I Laureati Igienisti Dentali dovranno sapere svolgere, su indicazione degli odontoiatri e dei medici chirurghi legittimati all'esercizio dell'Odontoiatria, compiti relativi alla prevenzione delle affezioni orodentali, avere attività di educazione sanitaria dentale e partecipare a progetti di prevenzione primaria nell'ambito del sistema sanitario pubblico; collaborare alla compilazione della cartella clinica odontostomatologica ed occuparsi della raccolta dei dati tecnico sanitari, provvedendo all'ablazione del tartaro ed alla levigatura delle radici nonché all'applicazione topica dei vari mezzi profilattici.

Provvedere all'istruzione sulle varie metodiche di igiene orale e sull'uso dei mezzi diagnostici idonei ad evidenziare la placca batterica motivando l'esigenza di controlli clinici periodici indicando le norme per una alimentazione razionale ai fini della tutela della salute orale. *Potranno svolgere la loro attività professionale in strutture sanitarie pubbliche o private in regime di dipendenza o libero professionale, su indicazione degli odontoiatri.*

I laureati dovranno sapere progettare ed affrontare studi epidemiologici e condurre ricerche sulle metodologie professionalizzanti seguendo un costante aggiornamento.

Inoltre dovranno avere una preparazione di base che permetta l'estensione alle altre discipline.

Ai fini indicati i laureati dovranno avere acquisito:

La conoscenza delle materie di base

La conoscenza delle materie caratterizzanti

La capacità di applicare correttamente le metodologie di igiene dentale ed educazione sanitaria.

Una conoscenza adeguata delle affezioni oro-dentali

La capacità di ragionamento sui problemi diagnostici

La conoscenza dei principi su cui si fonda l'igiene orale

La capacità di riconoscere patologie del cavo orale

La capacità di inserire problematiche di igiene orale in studi epidemiologici

La capacità di risolvere i problemi inerenti la professione

La capacità di applicare nelle decisioni protocolli terapeutici precisi e consoni.

La conoscenza dei concetti fondamentali di igiene orale ed odontoiatria.

La abilità e la sensibilità per valutare criticamente gli atti normativi

La conoscenza sotto l'aspetto preventivo delle più comuni patologie del cavo orale

La conoscenza delle norme sulla tutela della salute dei lavoratori.

Approfondire le conoscenze sul funzionamento dei presidi e servizi sanitari in altri paesi.

La conoscenza delle problematiche medico legali

La conoscenza dei quadri anatomo- patologici

La capacità di proporre interventi preventivi

La conoscenza delle norme fondamentali riguardanti la professione
La conoscenza delle norme deontologiche nella materia
Una adeguata esperienza nello studio indipendente e nell'organizzazione della propria formazione e la capacità di effettuare una ricerca bibliografica e di aggiornamento.
La capacità di effettuare criticamente la lettura di articoli scientifici derivante anche dalla conoscenza della lingua inglese che consenta loro la comprensione della letteratura internazionale e dell'aggiornamento
La competenza informatica utile alla gestione dei sistemi informativi dei servizi ed alla propria autoformazione

PIANO GENERALE DEL CURRICULUM

Il curriculum formativo del **CLID-UniSr** prevede attività didattiche suddivisibili in due grandi aree strettamente intrecciate ed integrate tra loro: il **piano degli studi** e la **programmazione del tirocinio clinico**.

Il piano degli studi disegna la successione dei corsi integrati e delle discipline attivate anno per anno e dei seminari di approfondimento.

Ogni corso integrato corrisponde ad un esame che lo studente deve sostenere.

Il tirocinio clinico prevede invece la partecipazione da parte dello studente ad una serie di esperienze finalizzate all'applicazione delle conoscenze teoriche nei singoli settori clinici.

OBBLIGO DI FREQUENZA

La frequenza alle attività previste dal piano generale del curriculum è obbligatoria.

La frequenza viene verificata dai docenti e dagli assistenti di tirocinio, adottando le modalità di accertamento stabilite.

L'attestazione di frequenza alle attività didattiche obbligatorie di un corso di insegnamento è necessaria allo studente per sostenere il relativo esame. Lo studente che non abbia ottenuto l'attestazione di frequenza ad almeno il 75% delle ore previste per ciascun corso di insegnamento di un determinato anno, nel successivo anno accademico viene iscritto anche in soprannumero, come **"ripetente"** del medesimo

anno di corso, con l'obbligo di frequenza ai corsi per i quali non ha ottenuto la certificazione.

TIROCINIO CLINICO

Le esperienze di tirocinio clinico rappresentano uno dei pilastri della formazione universitaria degli studenti del CLID.

Esse costituiscono un momento di forte collaborazione tra ambito accademico ed ambito sanitario e di sintesi degli apprendimenti, in cui lo studente è chiamato a sperimentarsi come professionista capace di acquisire progressivamente competenze teoriche applicate, tecnico operative, organizzative, comunicative e relazionali.

Gli ambiti operativi da selezionare come sedi per la formazione clinica dello studente sono indicati dalle varie tipologie di specialità odontoiatriche e di attività logistiche ad esse inerenti e precisamente:

- Scienze e tecniche di igiene dentale
- Parodontologia
- Chirurgia orale di base ed avanzata
- Patologia orale di base e speciale
- Clinica odontoiatrica
- Clinica protesica
- Clinica conservativa
- Clinica endodontica
- Clinica ortodontica
- Clinica pedodontica
- Sterilizzazione
- Segreteria
- Informatica

Agli studenti sono inoltre offerte esperienze di tirocinio clinico in ambito extraospedaliero, in particolare negli ambiti della prevenzione e di particolari e specifiche competenze e di tipo opzionale.

Il coordinamento dei tirocini è affidato ad apposita figura del CLID-Univr, con mansioni di progettazione e supervisione delle varie attività didattiche inerenti il tirocinio degli studenti. In particolare:

- Programmazione annuale delle esperienze di tirocinio
- Supervisione delle attività di tirocinio nelle sedi accreditate, interne ed esterne al San-Raffaele.
- Definizione ed aggiornamento costante degli obiettivi di tirocinio
- Contatti con gli studenti e con il personale delle sedi attivate.

Per ciascuna esperienza di tirocinio lo studente è affidato ad un assistente di tirocinio, appositamente identificato tra il personale del reparto sede di tirocinio.

VALUTAZIONE DEL TIROCINIO CLINICO

Il tirocinio clinico è un'attività didattica obbligatoria, la cui frequenza è certificata da un apposito libretto firmato dal responsabile del tirocinio. La competenza acquisita con l'attività di tirocinio è sottoposta a valutazione ed è espressa in trentesimi.

Al termine di ogni anno di corso, viene nominata una apposita commissione di valutazione del tirocinio clinico formata dai vari responsabili di tirocinio, la quale provvede (anche con l'eventuale istituzione di apposite prove) alla certificazione dell'intero percorso di apprendimento clinico di ogni singolo studente.

Al termine di questo processo di certificazione, detta commissione esprime un voto in trentesimi che concorrerà alla costituzione del voto finale di laurea e che determinerà l'acquisizione dei CFU assegnati al tirocinio per quell'anno.

La Commissione di valutazione del tirocinio clinico può determinare forme per il recupero del debito formativo connesso alle attività di tirocinio, per quegli studenti che abbiano maturato durante l'anno accademico un numero di **assenze superiore al 10% del monte ore programmato**.

Tali forme di recupero devono essere assolte dallo studente entro il termine dell'anno accademico successivo.

Lo studente del terzo anno che ha maturato un debito formativo ai sensi del capoverso precedente, può recuperare tale debito entro la sessione primaverile dell'esame di laurea.

INFORMAZIONI DI CARATTERE GENERALE

Università Vita Salute San Raffaele - Palazzo DIBIT

Via Olgettina 58- 20132 Milano

Segreteria studenti

Tel: 02 2643.2794 - fax 02 2643.3809

E- mail : uhsr.studenti@hsr.it

Corso di Laurea in Igiene Dentale (C.L.I.D.)

Via Olgettina 58- 20132 Milano

Presidente del Corso Prof. Enrico Felice Gherlone

Tel: 02 2643.2921 - fax 02 2643.2953

E- mail : gherlone.enrico@hsr.it

Coordinatrice del corso: Dr.ssa Elisabetta Polizzi

Tel: 02 2643.7491

E - mail : polizzi.elisabetta@hsr.it

Segreteria didattica: Sig.ra Anna Maria Chiessi

Tel: 02 2643.3022 - fax 02 2643.5932

E - mail : uhsr.igienedentale@hsr.it

Igienisti docenti:

Dr.ssa Elisabetta Polizzi: Tel: 02 2643.7491

E-mail : polizzi.elisabetta@hsr.it

Dr.ssa Lucilla Colnago: Tel: 02 2643.2970

E-mail : lucilla.colnago@tele2.it

Dr.ssa Teresa D'amicantonio : tel 02 2643.2970

E-mail: susanda@tin.it

Dr.ssa Daniela Gazzolo : Tel- 02 2643.2970

E-mail : dgazzolo@alice.it

Dr.ssa Gabriella Pasini : Tel- 02 2643.2970

E-mail : gabriellapasini@virgilio.it

Dr.ssa Loredana Rivoltella: Tel- 02 2643.2970

E-mail: loredana.rivoltella@tiscali.it

Dr.ssa Teodora Valsecchi : Tel- 02 2643.2970

E-mail: tevalsec@tin.it

SEGRETERIE

1) La Segreteria Didattica del CLID (Via Olgettina 58) è aperta per gli studenti dal **Lunedì al Giovedì dalle ore 8.30 alle ore 10.00 e dalle 13.30 alle 14.30; il venerdì dalle 8.30 alle 10.00.**

Tel 02 2643.3022

2) La Segreteria **Studenti** (Via Olgettina 58 - DIBIT) è aperta per gli studenti nei giorni:

Dal Lunedì al Venerdì dalle ore 8.30 alle ore 11.30

Martedì e Giovedì dalle ore 13.00 alle ore 15.00

RECAPITO DELLO STUDENTE

Ogni studente **deve comunicare** al più presto eventuali variazioni di indirizzo e recapito telefonico alle segreterie didattiche e degli studenti.

TUTELA SANITARIA E ASSICURATIVA

L'Università Vita Salute San Raffaele garantisce agli studenti l'assicurazione obbligatoria contro gli infortuni eventualmente occorsi durante l'attività teorico pratica.

Lo studente durante la permanenza in Ateneo e presso il Servizio, gode di tutela sanitaria a cura del Servizio di Medicina Preventiva dell'HSR secondo le vigenti disposizioni legislative.

BIBLIOTECHE

Sono a disposizione dello studente :

BIBLIOTECA ATENEIO VITA-SALUTE

Orari di apertura dal lunedì al Venerdì ore 09:00-19:00 (continuato)

15 Luglio- 31 Agosto 9.00-17.00 Tel : 022643.2760 fax 0226432.2761

E- mail biblioteca@hsr.it La biblioteca è situata al "quadrifoglio" 1° piano all'interno del DIBIT, in via Olgettina 58.

BIBLIOTECA CLID

Contiene testi di igiene dentale e di altre discipline attinenti il piano di studi del Corso. Il prestito e la consultazione sono regolamentate da norme interne.

SALA ESERCITAZIONI

Lo studente può usufruire della Sala esercitazioni previa registrazione sull'apposito quaderno situato in Segreteria Didattica.

La sala esercitazione è dotato di manichini, pezzi anatomici ed altri presidi medico - chirurgici. Terminato l'utilizzo di questo spazio lo studente è tenuto a riordinare la sala e riconsegnare la chiave in segreteria didattica.

SERVIZIO EDITING

Situato presso il palazzo DIBIT (primo piano, nelle vicinanze della biblioteca) è un servizio di grafica, diapositive, fotocopie a colori ecc, a pagamento, è aperto dal Lunedì al Giovedì con orario 13.30 alle 14.30 e 16.00-17.00, il venerdì dalle 13.30 alle 14.30, Tel 02 2643.2701

SELF SERVICE

Gli studenti possono accedere al self-service dell'Ospedale utilizzando i buoni pasto che si acquistano presso la mensa DIBIT negli orari previsti. **Lo studente può usufruire del pranzo solo ed esclusivamente nei giorni di effettiva frequenza delle lezioni, del tirocinio od in occasione degli esami.**

NAVETTA

I biglietti della navetta (Metropolitana leggera Cascina Gobba-Hsr-Cascina Gobba) sono in vendita presso l'edicola situata presso la Galleria delle Botteghe.

DIVISA

E' fatto obbligo agli studenti di utilizzare per il tirocinio clinico, nei tempi e luoghi di svolgimento dello stesso, **solo ed esclusivamente la divisa adottata dal CLID-UniSr.**

SERVIZIO GUARDAROBA

Gli studenti per lo svolgimento del tirocinio clinico saranno dotati di divisa fornita dall'Ospedale.

Gli studenti possono accedere al servizio guardaroba per il cambio delle divise **dal Lunedì al Venerdì dalle ore 07.30 alle ore 11.00 e dalle 13.30 alle 15.30** - Tel 02 2643.2915.

SPOGLIATOIO

Ogni studente usufruisce di un armadietto personale da utilizzare per indossare la divisa nei periodi di tirocinio clinico.

Per ragioni di sicurezza **si consiglia di non lasciare mai nell'armadietto personale oggetti di valore.**

La segreteria didattica consegna allo studente la chiave dell'armadietto, conservandone un duplicato.

N.B. In caso di smarrimento della chiave o di danni all'armadietto, lo studente deve farne immediata segnalazione alla segreteria didattica.

In caso di rinuncia al proseguimento degli studi lo studente è tenuto alla restituzione dell'armadietto con relativa chiave.

LEZIONI TEORICHE

La frequenza alle lezioni è obbligatoria

ORARIO DELLE LEZIONI

La fascia oraria delle lezioni teoriche, come da calendario stabilito è la seguente:

Dal Lunedì al Giovedì dalle 14.00 alle 18.00 (studenti 1°anno e 3° anno)

Dal Lunedì al Venerdì dalle 09.00 alle 13.00 (studenti 2°anno)

N.B. Tali orari possono subire variazioni

E' di norma il controllo della tabella affissa presso la bacheca degli studenti di fianco alle aule.

REGISTRAZIONI PRESENZE ATTIVITA' TEORICHE

La presenza dello studente alle lezioni è obbligatoria, l'accertamento avviene tramite registrazione della firma ad ogni ora di lezione.

N.B. Lo studente in possesso di telefono cellulare, durante lo svolgimento delle lezioni è tenuto a spegnerlo.

Lo studente è invitato a rispettare scrupolosamente l'orario di inizio ed il termine di ogni lezione.

INCONTRI CON I DOCENTI

I docenti del Corso sono a disposizione degli studenti per chiarimenti, indicazioni bibliografiche, raggugli, ecc. **previo appuntamento.**

TIROCINIO CLINICO

La frequenza al tirocinio clinico è obbligatoria.

- 1) Le attività di tirocinio clinico si svolgono nel Servizio di Odontoiatria dell'Istituto Scientifico Universitario San Raffaele Di Milano e per ciò che riguarda le materie non odontoiatriche nelle altre Unità Operative dell'Istituto.
- 2) I periodi di tirocinio sono quelli indicati nel documento di programmazione annuale.
- 3) Gli studenti in possesso di telefono cellulare sono tenuti a spegnerlo durante la frequenza del tirocinio clinico.
- 4) Lo studente è munito di un libretto personale che documenta le sue presenze di tirocinio, sottoscritte e certificate dai responsabili dei reparti di frequenza.

La corretta compilazione del libretto da parte dello studente è elemento che concorre alla valutazione complessiva dell'esperienza di tirocinio.

- 5) In caso di assenza dal tirocinio clinico lo studente deve avvisare tempestivamente l'assistente di tirocinio, nonché la segreteria didattica.
- 6) lo studente è tenuto a rispettare l'orario programmato di inizio e di

fine del tirocinio.

7) Per quanto riguarda i turni e gli orari di tirocinio, la segnalazione di esigenze particolari e la richiesta di modifica a quanto programmato dalla Direzione devono attenersi alle seguenti modalità:

- In caso di motivate esigenze da parte dello studente questi deve segnalarle con comunicazione scritta al Coordinatore del CLID almeno 15 giorni prima dell'esposizione dei turni e degli orari in bacheca;
- In caso di bisogno , da parte dello studente, durante il tirocinio, di cambio di turno già fissato, la richiesta di autorizzazione deve essere rivolta al proprio Referente di tirocinio che contatterà il coordinatore di tirocinio.
- Per problemi riferiti alla didattica clinica il gli assistenti di tirocinio dovranno riferire al coordinatore di tirocinio per poter modificare i turni dello studente.

8) lo studente, completato il periodo di tirocinio, è tenuto a consegnare in segreteria didattica il libretto nello stesso giorno di fine tirocinio (Venerdì) o al massimo il Lunedì successivo.

N.B. Derghe alle sopracitate disposizioni devono essere personalmente richieste al Coordinatore del CLID-Unisr.

Gli orari del tironinio clinico sono:

dal lunedì al venerdì

1° anno dalle 9.00 alle 13.00

2° anno dalle 14.00 alle 19.00

3° anno dalle 9.00 alle 13.00

ATTIVITA' INTEGRATIVE-ESAMI STUDIO INDIVIDUALE

ATTIVITA' INTEGRATIVE

- Sono previste **attività di tutor-ship** (spiegazioni in merito all'organizzazione dei corsi, alle sessioni di esame, metodologia di studio, alla frequenza del tirocinio clinico, ecc..)
- La partecipazione a convegni, seminari, giornate di studio di interesse professionale, culturale all'interno dell'istituto od all'esterno deve essere richiesta al coordinatore del CLID-Unisr.

ESAMI

Lo studente deve sostenere gli esami relativi ai Corsi Integrati compresi nel piano degli studi e **secondo le regole di propedeuticità e sbarramento** (vedi tabella allegata in calce), seguendo il calendario prefissato.

ISCRIZIONE AGLI ESAMI

Gli studenti, per potere sostenere gli esami, devono obbligatoriamente, per ciascun esame, effettuare l'iscrizione seguendo le indicazioni ed i termini tassativi pubblicati sul sito dell'Università (www.unisr.it) ed affissi presso la bacheca di fianco alle aule.

STUDIO INDIVIDUALE

Sono previsti degli spazi a disposizione dello studente per lo studio individuale.

Gli studenti sono invitati a prendere visione di ulteriori avvisi ed informazioni nell'apposita bacheca del C.L.I.D. - Unisr.

Anno Accademico 2007-2008

Indirizzo: Università Vita-Salute San Raffaele
Palazzo Dibit
Via Olgettina, 58 - 20132 Milano

Sito Internet: <http://www.unisr.it>

Numero Verde: 800 33 90 33
Servizio gratuito di informazioni
dalle ore 8.00 alle ore 20.00
dal lunedì al sabato

Segreteria Corso
di Laurea: tel 02 2643.3022 - telefax 02 2643.5932
e-mail: uhsr.igienedentale@hsr.it

Affari Generali: tel 02 2643.3807 - telefax 02 2643.3803
e-mail: uhsr.affarigenerali@hsr.it

Segreteria Studenti: tel 02 2643.2794 - telefax 02 2643.3809
e-mail: uhsr.studenti@hsr.it

**GLI INSEGNAMENTI ATTIVATI NELL'A.A. 2007-2008
1° ANNO**

	CFU
SCIENZE PROPEDEUTICHE	6
Informatica	4
Statistica medica	1
Psicologia generale	1
PRINCIPI DI ANATOMIA ED ISTOLOGIA	7
Anatomia umana	3
Anatomia speciale odontostomatologica	1,5
Istologia	1,5
Istologia speciale odontostomatologica	1
IGIENE	4
Educazione sanitaria	2
Igiene generale ed applicata	2
PATOLOGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA ED ERGONOMIA CLINICA	2
Patologia speciale odontostomatologica	1,5
Ergonomia clinica	0,5
FISIOLOGICA-MICROBIOLOGIA- PATOLOGIA GENERALE	6,5
Fisiologia della nutrizione	1
Fisiologia umana	1
Fisiologia apparato stomatologico	1
Microbiologia	1,5
Patologia generale ed Immunologia	2
PARODONTOLOGIA ED IGIENE DENTALE 1	12,5
Parodontologia	3
Scienze e tecniche di igiene dentale	6
Scienze e tecniche di igiene dentale applicata	3,5

TIROCINIO 1° ANNO	16,5
ATTIVITA' A SCELTA DELLO STUDENTE	4
Anatomia patologica del cavo orale (Corso Elettivo)	1
La compilazione della cartella informatizzata (Corso Elettivo)	0,5
L'anamnesi in odontoiatria (Corso Elettivo)	0,5
Il dolore odontostomatologico (Corso Elettivo)	0,5
Seminari esterni	

Presidente del Corso di Laurea
Prof. Enrico Felice Gherlone

Medico-chirurgo, specialista in Odontostomatologia e Protesi Dentaria, opera esclusivamente in protesi fissa ed implantare.

Primario del Servizio di Odontoiatria dell'Istituto Scientifico Universitario San-Raffaele di Milano è Professore Straordinario Titolare della Cattedra di Clinica Odontoiatrica presso l'Ateneo Vita-Salute San Raffaele(Mi) .

Dal 2000 al 2004 è stato Presidente dell'associazione italiana di Gnatologia clinica. Perfezionato in Protesi parodontale ha dato alle stampe numerose pubblicazioni (162) inerenti l'argomento e due volumi dal contenuto protesico: "Impronta in Protesi dentale" e "La Protesi su impianti osteointegrati".

E' Direttore Scientifico della rivista "Protech" edita da Masson.

Fa parte del Comitato Scientifico della rivista Quintessenza Odontotecnica e del Comitato di Lettura di Quintessenza Internazionale; inoltre è membro del Comitato Scientifico della rivista "Italian Oral Surgery" edita da Masson di cui è responsabile della sezione protesica.

Relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali.

Recapiti telefonici e mail: 02 2643.2921 - gherlone.enrico@hsr.it

SCIENZE PROPEDEUTICHE (Corso integrato)
COORDINATORE DR. ROBERTO BROGGI

INFORMATICA

DOCENTE

Dr. Roberto Broggi

Nato a Milano nel 1966 si è laureato in Medicina e Chirurgia a Milano nel 1992 e sempre a Milano, nel 2000 ha conseguito la laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria. Si occupa da sempre di Gnatologia e disordini cranio mandibolari; è stato coordinatore di numerosi testi e pubblicazioni sull'argomento e dal 1993 è consulente del Servizio di Odontoiatria dell'Istituto Scientifico H San Raffaele di Milano dove dal 1999 occupa il ruolo di responsabile della Gnatologia.

Nel 1993 è stato tutore dell'insegnamento di Gnatologia e nel 2004 è stato docente al corso di Formazione-Perfezionamento per Assistenti di studio odontoiatrico presso l'Università Vita-Salute in Gnatologia ed Informatica.

Recapiti mail e telefonici

Servizio di odontoiatria 02 2643.2970 - cell 347 7989828

Indirizzo di posta elettronica: broggi.roberto@hsr.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso ha la finalità principale di fornire una prima alfabetizzazione per l'impiego del computer e delle risorse di rete e non è rivolto alla programmazione ed alla produzione di software.

L'obiettivo generale è che tutti gli studenti siano sostanzialmente autonomi nell'impiego di tali strumenti per le loro attività di studio e che abbiano anche un panorama delle applicazioni esistenti ed imminenti nella professione e nella ricerca medica.

PROGRAMMA DEL CORSO

Concetti di base - Hardware

Concetti di base - Software

Uso del computer e gestione files

Elaborazione testi

Il foglio elettronico

ase di dati
Strumenti di presentazione
Reti informatiche
Posta elettronica
Software specifici
Esercitazioni

TESTI DI RIFERIMENTO

Il corso sarà totalmente supportato da dispense

Eventuale libro: Patente Europea del Computer ECDL (E.C.D.L. European Computer Driving Licence) Edito Zanichelli

STATISTICA MEDICA

DOCENTE

Dr.ssa Clelia Di Serio

E' Professore Associato di *Statistica SECS 501* presso la Facoltà di Psicologia dell'Università Vita-Salute S. Raffaele di Milano. Consegue il titolo di dottore di ricerca nel 1996 dopo un periodo (1993-1995) di formazione all'estero nell'ambito del programma di PhD in Statistica Matematica della Università della Carolina del Nord (UNC a Chapel Hill-USA). Nel 1995-1996 lavora presso il dipartimento di Biostatistica di Copenhagen (Danimarca), dove si occupa di analisi della sopravvivenza sotto la supervisione del Prof. Niels Keiding e Prof. Pietro Muliere. Dal 1996 al 2000 trascorre periodi come visiting researcher e post doc presso le principali università americane (Duke University, UCLA, Case Western University, Johns Hopkins University). Nel 2001 - 2002 è coordinatore responsabile della costituzione della "Statistical Unit for Multiple Sclerosis research of MSIF" presso la Technical University di Monaco di Baviera (Germania) di cui resta partner esterno. Dal 2000 è di ruolo presso l'Ateneo Vita-Salute San Raffaele. Dal 2005 è Direttore del Centro Universitario di Statistica per le Scienze Biomediche (CUSSB,) presso il San Raffaele.

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso è articolato in 5 lezioni. si pone come obiettivo principale quello di illustrare allo studente le fasi di acquisizione dei dati sul paziente e le problematiche interpretative cui la trattazione dei dati possa portare. In questo modo si forniscono allo studente gli strumenti per facilitare la lettura di articoli medici con contenuti quantitativi."

TESTI DI RIFERIMENTO

Materiale didattico. dispense e articoli messi a disposizione dal docente.

Responsabile del modulo:

Prof.ssa Di Serio

Collaboratore alla didattica: Dott. Alessandro Ambrosi.

PSICOLOGIA GENERALE

DOCENTE

Prof. Lucio Sarno

Professore Ordinario di Psicologia Clinica e Psicoterapia - UNISR

Direttore del Servizio di Psicologia Clinica e della Salute

Istituto Scientifico H San Raffaele.

Delegato del Rettore per le Disabilità (CNUDD)

Delegato di Facoltà per i Tirocinii e gli Stages

Presidente del Corso di Laurea in Scienze Psicologiche.

Nato a Palermo nel 1948

1967: Maturità classica conseguita con il massimo dei voti presso l'Istituto Gonzaga di Palermo.

1971: Laurea in Filosofia (Università degli Studi di Palermo) con il massimo dei voti e la lode.

1972-73: Borsa di Dottorato in Psicologia Generale e Clinica - Università Confederate di Losanna - Ginevra - Neuchatel.

1974: Diploma di Specializzazione in Psicologia con votazione di 70/70 (Istituto di Psicologia - Università degli Studi di Palermo).

1975-76: Borsa di studio e di perfezionamento in Psicologia Clinica (Università degli Studi di Palermo).

1973-80: Training presso la Società Psicoanalitica Italiana (SPI Roma). Studi di Medicina (Università degli Studi di Palermo).

1980-84: Training presso l'Istituto Italiano di Psicoanalisi di Gruppo (IIPG Roma).

Dal 1980 al 1989: Ricercatore di ruolo presso l'Istituto di Psicologia Università degli Studi di Palermo.

Dal 1990 al 2002: Professore Ordinario di Psicologia Clinica e Psicoterapia presso l'Università degli Studi di Palermo.

Dal 2003: Professore Ordinario di Psicologia Clinica e Psicoterapia presso l'Università Vita - Salute San Raffaele Milano.

Recapiti mail e telefonici: tel. 0226433446 / 3216; 3392682360;
sarno.lucio@hsr.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito una formazione sui concetti base della Psicologia Generale.

PROGRAMMA DEL CORSO

Il corso si propone di introdurre lo studente alla conoscenza e comprensione dei meccanismi psichici di base che regolano il funzionamento della mente, dei concetti di salute, benessere e malattia.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili e indicherà i libri di testo consigliati.

PRINCIPI DI ANATOMIA ED ISTOLOGIA (Corso integrato)
COORDINATORE DR. ANGELO CALDERINI

ANATOMIA UMANA

DOCENTE

DR. Giovanni Citterio

Laureato in Medicina e Chirurgia nel 1989 e Specialista in Oncologia, Medicina Interna e Pronto Soccorso, è Dirigente Medico Senior presso la Unità Operativa di Medicina Generale - Oncoematologia dell'Istituto Scientifico Ospedale San Raffaele di Milano (Direttore prof. F. Caligaris-Cappio).

Dal 1989 ha svolto attività tutoriale per studenti del IV-V-VI anno della Facoltà di Medicina e Chirurgia. Dal 1991 è stato Titolare di corsi di insegnamento dell'area biomedica (soprattutto Anatomia Umana e Fisiologia) presso la Scuola Infermieri Professionali (dal 1994 Sezione del Corso di Diploma Universitario in Scienze Infermieristiche, dal 1998 Diploma Universitario per Infermiere e quindi Corso di Laurea per Infermiere - Università Vita-Salute) dell'Osp. S. Raffaele

Recapiti telefonici e mail: tel. 02 2643.2324 citterio.giovanni@hsr.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito la capacità di riconoscere e descrivere gli organi ed apparati del corpo umano nella loro individualità ed interrelazione

PROGRAMMA DEL CORSO

Cenni di istologia

Terminologia anatomica

Apparato locomotore: principali ossa, articolazioni, muscoli

Sistema nervoso centrale e periferico

Sistema nervoso autonomo

Apparato cardiocircolatorio: cuore, aorta e principali arterie, Vene

Apparato digerente: tubo digerente e ghiandole annesse

Apparato respiratorio
Apparato urinario
Apparato genitale
Principali ghiandole endocrine
Apparato tegumentario

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- *L. Cattaneo. Anatomia e Fisiologia dell'uomo. Monduzzi Editore*

ANATOMIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA

DOCENTE

Dott. Angelo Calderini

Laureato in Medicina e Chirurgia nel 1980 presso l'Università degli Studi di Milano, ha conseguito successivamente presso lo stesso Ateneo la specialità in Odontostomatologia e quella in Ortognatodonzia.

Dal 1988 è professore a contratto di Materiali dentari e quindi di Protesi Dentaria presso il Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria dell'Università di Milano. Autore di circa 80 pubblicazioni scientifiche, ha svolto comunicazioni nell'ambito di Congressi nazionali e internazionali. Dal 1996 si dedica prevalentemente ad attività clinica e di ricerca nell'ambito dell'Implantoprotesi.

Recapiti telefonici e mail: Ab. 02 70632380; st. 02 76005413; cell. 3337331680 angelocalderini@tiscali.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito la conoscenza teorica relativa alla morfogenesi e alle caratteristiche generali e sistematiche degli elementi anatomici componenti il sistema stomatognatico con particolare riferimento alle strutture dentarie e gengivali per l'espletamento dei presidi relativi alla prevenzione e alla

terapia di Igiene dentaria..

PROGRAMMA DEL CORSO

Generalità sulla morfogenesi della faccia e dell'apparato stomatognatico

- embriologia della bocca
- embriologia dei mascellari
- embriologia dei denti

Anatomia sistematica dei denti e delle arcate dentarie

- dentatura decidua
- dentatura permanente
- eruzione dei denti attiva e passiva
- generalità di occlusione dentaria

Anatomia della mucosa orale e dei tessuti parodontali

- parodonto marginale
- parodonto profondo
- legamento periodontale

Anatomia della regione maxillo-facciale

- scheletro facciale: ossa craniche, ossa mascellari
- cavità craniche

Anatomia topografica dell'articolazione temporo-mandibolare

Muscoli dell'apparato stomatognatico

Muscoli facciali

Vasi arteriosi e venosi della regione maxillo-facciale

Il sistema linfatico della faccia

I visceri del cavo orale

- lingua
- guance
- labbra
- ghiandole salivari

TESTI DI RIFERIMENTO

Il libro di testo consigliato è:

- *E.Lloyd DuBrul: Anatomia Orale di Sicher. E.E edi.ermes-milano*

ISTOLOGIA, ISTOLOGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA DOCENTE

Dott. Fabio Albano

Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria nel luglio 1994 a Milano

Libero professionista

Frequentatore dal 2000 presso la Clinica Odontoiatrica HSR diretta dal Prof. Enrico Gherlone.

Tutor dal 2002 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, corso integrato di Chirurgia generale presso l'Università Vita-Salute San Raffaele.

Recapiti telefoni e mail: 02 2483222 - fabioalbano@libero.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito conoscenze di istologia con particolare attenzione all'applicazione odontostomatologica.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso: citologia, istologia, classificazione dei tessuti epiteliali, connettivi, muscolare, nervoso, embriologia, con particolare approfondimento dell'apparato odontostomatologico.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- *Rosati, Colombo: Istologia. Ed. Edi ERMES*
- *Mjör I.A., Fejerskov O.: Embriologia e Istologia del cavo orale. Edi Ermes*

IGIENE (CORSO INTEGRATO)
COORDINATORE DR.SSA GIANNA ZOPPEI

IGIENE GENERALE ED APPLICATA

DOCENTE

Dr.ssa Gianna Zoppei

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano
Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva nel 1980 presso
l'Università di Milano

Specializzazione in Scienze dell'Alimentazione nel 1983 presso
l'Università di Milano

Master in Management Sanitario presso l'Università Bocconi di Milano
nel 1983

Dal 2004 Professore a Contratto del Corso Integrato di Medicina e
Società - Igiene - Università Vita Salute San Raffaele

Sovrintendente Sanitario dell' Ente, ha organizzato le attività sanitarie
e lo sviluppo dell'Istituto San Raffaele e precisamente nel ruolo di
Direttore Sanitario e attualmente di Sovrintendente Sanitario.

Ha diretto l'organizzazione delle attività sanitarie dell'Istituto San
Raffaele, dalla sua nascita, implementandone lo sviluppo quale centro di
riferimento nazionale ed internazionale grazie anche alle attività di
diffusione nei Paesi in via di Sviluppo.

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito:

1. conoscenza e cultura dei principi dell'Epidemiologia Sanitaria:
2. di Igiene Ospedaliera
3. di Igiene Ambientale
4. di Igiene e prevenzione delle malattie infettive
5. di Igiene e Prevenzione delle malattie cranico degenerative
6. di igiene degli alimenti
7. delle malattie trasmesse dagli alimenti

PROGRAMMA DEL CORSO

Metologia epidemiologica

Introduzione all'epidemiologia

Demografia e statistica sanitaria, finalizzata allo studio epidemiologico:

Fonti e modalità di raccolta dei dati, metologia e rilevamento dei dati, elaborazione e presentazione dei dati, le misure della frequenza degli eventi sanitari, significato di alcuni indicatori sanitari.

La valutazione del rischio

Fattori di rischi, modi di espressione del rischio, rischio relativo stimato, interpretazione dei dati

Studi epidemiologici

Epidemiologia descrittiva, analitica, sperimentale

Epidemiologia generale delle malattie infettive

Eziologia delle malattie infettive, trasmissione delle infezioni, fattori favorevoli, modi di comparsa delle malattie infettive, rilevamento della frequenza delle infezioni.

Metologia della prevenzione

Definizione degli obiettivi della prevenzione

Obiettivi e metodi di prevenzione, obiettivi strategici della prevenzione

Modalità e mezzi di sterilizzazione, disinfezione e disinfestazione

Sterilizzazione, disinfezione e disinfettanti

Vaccini, immunoglobine e sieri immuni

Vaccini, immunoglobine, sieri immuni eterologhi

Malattie infettive

Epidemiologia e prevenzione delle infezioni enteriche

Parassitosi intestinali, colera, febbre tifoide, poliomiolite, infestazioni da virus ECHO e Coxsackie

Infezioni trasmesse per via aerea con particolare riferimento all'ambiente odontoiatrico

Influenza, morbillo, rosolia, difterite, infezioni meningococciche, tubercolosi

Zoonosi

Rabbia, brucellosi, tetano, toxoplaxmosi

Infezioni opportunistiche

Infezioni ospedaliere, infezioni delle vie urinarie

Igiene ambientale

L'inquinamento da sostanze chimiche

L'inquinamento atmosferico

L'aria atmosferica, cause degli inquinamenti atmosferici, i contaminanti atmosferici CO, Pb SO₂ H₂SO₄

Gli effetti epidemiologici complessivi degli inquinamenti atmosferici

L'acqua potabile

Igiene degli alimenti

Infezioni veicolate dagli alimenti e tossinfezioni alimentari

Tossinfezione da salmonella, stafilococchi, Clostridium perfringens, Bacillus cereus, botulismo

Conservazione degli alimenti

Il latte

Danni alla salute da errato stile di vita

Con particolare riferimento alle patologie odontoiatriche

Alimentazione

Fumo da tabacco

Alcool

Droghe

EDUCAZIONE SANITARIA

DOCENTE

Dr. Stefano Rolandi

Diploma di Infermiere Professionale nel 1993 presso l'IRCCS Ospedale S. Raffaele.

Diploma Universitario di Infermiere Insegnante Dirigente nel 2000 presso l'Università degli Studi di Milano.

Dal 1993 in servizio presso l'IRCCS Ospedale S. Raffaele, prima come Infermiere, poi come Caposala e dal 2003 come Coordinatore di Area Dipartimentale.

Dal 1999 Professore a Contratto presso l'Università Vita-Salute S. Raffaele - Corso di Laurea in Infermieristica.

Recapiti telefonici e mail: 02 2643. 3690 - rolandi.stefano@hsr.it

OBIETTIVI FORMATIVI

1. fornire allo studente una conoscenza concettuale e metodologica per sviluppare un'azione di Educazione Sanitaria
2. conoscere il substrato storico-normativo dello sviluppo dell'Educazione Sanitaria secondo le proposizioni dell'OMS e nella sanità italiana
3. Conoscere i fondamenti dell'Educazione Sanitaria
4. definire i principali modelli teorici per la promozione della salute
5. descrivere i principi metodologici degli interventi educativi

PROGRAMMA DEL CORSO

- L'uomo - l'ambiente - la salute - la legge
- La Carta Costituzionale e la salute del cittadino
- La Legge n. 833 del 23-12-1978 "Istituzione del S.S.N.": principi e obiettivi
- L' O.M.S. e le finalità dell'Educazione Sanitaria
- L' O.M.S. e il modello "Salute per tutti nell'anno 2000" (Alma Ata 1978)
- L' O.M.S. e i "21 traguardi per il 21° secolo"
- L'educazione Sanitaria come processo di comunicazione interpersonale
- I fattori della comunicazione
- I principali sistemi di comunicazione
- Le prossemiche
- Le orientazioni
- Le posture
- Gli stili di relazione
 - Comportamenti e salute - alcuni modelli teorici
 - La metodologia dell'intervento educativo:
 - Individuazione dei bisogni
 - Definizione degli obiettivi
 - Preparazione e attuazione del programma
 - Uso di strumenti adeguati (intervista, questionario, osservazione, lavoro di gruppo)

- Valutazione
- Esercitazioni e simulazioni in aula

TESTI DI RIFERIMENTO

- Herle H. C., *Metodologia dell'educazione sanitaria e sociologia della salute*, Casa Editrice Ambrosiana, Milano,1990
- Pellai A., *Educazione Sanitaria. Principi, modelli, strategie e interventi*.
- *Manuale per insegnanti ed operatori socio-sanitari*, Collana Scienze e Salute - Franco Angeli, Milano,1997

Metodologia d'insegnamento-apprendimento

Didattica frontale

Didattica interattiva: esercitazioni, lavori di gruppo.

Il docente è a disposizione degli studenti previo appuntamento al tel. interno HSR n. 2521.

**PATOLOGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA ED
ERGONOMIA CLINICA (Corso integrato)
COORDINATORE DR. MASSIMO PASI**

**PATOLOGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA
DOCENTE**

Dr. Massimo Pasi

Dopo aver conseguito la Maturità Classica, mi sono laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano nel 1982.

Nel 1985 ho conseguito la Specializzazione in Oncologia presso l'Università di Genova, e nel 1988 quella in Odontostomatologia presso l'Università di Pavia con una Tesi su "Il Sistema Implantare IMZ".

Nel 1993 mi sono diplomato in Chirurgia Implantare e Pre-implantare presso il "Misch Implant Institute" di Detroit (U.S.A.).

Dal 2003 sono Professore a Contratto in Implanto-protesi presso l'Ateneo Vita - Salute dell'Istituto Scientifico S. Raffaele di Milano.

Nello stesso Istituto, presso la Divisione di Odontoiatria (Dir. Prof. E. Gherlone), occupo il ruolo di Responsabile di Chirurgia Orale e Patologia Orale.

Ho pubblicato 33 Lavori Scientifici, alcuni sulle più importanti Riviste Italiane ed Internazionali.

Ho partecipato come Relatore ad oltre 50 Congressi in Italia ed all'Estero e tengo Corsi di chirurgia pre-implantare e implantare dal 1985.

Recapiti telefonici e mail: 02 2360362 - 3482629454 -
mpasi@massimopasi.it.

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito le conoscenze di base delle malattie della bocca e delle manifestazioni orali delle malattie sistemiche; sintomi e segni di riconoscimento; conoscenza delle possibilità diagnostiche e terapeutiche.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso:

- Sedi delle patologie orali
- Segni e sintomi
- Sindromi dolorose
- Lesioni pigmentate
- Patologie delle mucose orali
- Patologie delle ghiandole salivari
- Lesioni precancerose
- Tumori benigni e maligni delle parti molli
- Cisti
- Tumori benigni e maligni delle ossa mascellari
- Manifestazioni orali di malattie sistemiche

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- G. Ficarra: **Manuale di Patologia e Medicina Orale** - 3° edizione

ERGONOMIA CLINICA

DOCENTE

Prof. Carlo Guastamacchia

Nato a Pertugi il 16-10-33 Laureato in medicina e chirurgia nel 1957
Specializzato in Odontoiatria e protesi dentale nel 1959 Libera docenza
in odontoiatria nel 1965 Libero professionista in Milano dal 1957

Recapiti telefonici e mail: Tel 02 86461219 -

carloquastamacchia@tiscali.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito
Elementi fondamentali della cultura ergonomica utile alla pratica
odontoiatrica

PROGRAMMA DEL CORSO

1. movimenti elementari
2. economia dei movimenti
3. concetto di procedura operativa
4. concetti - base su comunicazione- e comportamento nella pratica professionale odontoiatrica

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- *Carlo Guastamacchia Elementi di ergonomia e pratica professionale odontoiatrica Masson editore*
- *Carlo Guastamacchia Fabio Tosolin La gestione della pratica professionale odontoiatrica Masson editore*
- *IGIENE ORALE (4 volumi) a cura di Carlo Guastamacchia e Viviana Ardizzone Masson editore*

FISIOLOGIA-MICROBIOLOGIA-PATOLOGIA GENERALE

(Corso integrato)

COORDINATORE PROF. ROBERTO BURIONI

FISIOLOGIA DELLA NUTRIZIONE, FISIOLOGIA UMANA, FISIOLOGIA APPARATO STOMATOLOGICO

DOCENTE

Prof. Antonio Malgaroli

Professore Straordinario di Fisiologia Umana

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano, 1985.

Specializzazione in Psichiatria, Università degli Studi di Milano, 1991.

PostDottorato presso il Dipartimento di Molecular and Cellular

Physiology, School of Medicine, Stanford University, USA, 1989-93.

Assistente Ricercatore presso l'Istituto Scientifico S.Raffaele,

Responsabile dell'Unità di Neurobiologia dell' Apprendimento, 1993-2000

Professore a contratto per la Fisiologia, Facoltà di Scienze, Università degli Studi di Milano, 1997-2000

Professore Associato di Fisiologia Umana, Facoltà di Medicina e Chirurgia Università Vita-Salute S. Raffaele, 2000

Summer Investigator, MBL, Woods Hole, 1999 & 2000

Professore Straordinario di Fisiologia Umana, Facoltà di Medicina e Chirurgia Università Vita-Salute S. Raffaele, 03/2004

Riconoscimenti ricevuti

Premio di Ricerca biennale intitolato a "G. Moruzzi", 1989-91

Chemofux Award, University of Vienna, 1991

Human Frontier award (1998-2001)

Herbert W. Rand Award, MBL, Woods Hole, USA, 1999

Herbert W. Rand & Frank Lillie award, MBL, Woods Hole, 2000

Eletto come membro dell'EMBO nel 2000

OBIETTIVI FORMATIVI

L'insegnamento di Fisiologia viene svolto in circa 30 ore di lezione corrispondenti a 3 crediti formativi. Si pone l'obiettivo di far comprendere allo studente i meccanismi che sono alla base delle funzioni biologiche generali del nostro organismo ed in particolare dell'apparato

stomatologico. Nel corso delle lezioni verranno approfondite le conoscenze di biofisica e di fisiologia generale utili per studiare le risposte cellulari e il funzionamento di organi ed apparati sia singolarmente che nelle loro integrazioni riflesse.

PROGRAMMA DEL CORSO

Concetti di fisiologia cellulare

Morfologia funzionale della cellula. Membrana cellulare e proteine di membrana, Contenuto idrico dell'organismo. Composizione dei liquidi organici. Bilancio dell'acqua. Sali minerali e dentizione. Fenomeni di trasporto di ioni, substrati e metaboliti e base molecolare di questi fenomeni. Conduttanza di membrana e permeabilità relativa. Il potenziale di riposo di una cellula. Il potenziale d'azione. I canali voltaggio dipendenti. Caratteristiche del potenziale d'azione. Periodo refrattario assoluto e relativo. Propagazione del potenziale d'azione. Fibre nervose amieliniche e mieliniche. Conduzione saltatoria. Meccanismo d'azione degli anestetici locali.

Neurofisiologia

Componenti della funzione del sistema nervoso. Le cellule del sistema nervoso. Il neurone. Classificazione delle fibre nervose. Le Sinapsi. Le Sinapsi chimiche ed elettriche. Proprietà delle sinapsi. Neurotrasmettitori e recettori post-sinaptici. Traduzione sensoriale. Codificazione e decodificazione dell'informazione. Potenziale generatore e potenziale di recettore. I campi recettivi. Adattamento e sensibilità tattile. Sensibilità termica. Nocicettori. Tipi di Nocicettori. Meccanismo di stimolazione dei nocicettori. Il dolore. Sensibilità dei tessuti e degli organi al dolore. Il dolore viscerale e le sue manifestazioni cutanee. Trasmissione dei segnali dolorosi. Vie centrali del dolore. L'inibizione della risposta nocicettiva a livello spinale. L'arco riflesso. Classificazione dei riflessi. Riflessi propriocettivi. Sistema nervoso autonomo. Organizzazione del SNA. Mediatori chimici degli impulsi vegetativi.

Fisiologia muscolare

Muscoli lisci e striati. Ultrastruttura dei muscoli striati. Sinapsi neuromuscolare. Ciclo eccitazione-contrazione-rilasciamento. Metabolismo muscolare. Contrazione isotonica ed isometrica. EMG.

Cuore

Fasi della rivoluzione cardiaca. Gradienti di pressione tra le cavità cardiache ed i vasi. Funzionamento delle valvole cardiache. Frequenza cardiaca. Gittata sistolica. Volume minuto cardiaco. Pacemaker e sistema di conduzione. Meccanismi della contrattilità miocardica. Relazione lunghezza-tensione e legge di Frank-Starling. ECG. Innervazione estrinseca del cuore: vago e simpatico.

Circolazione

Circolo periferico: arterie-arteriole-capillari-venule-vene. Principi dell'idrostatica. Viscosità. Legge di Hagen Poiseuille. Polso arterioso. Il tono vasomotore. Attività automatica della muscolatura liscia. Meccanismi vasomotori umorali. Regolazione riflessa della circolazione. Barocettori: loro attività tonica e meccanismi di stimolazione.

Respirazione

Ventilazione polmonare. Meccanica della respirazione. Grandezze respiratorie. Compliance polmonare. Aria alveolare. Diffusione dei gas attraverso la parete alveolare. Scambio tra capillari e tessuti. Leggi dei gas. Trasporto di O₂ e CO₂ nel sangue. Curva di dissociazione ossigeno-emoglobina. Controllo nervoso della respirazione. Automatismo del generatore centrale. Regolazione chimica del respiro: chemocettori periferici e centrali.

Rene

Fisiologia del glomerulo. Filtrato glomerulare. Clearance renale. Fisiologia renale dei tubuli: riassorbimento-secrezione-escrezione. Riassorbimento del glucosio. Carico tubulare massimo. Soglia renale. Meccanismo di formazione di urina ipertonica ed ipotonica. Regolazione neuroendocrina del ricambio idrico. Regolazione del pH. Funzioni endocrine del rene. Minzione.

Fisiologia dell'apparato Stomatognatico

Meccanica della masticazione. Riflessi mandibolari. Controllo centrale e riflesso della masticazione e deglutizione. Ghiandole salivari : morfologia, innervazione ; Saliva : composizione, funzione e regolazione della secrezione. Sensibilità oro-facciale. Il nervo trigemino. Organizzazione

anatomica e funzionale del trigemino. Sensibilità nel territorio trigeminale. Vie e centri della sensibilità trigeminale. Il dolore nel territorio trigeminale. Il nervo faciale, il nervo glossofaringeo, il nervo vago. La polpa dentale: funzione dei nervi della polpa, risposta nocicettiva. Occlusione e posizione di riposo della mandibola. Riflessi dei muscoli masticatori. Deglutizione: fasi della deglutizione.

TESTI CONSIGLIATI

- *Berne e Levy Fisiologia Generale, Ed. Ambrosiana 2005*
- *Silverthorn D.U. Fisiologia Umana. Casa Editrice Ambrosiana.*
- *Di Prampero P.E., Veicsteinas A. Fisiologia dell'Uomo. Edi-ermes.*
- *Rodney A. Rhoades-George A. Tanner. Fisiologia Medica. EdiSes.*
- *David B. Ferguson. Biologia del cavo orale: istologia, biochimica, fisiologia. Casa Editrice Ambrosiana.*
- *Bradley. R. M. Fisiologia orale. Piccin.*

MICROBIOLOGIA

DOCENTE

Prof. Roberto Burioni

Professore Associato di Microbiologia, Dottore di Ricerca in Scienze Microbiologiche, Specialista in Immunologia Clinica ed Allergologia

Nel luglio 1987 si è laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, dal 1989 al 1990 ha lavorato in qualità di Visiting Scientist presso il Center for Molecular Genetics dell'Università della California di San Diego e dal 1991 al 1994 è stato Visiting Investigator presso il Dipartimento di Immunologia della Scripps Clinic, La Jolla, California, USA.

Dal novembre 1995 fino all'ottobre 1999 è stato Ricercatore Universitario Confermato al Policlinico Gemelli dell'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma e nel novembre 1999 si è trasferito come Ricercatore Confermato presso la Facoltà di Medicina dell'Università degli Studi di Ancona, dove dal primo novembre 2000 fino ad oggi ha ricoperto per incarico la cattedra di Virologia presso la facoltà di Scienze.

Dal primo ottobre 2004 è Professore Associato di Ruolo di Microbiologia e Virologia presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano

E' responsabile di un laboratorio di ricerca immunologica volto allo studio della risposta immune contro patogeni umani e alla progettazione di vaccini artificiali, finanziato ininterrottamente dal 1999 fino ad oggi dall'Istituto Superiore di Sanità e dal Fondo per la Ricerca di Base del Ministero della Ricerca Scientifica.

E' autore di numerosi lavori scientifici su riviste internazionali ed è stato relatore a numerosi congressi internazionali. E' titolare di diversi brevetti internazionali relativi a procedure di immunologia molecolare e a farmaci immunologici.

Recapiti telefonici e mail: 02 2643.3023 - burioni.roberto@hsr.it

PROGRAMMA DEL CORSO

- Ultrastruttura dei microrganismi
- I meccanismi di fisiologia microbica
- Replicazione batterica, genetica batterica, plasmidi ed episomi
- Meccanismi di patogenesi microbica
- Metodiche convenzionali di diagnostica microbiologica
- Metodiche molecolari ed innovative di diagnostica microbiologica
- Batteri patogeni per l'uomo e per gli animali: aspetti medici
- La carie: implicazioni batteriologiche
- Morfologia e struttura dei virus
- Il rapporto virus-ospite: implicazioni molecolari, mediche e biotecnologiche
- La diagnosi delle malattie virali
- Vaccini ed immunoterapia: passato, presente e futuro.
- I virus patogeni per l'uomo e gli animali: aspetti medici
- Patogeni trasmessi per via parenterale
- Sterilizzazione, disinfezione, biosicurezza e con particolare riferimento alle problematiche relative al corso di laurea

Indicazioni sui testi consigliati verranno fornite dal docente durante le lezioni

PATOLOGIA GENERALE ED IMMUNOLOGIA

DOCENTE

Prof. Guido Poli

1982: Laurea in Medicina e Chirurgia, Università di Ferrara, (110/110 e la lode).

1985: Specialista in Oncologia, Università di Ferrara (70/70 e la lode).

1986: Specialista in Ricerche Farmacologiche, Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri", Milano.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

1983: Tirocinio Clinico, Reparto di Medicina Generale, Ospedale di Quistello (MN).

1983-'86: Ricercatore presso il Laboratorio di Immunologia Umana, Direttore: Dr. Alberto Mantovani, Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri", Milano.

1986-'93 : Ricercatore nel Laboratory of Immunoregulation (Direttore: Dr. Anthony S. Fauci), National Institute of Allergy and Infectious Diseases, NIH, Bethesda, MD, USA.

Dal 1994: Capo, Unità di Immunopatogenesi dell' AIDS, Istituto Scientifico San Raffaele, Milano.

ESPERIENZA E TITOLI ACCADEMICI

Dal 1996: Professore a contratto presso l'Università degli Studi di Milano e Università "Vita-Salute San Raffaele", Milano

2000: Idoneità per un posto di Professore Universitario di ruolo di seconda fascia, settore scientifico disciplinare F04-A - Patologia Generale (disciplina: Immunologia).

PREMI, AFFILIAZIONI, ATTIVITA' VARIE

1992: IH Award of Merit.

1996: Diploma, 1st European Conference on Experimental AIDS Research, Cannes.

1999: European Society for Clinical Investigation (ESCI) award "per eccellenza in scienze cliniche"

Dal 1984 : Socio della Società Italiana di Immunologia, Immunologia Clinica e Allergologia (SIICA)

Dal 1992: Membro dell' International Cytokine Society.

Dal 2001: Associate Editor, *The Journal of Immunology*.

Dal 1999 : Valutatore presso la Commissione Europea, Bruxelles, V° Programma Quadro, "Qualità della Vita/Control of Infectious Diseases" e "Marie Curie".

GRANTS

Dal 1993: Titolare di finanziamenti per il Progetto Nazionale Lotta contro l'AIDS dell'Istituto Superiore di Sanità (ISS), Roma.

2000: - Responsabile per l'Italia (Principal Investigator), NIH R01 Grant n. 1 U01 AI46957-01, clinical Trial ESPRIT

-Responsabile per l'Italia (Principal Investigator), sottostudio immunologico del clinical trial INITIO (Sponsor: Bristol-Meyers Squibb).

recapiti telefonici e mail: 02 2643.4909 - poli.guido@hsr.it

PROGRAMMA DEL CORSO

DANNO CELLULARE e PATOLOGIA DEGENERATIVA

Lezione 1 Introduzione alla patologia generale. Meccanismi fisici, biochimici e biologici del danno cellulare.

Lezione 2 Necrosi ed apoptosi; stress e senescenza cellulare.

INFIAMMAZIONE

Lezione 3 Infiammazione acuta ed infiammazione cronica (leucociti polimorfonucleati e fagociti mononucleati)

Lezione 4 le citochine, la migrazione leucocitaria (integrine e chemochine)

Lezione 5 la risposta di fase acuta, il sistema del Complemento, il riparo delle ferite e la fibrosi

LE NEOPLASIE

Lezione 6 Introduzione, epidemiologia, fattori di rischio ed eziologia; ciclo cellulare e meccanismi di riparo del DNA.

Lezione 7 Oncogeni e geni oncosoppressori, neoplasie ereditarie; neoangiogenesi e metastasi.

IMMUNOLOGIA GENERALE & RISPOSTA IMMUNITARIA

Lezione 8 Introduzione: Immunità innata (cellule NK, cellule dendritiche) e immunità adattativa

Lezione 9 Organi linfoidi primari e secondari e generazione di linfociti T e B; sintesi degli anticorpi (Ab), maturazione della risposta Ab; la risposta allergica; linfociti T CD4+ e CD8+, funzioni helper e citotossiche; la risposta allergica.

Lezione 10 Immunopatologia del cavo orale.

PARODONTOLOGIA ED IGIENE DENTALE 1 (Corso integrato)
COORDINATORE DR. CARLO ALBERTO CORTELLA

PARODONTOLOGIA

DOCENTE

Dr. Carlo Alberto Cortella

Medico chirurgo specialista in odontostomatologia.

Recapiti mail e telefonici .studiodottoricortella@virgilio.it

Tel.: 010 587592 - 02 2643.2970

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito capacità di diagnosi di prognosi e di piano di trattamento nell'ambito delle malattie dei tessuti duri e molli dell'apparato stomatognatico.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso anatomia delle strutture parodontali, eziopatogenesi e classificazione malattie parodontali, diagnosi prognosi e piano di trattamento delle parodontopatie

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono dispense personali

SCIENZE E TECNICHE DI IGIENE DENTALE

DOCENTE

Dr.ssa Polizzi Elisabetta Maria

Nell'anno 2005 Laureata in Igiene Dentale con votazione di 110 e lode

Nell'anno 2007 Post-Graduate UCL Dental Eastman Institute London

Coordinatore Tecnico Corso di Laurea in Igiene Dentale Ateneo Vita-Salute San Raffaele. Presidente Prof. Enrico Gherlone.

Professore a contratto per l'insegnamento della disciplina: "Scienze e Tecniche Mediche Applicate" SSD MED/50 Corso di Laurea in Igiene

Dentale Facoltà di Medicina e Chirurgia Università Vita-Salute San Raffaele Milano.

Vincitrice di Assegno di Ricerca bandito dall'Università Vita-Salute San Raffaele nell'anno 2005-2006. Tema trattato: "Correlazione tra malattia parodontale e patologie cardiovascolari".

Aprile 2006 Vincitore del 1° Premio Progetto Borse di Studio Presidente Prof. Giovanni Dolci "La ricerca Colgate come espressione del binomio Salute e Bellezza".

Giugno 2007 Vincitore III Premio sessione Poster Università Milano-Bicocca

Consulente per prestazioni mediche libero-professionali presso la Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor.

Autore di pubblicazioni a carattere scientifico

Relatore a congressi nazionali ed internazionali

DOCENTE

Dott.ssa Maria Teresa D'Amicantonio

Diploma di Maturita' Classica, diploma di Igienista Dentale con lode presso l'Universita' degli studi di Bari.

Laurea in Igiene Dentale con lode presso l'Universita' degli studi di l'Aquila.

Iscritta al secondo anno del corso di laurea specialistica presso l'Università degli studi di Catanzaro.

Docente a contratto Med 50 Scienze e Tecniche di Igiene Dentale del Clid Universita' degli studi di Napoli Federico II 1999 al 2005

Docente a contratto Med 50 Scienze e Tecniche di Igiene Dentale del Clid Universita' Vita e Salute S. Raffaele Milano nel 2005/ 2006

Coordinatrice Tirocinio Clid Universita' degli studi di Napoli Federico II dal 2000 al 2005

Consigliere Nazionale SIE (Sename Implantology Association) sessione scientifica per igienisti dentali dal 2003 al 2005.

Consigliere Commissione Nazionale Permanente dei Corsi di Laurea in Igiene Dentale

dal .2004 al 2005.

Delegata regionale A.I.D.I Regione Campania dal 1985 al 2005.

Ha partecipato a diverse ricerche nell'ambito della prevenzione odontostomatologica.

Ha partecipato a diversi corsi di aggiornamento e perfezionamento presso Università italiane e straniere.

Master di 1 livello in Prevenzione Odontostomatologica presso l'Università degli studi La Sapienza Roma.

Relatrice a numerosi congressi nazionali ed Internazionali.

Organizzatrice di convegni e corsi di aggiornamento per igienisti dentali.

Organizzatrice e promotrice di attività e campagne di prevenzione dentale in ambito sociale.

Autrice di numerose pubblicazioni a carattere scientifico.

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività lo studente dovrà aver acquisito nozioni relative sia sul profilo professionale dell'Igienista Dentale, sia sulla conoscenza della patologia cariosa e delle parodontopatie ed il relativo trattamento attraverso l'impiego di materiali e protocolli operativi più idonei. Il corso si prefigge, infatti, di trasmettere al discente le modalità di esecuzione delle tecniche di igiene orale professionale e le capacità di motivare ed istruire il paziente sull'igiene orale domiciliare e su comportamenti atti a promuovere la conservazione dello stato di salute o ad eliminare gli eventuali fattori di rischio per le patologie in oggetto. Proprio per questo l'insegnamento avrà un'impronta teorico/pratica. Infine, il corso si prefigge di esaminare e discutere le caratteristiche merceologiche e cliniche dei sussidi maggiormente utilizzati in questa branca, sia in campo professionale che domiciliare.

PROGRAMMA DEL CORSO

- ✓ Figura professionale dell'Igienista Dentale: profilo professionale, mansionario, etica e codice deontologico.
- ✓ Prevenzione orale: prevenzione primaria, secondaria e terziaria.
- ✓ Microbiologia del cavo orale: microrganismi del cavo orale e ruolo della saliva nell'ecosistema orale.
- ✓ Eziopatogenesi di carie e parodontopatie.
- ✓ Registrazione dei parametri clinici delle patologie orodentali: DMFT, cartella parodontale manuale e computerizzata,

- documentazione fotografica, status radiografico.
- ✓ Motivazione: tecniche di comunicazione, personalizzazione della motivazione.
 - ✓ Materiali, strumenti ed apparecchiature per l'igiene orale professionale.
 - ✓ Manutenzione degli strumenti manuali: strumenti e tecniche di affilatura.
 - ✓ Tecniche di igiene orale professionale: debridment e debridment parodontale manuale ed ultrasonico, lucidatura dei restauri odontoiatrici, ozonoterapia, terapia di supporto.
 - ✓ Igiene orale domiciliare: strumenti e tecniche.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- *MANUALE PRATICO PER L'IGIENISTA DENTALE (CASA EDITRICE SEE-FIRENZE)*
- *I BATTERI DEL CAVO ORALE E LE PATOLOGIE ASSOCIATE (CASA EDITRICE SEE-FIRENZE)*
- *IGIENE ORALE PROFESSIONALE (CASA EDITRICE MASSON)*
- *IGIENE ORALE DOMICILIARE (CASA EDITRICE MASSON)*
- *IGIENE ORALE PERSONALIZZATA (CASA EDITRICE MASSON)*

SCIENZE E TECNICHE DI IGIENE DENTALE APPLICATA 1: STRUMENTAZIONE PARODONTALE NON CHIRURGICA DI BASE DOCENTE

Dr.ssa Lucilla Colnago

1992 - Maturità odontotecnica conseguita presso l'Istituto Fratelli Calvi di Bergamo nel 1992 con votazione 60/60

2006 - Laurea in Igiene Dentale 110/110 Lode - Università degli Studi di Milano-Bicocca

Esperienze Professionali

1985- 2003 Assistente alla poltrona, segretaria, igienista dentale c/o studio odontoiatrico Zucchi - Carnate (MI)

2007 - Libera professionista c/o studio odontoiatrico Stefano Zucchi di Carnate (MI)

Aggiornamenti Professionali

1986 - Corso teorico e pratico di aggiornamento su metodiche ivoclar per protesi fissa e protesi totale c/o Ivoclar

1997 - Corso Ivoclar : conoscenza Ceramiche Empress 2 - Berlino

1999 - Corso teorico-pratico di Parodontologia non chirurgica - dott.ssa M. Roncati Parma Benfenati

2001 - Corso di aggiornamento: "Gestione delle aree di crisi della segreteria" - Andrea Pelliccia

2003 - Partecipazione "Progetto scuola" - programma educativo per la salute orale rivolto alle scuole d'infanzia e primarie - GABA Vebas

2005 - Corso in igiene orale avanzata - dott.ssa M. Roncati Parma Benfenati

2006 - Corso di aggiornamento: "Valutazione e gestione del rischio parodontale" c/o Università degli studi di Ferrara - L. Trombelli

2006 - Congresso internazionale SIIdP: "Le competenze globali dell'igienista dentale"

2006 - Corso di aggiornamento: "Manifestazioni degli squilibri nutrizionali" - Scuola post universitaria San Raffaele (MI)

2006 - Corso di aggiornamento: "Laser nella terapia di mantenimento" - Dott.ssa Marisa Roncati Parma Benfenati

2006- Corso di aggiornamento: "Sbiancamento dei denti vitali" - Dott.ssa Viviana Cortesi

2007 - Congresso internazionale SIIdP: "L'igienista dentale e la terapia parodontale"

2007 - Corso di aggiornamento: " 5 Day Non surgical Periodontal Therapy Corse". EASTMAN Londra - J. Suvan

2007- Congresso: "Gingivarum Morbus. ARS PRO Aesthetica". Como

Recapiti telefonici e mail: Tel. 02 2643.2970 - lucilla.colnago@tele2.it

DOCENTE

Dr.ssa Loredana Rivoltella

Laureata in architettura presso il Politecnico di Milano il 09/10/1989

Laurea in Igiene Dentale presso l'Università degli Studi di Milano Bicocca sede Monza il 24/10/2005 con la votazione di 110/100

Titolo tesi sperimentale "Markers biochimici del GCF per la stadiazione della malattia parodontale : ruolo delle metalloproteasi di matrice (MMP)".

Esercita la libera professione come Igienista Dentale presso studi odontoiatrici

Aggiornamenti professionali:

Osteology 2006 Torino 13 Maggio 2006

Congresso Nazionale Firenze 17/18 Marzo 2006

Progetto Terapia Sidp Terapia parodontale :strategie per il controllo dell'infezione Bergamo 08/10/2005.

Corso di aggiornamento di Igiene Orale Avanzato 2004 presso Dr.essa M.Parma Benfenati Ferrara

Corso di aggiornamento in pedodonzia e ortognatodonzia 24 maggio 2003 Monza

1° Convegno Nazionale " corso di laurea per Igienista Dentale : punto di incontro tra ricerca , didattica , etica e professione " 09 Novembre 2002 - Varese

Stage di aggiornamento in Igiene Orale presso Dr.essa M.Parma Benfenati 1999 Ferrara.

Incarichi - Qualifiche - Specifici riconoscimenti

Primo classificato premio Colgate per " la ricerca Colgate come espressione del binomio salute bellezza "Roma 7 aprile 2006

Corso di laurea in Igiene Dentale Presidente Prof. E.Gherlone Università degli Studi Vita Salute San Raffaele Milano -

Relatore al convegno "Attualità e prospettive in chirurgia odontostomatologica e nel trattamento combinato ortodontico chirurgico" per la sessione Igienisti Dentali - Stresa 23 Settembre 2006.

Recapiti telefonici e mail: Tel. 02 2643.2970

loredana.rivoltella@tiscali.it

ARGOMENTI DEL CORSO

Anamnesi

Esame intra - extra orale

Posizioni alla poltrona

Strumentario : sonde , explorer , scaler , gracey

Posizioni strumenti: punti d'appoggio

Sondaggio : compilazione cartella parodontale e rilevamento indici.

Uso dello scaler : rimozione tartaro sopragengivale.

Uso delle Gracey

Uso degli ultrasuoni

Tecniche di affilatura e pietre

ANATOMIA PATOLOGICA DEL CAVO ORALE (Corso Elettivo)

DOCENTE

Dr. Roberto Crespi

1976 Conseguimento del Diploma di Maturità Scientifica della Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Pavia

1982 Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio professionale presso l'Università degli Studi di Pavia

1986 Conseguimento della Specialità in Anatomia e Istologia Patologica presso l'Università degli Studi di Pavia

1987 Perfezionato in Parodontologia presso il dipartimento di Parodontologia dell'Università di Gotheborg, Sweden. Diretto dal Prof. Jan Lindhe

1990-1993 Collaborazione di ricerca presso il "Dipartimento di Biologia Orale", Scuola di Medicina Orale, State University of New York, Buffalo (USA): Diretto dal Prof. Genco.

2003-2004 Professore a contratto Università di Genova

2004-2005 Professore a contratto Università di Genova

2005-2006 Professore a contratto. Ateneo Vita Salute S Raffaele Milano

2006 Conseguimento dell' European Master in Science in Oral pathology. Autore di 30 articoli pubblicati su riviste impattate

Recapiti mail e telefonici : robcrep@libero.it tel . 0331567395

PROGRAMMA DEL CORSO

Anatomia patologica della tasca parodontale

Aspetti istomorfologici della strumentazione radicolare.

Anatomia patologica delle lesioni a rischio di trasformazione maligna

Anatomia patologica delle lesioni del cavo orale

TESTI CONSIGLIATI

- *L'UTILIZZO CLINICO DEL LASER IN ODONTOIATRIA. Covani U, Crespi R, Grassi F. SEE ed. 2004*
- *I BATTERI DEL CAVO ORALE E LE PATOLOGIE ASSOCIATE. Matera G, Barone A, Crespi R, Maio S. SEE ed 2004*
- *BATTERI, BIOFILM E PATOLOGIE ODONTOIATRICHE. Covani U, Crespi R. ERRE E ERRE ed. 2005*
- *MANUALE DI PATOLOGIA E MEDICINA ORALE. Giuseppe Ficarra*

LA COMPILAZIONE DELLA CARTELLA INFORMATIZZATA (Corso Elettivo)

DOCENTE

Dr. Gianluigi Zanfrognini

Libero professionista, svolge attività di docenza per corsi di formazione e patente europea del computer. Collabora con case editrici ed Università per la realizzazione di CD ROM multimediali in ambiente medico.

Recapiti mail e telefonici : info@et-dms.it - cellulare 3357119105 - ufficio 0289421885

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito: dimestichezza e capacità nell'uso della cartella informatica clinica, agenda appuntamenti e richiami.

PROGRAMMA DEL CORSO

- software dental Management System
- installazione e configurazione programma
- compilazione anamnesi e cartella prima visita
- compilazione cartella "Piano di Cura"
- aggiunta di eventuali note e commenti alle cure

- compilazione cartella igiene e parodontale
- importazione immagini e status radiografico
- gestione agenda appuntamenti
- impostazione richiami pazienti

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

L'ANAMNESI IN ODONTOIATRIA (Corso elettivo)

DOCENTE

Dr. Raffaele Bollero

Dottore di ricerca in tecnologie e terapie avanzate in chirurgia, consulente presso I.R.C.C.S. H. San Raffaele di Milano U.O. di Odontoiatria, consulente presso Azienda Policlinico Universitario Tor Vergata Roma.

Recapiti mail e telefonici: raffaele.bollero@ptvonline.it

Tel 06/20900283 Cell 335/6855587

OBIETTIVI FORMATIVI:

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito le adeguate conoscenze in materia di valutazione del paziente ovvero storia clinica e raccolta dati, esame del cavo orale, valutazione del rischio.

PROGRAMMA DEL CORSO:

Argomenti del corso: studio storia clinica

Studio anamnestico del paziente

Raccolta dati

Patologie sistemiche e manifestazioni orali

Valutazione del rischio

TESTI DI RIFERIMENTO:

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- Patologia orale, correlazioni cliniche e patologiche, A. Cawson, Antonio Delfino Editore.

IL DOLORE ODONTOSTOMATOLOGICO (Corso elettivo)

DOCENTE

Dr. Luca Vescia

Diploma di maturità scientifica nel 1986.

Diploma di laurea in odontoiatria e Protesi Dentaria nel 1996 conseguito presso l'Università degli Studi di Milano.

Frequenta il reparto di protesi presso il Servizio di Odontoiatria dell'I.R.C.C.S. S.Raffaele di Milano come studente dal 1993 al 1996.

Odontoiatra frequentatore del reparto di protesi presso il servizio di odontoiatria dell'I.R.C.C.S. S. Raffaele dal 1996 al 2002.

Svlge attività didattica come tutor nell'anno accademico 1997-98 per l'insegnamento pratico presso la Cattedra di protesi, Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria, Università degli Studi di Milano.

Consulente di protesi presso il Servizio di Odontoiatria dell'I.R.C.C.S. S. Raffaele di Milano dal 2002.

Professore a contratto per l'anno accademico 2003 - 2004 per il corso post-graduate di protesi su impianto, Università Vita Salute S. Raffaele , Milano.

Autore di pubblicazioni su riviste nazionali.

Co-autore del testo "l'Impronta in protesi fissa" edito da Masson.

Co-autore del testo "La protesi su impianti osteointegrati-procedure cliniche" edito da masson.

Relatore a corsi e congressi nazionali.

Docente al corso di formazione-perfezionamento per assistenti di studio Odontoiatrico nell'anno 2004, scuola post-universitaria San Raffaele.

Recapiti telefonici: 0324/51449

OBIETTIVI FORMATIVI

- Acquisizione delle capacità adatte a diagnosticare le lesioni precoci e sintomi iniziali utili alla identificazione della patologia odontostomatologica
- Lineamenti di prevenzione delle patologie del cavo orale

PROGRAMMA DEL CORSO

La documentazione clinica:

Esame obiettivo

Patologia dei denti

Carie dentale

Pulpopatie reversibili e irreversibili

Test di vitalità

Transilluminazione

Caratteristiche del dolore:

Dolore odontogeno: diagnosi e terapia

Flogosi odontogene

Periodontiti apicali

Ascessi e flemmoni

Alveoliti-Osteiti

Farmacoterapia: FANS e terapia antibiotica

TESTI CONSIGLIATI

- Studio clinico del paziente odontostomatologico - F. Marci, C. Chimenti, M. Giannoni - Masson - Milano 1991

- Radiologia odontostomatologica - Romagnoli, Salvolini, Caverian, Pasquet - Monduzzi Editore

**GLI INSEGNAMENTI ATTIVATI NELL'A.A. 2007-2008
2° ANNO**

	CFU
<i>MEDICINA (Corso Integrato)</i>	7,5
Gastroenterologia	1
Genetica Medica	1
Malattie del sangue	1
Malattie emato-oncologiche del cavo orale	0,5
Medicina interna	1
Oncologia medica	1
Pediatria	1
Odontoiatria pediatrica	1
<i>FARMACOLOGIA (Corso Integrato)</i>	2,5
Anestesiologia e rianimazione	1
Farmacologia	1,5
<i>PROTESI E MATERIALI DENTALI (Corso Integrato)</i>	3,5
Materiali Dentali	1
Protesi Dentale	1,5
Odontotecnica	1
<i>ORTODONZIA E PEDODONZIA (Corso Integrato)</i>	2
Ortodonzia	1
Pedodonzia	1

<i>SCIENZE CHIRURGICHE (Corso Integrato)</i>	5,5
Chirurgia generale	1,0
Chirurgia orale maggiore perimplantare	0,5
Chirurgia implantare	1
Chirurgia orale	1
Neurochirurgia	1
Chirurgia vascolare	1,0
<i>PARODONTOLOGIA ED IGIENE DENTALE 2 (Corso Integrato)</i>	10
Parodontologia	3
Scienze e tecniche di igiene dentale	3
Scienze e tecniche di igiene dentale applicate	4
<i>LINGUA INGLESE (Corso integrato)</i>	2
TIROCINIO 2° ANNO	20
<i>ATTIVITA' A SCELTA DELLO STUDENTE</i>	5
Ortodonzia in dentatura decidua	0,5
Gestione pre e post chirurgica in dontostomatologia	0,5
Medicina legale in clinica odontoiatrica	0,5
Il piano di trattamento protesico	0,5
Seminari esterni	

MEDICINA (Corso Integrato)

COORDINATORE: PROF. SECCHI ANTONIO

GASTROENTEROLOGIA

DOCENTE

Prof. Pier Alberto Testoni

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano (110/110) nel 1975.

Abilitazione all'esercizio della professione ed iscrizione all'albo dell'Ordine dei Medici ed Odontoiatri della provincia di Milano nel 1976.

CARRIERA ACCADEMICA

Ricercatore confermato per il gruppo disciplinare di Medicina Interna e successivamente di Gastroenterologia dall'1/8/1980 al 20/9/1998 presso l'Istituto di Medicina Interna dell'Università degli Studi di Milano (Ospedale Policlinico) e dal 21/9/1998 al 28/2/2000 presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche dell'Università degli Studi di Milano (Ospedale San Raffaele).

Titolare del Corso Integrato in Malattie dell'Apparato Digerente presso il polo didattico San Raffaele dell'Università degli Studi di Milano nell'a.a. 1998-99 e 1999-00 e presso l'Università Vita-Salute San Raffaele dall'a.a. 2000-01.

Professore Associato di Gastroenterologia presso l'Università Vita-Salute San Raffaele dall'a.a. 2000-01.

Direttore della scuola di specializzazione in Gastroenterologia presso l'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano dall'a.a. 2000

INCARICHI ASSISTENZIALI

Consulenza universitaria con funzione di responsabilità della divisione di Medicina Interna e successivamente di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva del Policlinico San Marco di Zingonia, convenzionata con la 2a scuola di specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva dell'Università degli Studi di Milano, dal 1990 al 1997.

Afidamento della direzione universitaria dell'Unità Operativa di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva convenzionata con la 2a scuola di specializzazione in Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva

dell'Università degli Studi di Milano, presso il Policlinico San Marco, Zingonia dal 1997 al 1999.

Nomina a Dirigente Medico di 2° livello, direttore della Divisione di Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva presso l'I.R.C.C.S. Ospedale San Raffaele dall'1-11-99

OBIETTIVI FORMATIVI

Lo studente, al termine del corso, dovrà conoscere la fisiologia normale e per quanto riguarda le principali malattie: l'epidemiologia, i meccanismi eziopatogenetici, i quadri anatomo-patologici, i segni e sintomi, la diagnostica, gli aspetti clinici ed i principi di terapia.

PROGRAMMA DEL CORSO

Lezioni frontali

Vengono effettuate 10 ore di didattica frontale (lezione), in cui gli argomenti sono presentati necessariamente in modo schematico e sintetico; lo studente dovrà ampliare le proprie conoscenze nelle ore di studio individuale od in gruppo.

Le lezioni vengono presentate con supporto informatico, con abbondanza di iconografia e di schemi; i files delle lezioni saranno disponibili per tutti coloro che ne avessero necessità.

Nel corso delle lezioni viene dato ampio spazio all'interattività tra docente e studente; è molto utile la partecipazione attiva con domande di chiarimento ed eventuali approfondimenti. Si consiglia pertanto di leggere sul libro di testo l'argomento su cui verterà la lezione prima dello svolgimento della stessa.

Poiché il Corso prevede un percorso formativo programmato che segue una propedeuticità, è necessario che lo studente frequenti tutte le lezioni frontali.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il testo di riferimento consigliato, che viene seguito per tutta la didattica frontale, è: UNIGASTRO, Malattie dell'Apparato Digerente, edizione 2004. E' un testo sintetico prodotto dai docenti italiani di Gastroenterologia, che viene aggiornato ogni due anni. Il testo è adottato per i corsi di Gastroenterologia in tutte le università italiane.

Lezione 1 - SINTOMI E SEGNI RELATIVI ALL'APPARATO DIGERENTE

Lezione 2 - MALATTIA PEPTICA E GASTRITI

Lezione 3 - GERD E SINTOMATOLOGIA ATIPICA

Lezione 4 - MALASSORBIMENTO E MALDIGESTIONE

Lezione 5 - NEOPLASIE DEL RETTO-COLON

Lezione 6 - MALATTIE INFIAMMATORIE CRONICHE INTESTINALI E PATOLOGIA FUNZIONALE DEL COLON

Lezione 7 - LITIASI BILIARE E SUE COMPLICANZE

Lezione 8 - PATOLOGIA BENIGNA E MALIGNA DEL PANCREAS

Lezione 9 ENDOSCOPIA DIAGNOSTICA E TERAPEUTICA

DELL'APPARATO DIGERENTE

Lezione 10 - TECNICHE DIAGNOSTICHE IN GASTROENTEROLOGIA

GENETICA MEDICA

DOCENTE

Dr. Luca Rampoldi

Dulbecco Telethon Institute

Molecular Genetics of Renal Disorders Unit

Dibit - San Raffaele Scientific Institute

Studi

1994 Laurea in Scienze Biologiche, Università' degli Studi di Milano

1999 Dottorato in Scienze Genetiche, Università' degli Studi di Padova

Attività' di ricerca

Nel periodo di Dottorato, svolto presso il laboratorio di Genetica

Umana del Prof. Danieli a Padova, si e' occupato di genetica delle malattie neuromuscolari, lavorando alla costruzione di mappe trascrizionali del muscolo scheletrico ed all'identificazione di geni malattia mediante analisi di linkage e positional cloning.

Nel periodo Febbraio 1999-Luglio 2001 svolge il suo primo post-doc presso il laboratorio di Neuroscienze del Prof. Anthony Monaco, al Wellcome Trust Centre for Human Genetics di Oxford. Il principale risultato conseguito in questo periodo e' l'identificazione del gene responsabile di una grave forma di malattia ereditaria neurodegenerativa, la Corea-Acantocitosi.

Rientrato in Italia, svolge un secondo post-doc (Agosto 2001-Aprile 2004) presso il laboratorio di Genetica Molecolare Umana del Prof. Giorgio Casari (laboratorio finanziato da Telethon) presso l'Istituto San Raffaele a Milano. La sua ricerca e' orientata allo studio delle basi molecolari di una forma di epilessia ereditaria e di un gruppo di malattie cistiche renali causate da mutazioni nel gene che codifica la proteina uromodulina.

Dai risultati di quest'ultima linea di ricerca ottiene nell'Aprile 2004 il finanziamento di una Carriera Telethon, che gli permette stabilire il proprio gruppo di ricerca. Da circa tre anni l'attivita' di ricerca del laboratorio del Dr. Rampoldi e' orientata allo studio di dei meccanismi molecolari alla base delle malattie cistiche renali causate da mutazioni di uromodulina utilizzando sia modelli cellulari che animali in cui e' stato introdotto il gene mutato.

Recapiti telefonici e mail:

rampoldi.luca@hsr.it; lrampoldi@dti.telethon.it

Phone:+39 0226434947

Fax: +39 0226434767

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso di Genetica si propone di fornire le principali nozioni di genetica formale e molecolare. In particolare, verranno illustrati i meccanismi molecolari dell'eredita' mendeliana, non mendeliana e multifattoriale.

PROGRAMMA DEL CORSO

Basi fisiche dell'eredità

Acidi nucleici ed informazione genetica. Cromosomi procariotici ed eucariotici. Mitosi e meiosi

I caratteri trasmissibili

Le leggi di Mendel. Ereditarietà autosomica e associata al sesso. Concatenazione e ricombinazione. Crossing-over

Struttura e funzione del gene

Le unità funzionali. Esoni ed introni. Regolazione dell'espressione genica.

Cenni di manipolazione del materiale genetico

Alterazioni dell'informazione genetica

Mutazioni genomiche, cromosomiche e geniche. Varianti alleliche

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- Strachan e Reed, *Genetica Umana Molecolare*, Ed. UTET
- RJ Brooker, *Genetica. Analisi e principi*. Ed. Zanichelli

METODI DIDATTICI

Il Corso è organizzato in lezioni frontali tenute dai docenti del corso durante i quali verranno approfonditi gli argomenti trattati nel corso delle lezioni mettendone in particolare in evidenza gli aspetti applicativi delle nozioni di *Genetica formale*.

MALATTIE DEL SANGUE

DOCENTE

Prof. CLAUDIO BORDIGNON

Laureato in Medicina e Chirurgia nel 1978; specializzandosi successivamente in Medicina Interna ed Ematologia rispettivamente nel 1983 e 1986. Ha iniziato la Sua attività di Ricercatore nel 1978 presso l'Istituto di Ricerche Farmacologiche M. Negri a Milano. Dal 1983 al 1988 ha condotto le sue ricerche sul trapianto di midollo osseo e di cellule staminali all'estero, perfezionando le sue conoscenze presso il

Department of Pathology, School of Medicine, State University of New York at Buffalo ed il Bone Marrow Transplantation Service, Memorial Sloan-Kettering Cancer Center di New York. Per la sua ricerca sul trapianto di midollo con cellule staminali per la cura delle leucemie, nel 1986 gli é stato assegnato lo Special Fellow Award, della Leukemia Society of America. Nel 1989, rientrato in Italia ha proseguito la sua carriera presso l'Istituto Scientifico H San Raffaele come Primario del Servizio di Ematologia e Direttore del Programma di Trapianto di Midollo. Nel 1995 ha fondato, presso il San Raffaele, l'Istituto Telethon per la Terapia Genica delle malattie ereditarie (TIGET), che ha diretto sino al 2000. Dal 1998, in qualità di Direttore Scientifico, dirige e coordina tutta l'attività di ricerca dell'Istituto Scientifico H San Raffaele. Dal 2001 è Professore di Ematologia presso l'Università Vita Salute San Raffaele. E' autore di oltre 200 pubblicazioni su numerose delle più importanti riviste scientifiche internazionali, tra cui alcuni articoli su lavori pionieristici nel settore della terapia genica su cellule staminali per malattie genetiche e per i tumori. Per la sua ricerca ha ricevuto numerosi riconoscimenti e premi, tra cui il più importante il premio Invernizzi per la Medicina nel 2002. Dal 2005 è Membro del Scientific Council dell' European Research Council (ERC), organizzazione proposta dalla Comunità Europea nell'ambito del Settimo Programma Quadro di Ricerca (2007-2013).

Recapiti mail e telefonici: bordignon.claudio@hsr.it (segreteria: cassin.manuela@hsr.it)

tel. 02-26432351-4294

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà essere in grado di : riconoscere le principali manifestazioni cliniche che compaiono nelle diverse malattie; conoscere le analisi di laboratorio e individuare i percorsi diagnostici per la caratterizzazione delle malattie; possedere le basi razionali per la terapia delle malattie immunopatologiche ed ematologiche.

PROGRAMMA DEL CORSO

- Fisiologia dell'emopoiesi
- Patologie clonali mieloidi
- Patologie clonali linfoidi
- Fisiopatologia dell'eritropoiesi; Principi generali della medicina trasfusionale
- Fisiopatologia della coagulazione con particolare riferimento alle malattie emorragiche

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

Il libro di testo di riferimento consigliato è "Medicina Interna Sistemica" (Ed. Masson 2000).

MALATTIE EMATO-ONCOLOGICHE DEL CAVO ORALE

DOCENTE

Dr. Luigi Quasso

1984-1992 Medico Frequentatore della Divisione di Pronto Soccorso e Chirurgia d'Urgenza dell'Ospedale Fatebenefratelli e Oftalmico di Milano.

1986 Si laurea a pieni voti presso l'Università Statale degli Studi di Milano in Medicina e Chirurgia.

1986-1987 Insegnamento di Anatomia Umana Normale presso la Scuola di Arti Sanitarie Ausiliarie per Odontotecnici. Istituto Pozzi Milano.

1989 Socio fondatore della Società Italiana di Chirurgia Orale (S.I.C.O.).

1991 Consegue la specialità in Odontostomatologia e Protesi Dentaria presso la I^a Scuola di Specializzazione dell'Università di Milano..

1990-1993 Professore a contratto in Chirurgia Parodontale e Tecnica Implantologica presso la Scuola di Specializzazione di Chirurgia Maxillo Facciale dell'Università degli Studi di Parma.

1995-1997 Professore a contratto in Anatomia Umana Normale: tecniche di preparazione dimostrativa degli spazi della testa, presso

l'Università Statale degli Studi di Milano Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia.

1996 Incaricato Ufficiale dalla Direzione Didattica della Scuola di Meda per l'insegnamento della Medicina Preventiva e Igiene Orale nelle scuole
Dal **1999** collaboratore del Laboratorio di Anatomia Funzionale dell'apparato Stomatognatico, Istituto di Anatomia Umana Normale Università degli Studi di Milano.

2000 Responsabile della sezione di Ematoncologia Odonto-Pediatrica Ospedale San Gerardo di Monza - Clinica Odontoiatrica Direttore Prof. Marco Baldoni.

2000 Medico frequentatore del Dipartimento di Neuroscienze e Tecnologie Biomediche diretto dal Prof. Giovanni Tredici.

2001 Responsabile della sezione di Ematoncologia Odontoiatrica adulti Ospedale San Gerardo di Monza - Clinica Odontoiatrica diretta dal Prof. Marco Baldoni.

2002 Insegnamento alla Scuola di specialità in Pediatria diretta dal Prof. G. Maserà presso l'Università degli Studi di Medicina e Chirurgia di Monza Milano Bicocca sul tema: "Analisi del management odontoiatrico nel bambino leucemico".

2002 Responsabile della Sezione di Ematoncologia Odontoiatrica Adulti dell'Ospedale San Gerardo di Monza-Clinica Odontoiatrica Prof. M. Baldoni.

2002 Responsabile della Sezione di Odontoiatria Pediatrica Ematoncologica dell'Ospedale San Gerardo di Monza Presso la Clinica Odontoiatrica diretta dal Prof. M. Baldoni.

2004 Membro onorario della Academy of Dentistry International for contribution to the advancement of Dentistry Worldwide

2005/2006 Professore a contratto in Clinica Medica Specialistica presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore, Ospedale Gemelli di Roma presso Clinica Odontoiatrica nel Corso di Laurea in Odontoiatria.

Direttore: Prof. C. Miani

2006 Consulente scientifico presso l'Università Vita-Salute dell'Ospedale San Raffaele di Milano in Clinica Odontoiatrica nel Corso di Laurea in Igiene Dentale (CLID).

Autore e coautore di 97 pubblicazioni scientifiche.

Autore e coautore di numerose Translations da riviste internazionali.

E-mail: luigi.quasso@infinito.it

Telefono: 0362/74514

Fax: 0362/340940

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito una generale capacità diagnostica di lesioni Emato-Oncologiche presenti nel cavo orale.

Il corso inoltre fornirà le basi conoscitive per l'impiego di protocolli operativi di gestione dei pazienti trapiantati di midollo osseo.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso:

Gli argomenti del corso partiranno da basi di patologia orale, fisiologia, e diagnostica oncologica, con particolare attenzione alle manifestazioni orali della malattia leucemica ;Chiarimenti sulle metodologie di T.M.O. (Trapianto Midollo Osseo) ed infine protocolli operativi per igienisti dentali nel trattamento e management del paziente oncologico, trapiantato, guarito.

TESTI DI RIFERIMENTO

I libri di testo consigliati sono:

-La Pratica Clinica dell'Igienista Dentale Autori: Esther M. Wilkins
Casa Editrice: Piccin

-Patologia Orale in corso di malattie sistemiche Autori: F.Marci
Casa Editrice: Utet

-La Gestione Odontoiatrica del paziente con malattie sistemiche e reazioni allergiche

Autori: C. Maiorana; F. Spadari; G.B. Grossi; M. Scarpelli; Casa Editrice: Sinergie

-Atlante delle malattie della mucosa orale
Autore: J.J. Pindborg Casa Editrice: PEM

-Il trattamento odontoiatrico nei pazienti affetti da malattie sistemiche
Autore: C. Scully; R.A. Cawson Casa Editrice: Antonio Delfino Editore

- Atlante di Patologia Orale

Autore: R. Miller Casa Editrice: Momento Medico

METODI DIDATTICI

Il Corso è organizzato in lezioni frontali tenute dai docenti del corso durante i quali verranno approfonditi gli argomenti trattati nel corso delle lezioni mettendone in particolare in evidenza gli aspetti applicativi mediante l'impiego di materiale didattico informatico tali da preparare gli studenti C.L.I.D. al sostenimento di un esame scritto che verrà sottoposto al termine delle lezioni

MEDICINA INTERNA

DOCENTE

Prof. Antonio Secchi

Professore Associato di Medicina Interna

Laurea in Medicina e Chirurgia a pieni voti, Università di Milano,
27/9/1978

Specializzazione in Fisiopatologia e Fisiokinesiterapia Respiratoria,
Università di Milano

Specializzazione con Lode in Diabetologia e Malattie del Ricambio,
Università di Milano

Diploma di Maturità Classica presso il Liceo Leone XIII di Milano.

1976-1978: Allievo Interno presso la Cattedra di Clinica Medica
dell'Università di Milano, diretta dal Prof. Cesare Bartorelli.

1978-1979: Medico Interno presso la Cattedra di Clinica Medica
dell'Università di Milano, diretta dal Prof. Cesare Bartorelli.

1979: Tirocinio pratico Ospedaliero in Medicina Generale presso
l'Ospedale San Carlo di Milano, con giudizio di Ottimo.

1979-1980: Medico Interno presso la Cattedra di Clinica Medica,
Istituto San Raffaele, Università di Milano, diretta dal Prof. Guido
Pozza.

1981: Borsa di studio dell'Università degli Studi di Milano, su fondi da Enti Privati, dal 1/10/1980 al 30/9/1981, presso la Cattedra di Clinica Medica VIII, con benestare del Consiglio di Facoltà a svolgere l'attività di borsista all'estero. Detta attività è stata svolta presso la Clinique de Nephrologie et des Maladies Metaboliques, INSERM 80, Hopital Ed. Herriot, Lyon, France, diretta dal Prof. J. Traeger.

1981-1982: Borsa di Studio del Governo francese presso la Clinique de Nephrologie et des Maladies Metaboliques, Hopital Ed. Herriot, Lyon, France, dal 1/10/1981 al 31/3/1982.

Incarichi

1982-1987: Assistente Ospedaliero, presso la Divisione di Medicina Interna, Cattedra di Clinica Medica dell'Università di Milano, Istituto San Raffaele, diretta dal Prof. Guido Pozza.

1987-2000: Aiuto Ospedaliero presso la Divisione di Medicina Interna, Cattedra di Clinica Medica dell'Università di Milano, Istituto San Raffaele, diretta dal Prof. Guido Pozza.

2000-2002: Responsabile di Unità Funzionale presso la Divisione di Medicina Interna, Istituto San Raffaele, diretta dal Prof. Claudio Rugarli.

2002-presente: Direttore del Programma di Ricerca Strategica Trapianti, Istituto San Raffaele.

Incarichi accademici

1981-1982: Assistente Universitario presso la Clinique de Nephrologie et des Maladies Metaboliques, INSERM 80, Universite Claude Bernard, Academie de Lyon, Lyon, France, diretta dal Prof. Jules Traeger.

1992-2001: Professore Associato in Medicina Interna, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Milano (Insegnamento: Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso).

2002-presente: Professore Associato in Medicina Interna, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Vita-Salute San Raffaele (Insegnamento: Medicina d'Urgenza e Pronto Soccorso).

Cariche scientifiche

ÿ Coordinatore del Gruppo di Studio 'Nuove tecnologie per la terapia insulinica sostitutiva' della Società Italiana di Diabetologia. (1988-1994).

ÿ Vice-presidente del AIDSPIT (Artificial insulin delivery systems, pancreas and islet transplantation), Study group of the EASD (European association for the study of diabetes) (1997-1998).

ÿ Presidente del AIDSPIT (Artificial insulin delivery systems, pancreas and islet transplantation), Study group of the EASD (European association for the study of diabetes) (1999-2000).

ÿ Councilor di IPITA (International Pancreas and Islet Transplant Association) (1997-2001).

ÿ Vice-presidente di IPITA (International Pancreas and Islet Transplant Association) (2001).

ÿ President elect di IPITA (International Pancreas and Islet Transplant Association) (2002-2005).

Principali campi di interesse

ÿ Stato immunologico dei pazienti neoplastici.

ÿ Vie alternative di somministrazione insulinica.

ÿ Pancreas artificiale e sue applicazioni cliniche.

ÿ Nuovi mezzi diagnostici delle sindromi ipoglicemiche.

ÿ Effetti metabolici dei dolcificanti ipocalorici.

ÿ Trapianto di rene.

ÿ Trapianto di pancreas nel paziente diabetico.

ÿ Trapianto di insulae pancreatiche.

ÿ Studio del diabete mellito all'esordio.

ÿ Immunosoppressione nel diabete mellito all'esordio.

ÿ Studio della neuropatia periferica ed autonoma.

ÿ Studio della micro e macro-angiopatia nel paziente diabetico.

Attività di ricerca

I citati campi di interesse hanno dato origine a 89 letture o conferenze su invito ed a un totale di 549 pubblicazioni così ripartite:

ÿ 127 lavori originali su riviste riportate dal Current Content, Life Science (Impact Factor totale: 366)

ÿ 41 Lavori su riviste Nazionali

ÿ 32 Capitoli di libri Internazionali

ÿ 25 Capitoli di libri Nazionali

ÿ 273 Comunicazioni a Congressi Internazionali

ÿ 51 Comunicazioni a congressi Nazionali

Recapiti telefonici e mail : 02 2643.2805 - secchi.antonio@hsr.it

PROGRAMMA DEL CORSO

Malattie dell'apparato cardiovascolare

Ipertensione arteriosa, Aterosclerosi, Aritmie, Ipertensione polmonare, Angina Pectoris, Infarto miocardico acuto, Shock Cardiogeno, Cardiopatie valvolari, Malattie del miocardio, Malattie del pericardio, Malattie dell'aorta, Vasculopatie periferiche, Embolia polmonare, Scompenso cardiaco, Malattie cerebrovascolari ischemiche ed emorragiche.

Malattie dell'apparato respiratorio

Asma, Broncopneumopatia cronica ostruttiva, Pneumopatie interstiziali, Polmoniti, Bronchiectasie, Fibrosi cistica, Sarcoidosi, Neoplasie polmonari, Malattie del diaframma, della parete toracica, della pleura e del mediastino, Malattie delle vie aeree superiori, Insufficienza respiratoria, La tubercolosi.

Malattie endocrine e metaboliche

Sindrome metabolica, Diabete mellito, Sindromi ipoglicemiche, Dislipidemie, Obesità, Magrezze, Paratiroidi, Sindromi ipercalcemiche e ipocalcemiche, Osteoporosi, Ipofisi (adenomi secernenti e non,

Acromegalia, M. di Cushing, ipopituitarismo), Diabete insipido e SIADH, Tiroide (gozzo nodulare tossico e non, M. di Basedow, ipotiroidismo, tiroiditi, tumori benigni e maligni), Surrene (incidentalomi, M. di Addison, M. di Conn, Feocromocitoma), Iperandrogenismo, Ipogonadismo, Gotta e alterazioni del metabolismo purifico.

Malattie renali

Alterazioni dell'equilibrio idro-elettrolitico ed acido-base, Malattie glomerulari primitive, Malattie glomerulari secondarie (metaboliche ed autoimmuni), Infezioni delle vie urinarie e pielonefrite, Principali tubulopatie, Malattie vascolari del rene, Calcolosi renale (nefrolitiasi), Insufficienza renale acuta, Insufficienza renale cronica.

Malattie gastrointestinali

Malattie funzionali, infiammatorie e neoplastiche dell'esofago, Reflusso gastro-esofageo, Le gastriti, Ulcera peptica, Sindrome di Zollinger-Ellison, Neoplasie dello stomaco, Disordini funzionali gastrointestinali, Diarrea, Malassorbimento, Enteropatie infiammatorie, Vasculopatie intestinali, Neoplasie del grosso e del piccolo intestino, Pancreatici, Carcinoma del pancreas, Tossinfezioni alimentari, Epatiti acute, Epatiti croniche, Malattie delle vie biliari, Cirrosi epatica e sue complicanze principali, Insufficienza epatica acuta e cronica ed encefalopatia epatica.

Malattie ematologiche

Inquadramento clinico-diagnostico delle anemie, Malattie mieloproliferative croniche, Le leucemie acute, Linfomi maligni, I disordini plasmacellulari, Sindromi linfoproliferative croniche, Trapianto di midollo osseo, Disordini dell'emostasi e dell'emocoagulazione.

Malattie Neoplastiche

Acquisizione delle conoscenze sui meccanismi biologici alla base delle malattie neoplastiche.

Acquisizione delle conoscenze sulla storia naturale dei tumori più frequenti

Acquisizione delle conoscenze sulle misure di prevenzione primaria e secondaria (screening) delle neoplasie

Acquisizione delle conoscenze sull'iter diagnostico-terapeutico delle principali neoplasie

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso di medicina interna ha come obiettivo quello di contribuire alla formazione di un laureato in Igiene Dentale, in grado di esercitare la propria professionalità negli ambiti previsti. Lo studente, dai contenuti appresi e dal percorso metodologico seguito, conosce i principali quadri clinici trattati in medicina interna.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili. I libri di testo consigliati sono:

RUGARLI, *MEDICINA INTERNA*, EDIZIONE 2005

METODI DIDATTICI

Il corso è organizzato in lezioni frontali tenute dai docenti del corso durante i quali verranno approfonditi gli argomenti trattati nel corso delle lezioni mettendone in particolare evidenza gli aspetti applicativi

ONCOLOGIA MEDICA

DOCENTE

Prof. Federico Caligaris Cappio

Professore Ordinario di Medicina Interna, Cattedra di Clinica Medica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università Vita-Salute San Raffaele, Milano.

Direttore del Dipartimento di Oncologia HSR.

Membro del Roll of Honour, Union Internationale Contre le Cancer (U.I.C.C.).

Membro, Henry Kunkel Society.

Core member, International Workshop on Chronic Lymphocytic Leukemia.

Member of the Scientific Board of the CLL Global Research Foundation, MD Anderson Cancer Center, Houston, TX

Full Clinical Professor, Wayne State University, Detroit (MI), USA

Visiting Professor, Mayo Clinic, Rochester MN

Recapiti telefonici e mail: 02 2643.2390 - 02 2643.3169 -

Fax: 02.2643.2408 caligaris.federico@hsr.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito le informazioni relative agli aspetti base di eziopatogenesi, clinica e terapia delle malattie neoplastiche

PROGRAMMA DEL CORSO

- Epidemiologia dei tumori
- Principi generali di oncogenesi
- La progressione neoplastica e le metastasi
- I problemi clinici del paziente oncologico
- Principi generali di terapia antineoplastica

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

Medicina Interna Sistemica - Claudio Rugarli - V Edizione Ed. MASSON

PEDIATRIA

DOCENTE

Prof. Giuseppe Chiumello

Professore ordinario di Clinica Pediatrica Università Vita Salute San Raffaele Milano.

Direttore Clinica Pediatrica.

Laurea con lode in Medicina e Chirurgia Università di Milano nell'anno 1960.

Specialista in Pediatria, Diabete e Endocrinologia.

- Professore aggregato di Endocrinologia Infantile Università di Milano dal 1972 al 1975

- Professore di Ruolo e Direttore della Clinica Pediatrica dell'Università di Milano dal 1975 al 2001

- Direttore della II Scuola di Specializzazione in Pediatria dell'Università degli Studi di Milano dal 1981 al 1999
- Visiting Professor presso l'Unità di Endocrinologia Pediatrica dell'Università di Pittsburgh nel 1979
- Direttore Clinica Pediatrica e Scuola di Specializzazione in Pediatria - Università Vita-Salute San Raffaele dal 2002
- Direttore Centro di Endocrinologia dell' Infanzia e dell'Adolescenza Istituto Scientifico HSR
- Membro Editorial Board: Hormone Research, Pediatric Diabetes, Hormones
- Presidente della Società Italiana di Pediatria Preventiva e Sociale
- Esperto della Commissione Unica del Farmaco per il biennio 2003-2004
- Esperto del Consiglio Superiore di Sanità per il triennio 2003-2005
- Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Pediatria
- Ha ricevuto dal Comune di Milano l' Ambrogino d'oro

Area di interesse Clinico e di Ricerca:

Endocrinologia e diabetologia dell'infanzia e dell'adolescenza, in particolare fisiopatologia dello sviluppo, obesità, patologia puberale, tiroidea, diabete di tipo I°

ODONTOIATRIA PEDIATRICA

DOCENTE

Dr. Giuseppe Gola

Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Genova, si è specializzato in Odontoiatria e Protesi Dentale presso lo stesso Ateneo, per poi perfezionarsi in Occlusodonzia e Disordini Temporo-mandibolari presso l'Università degli Studi di Pisa.

E' stato Titolare della Cattedra di Pedodonzia del C.L.O.P.D. dell'Univesità degli Studi di Genova, Research Professor presso la Temple University School of Dentistry di Philadelphia (U.S.A.) e Professore a Contratto presso il C.L.O.P.D. dell'Università degli Studi di Pisa.

Autore di svariati Lavori Scientifici su riviste italiane ed internazionali e Relatore in numerosi Congressi in Italia ed all'estero su argomenti

Pedodontici, Ortodontici, Preventodontici. Autore del testo "La diagnosi ortodontica" (Maggioli Editore, Bologna) e Co-Autore del testo "Nutrition in Oral Health and Disease" (Lea & Febiger Editor, Philadelphia). E' stato Segretario Culturale Provinciale dell'ANDI e Direttore Scientifico o Relatore in diversi Corsi Professionali.

Recapiti telefonici e mail: 0144.322965 - 010.2461564

gola.giuseppe@libero.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso ha come principale obiettivo quello di fornire agli studenti una conoscenza aggiornata, seppur panoramica, sulle principali patologie odontostomatologiche infantili, nella fascia di età che va dalla Grande Infanzia alla Pubertà, e sulle terapie ad esse collegate.

L'approccio didattico darà particolare rilievo al ruolo ed ai compiti dell'Igienista Dentale in ambito pedodontico con esplicito riferimento a:

- profilassi e prevenzione odontoiatrica
- informazione e motivazione dei genitori e degli educatori
- coordinazione dell'attività clinica con l'Odontoiatra ed il Pediatra

PROGRAMMA DEL CORSO

1) CRESCITA E SVILUPPO DEI TESSUTI ORO-FACCIALI DALLA GRANDE INFANZIA ALLA PUBERTÀ

- Crescita basale, suturale, alveolare, condilare
- La "matrice funzionale"
- Rapporti tra permuta dentale e sviluppo parodontale
- L'eruzione dentale
- Dalla neutroclusione alla normocclusione
- Mineralizzazione di smalto e dentina

2) LA CARIE DENTALE DEI DECIDUI E GIOVANI PERMANENTI

- Tipologie cliniche
- L'invasione batterica dei tessuti duri e le precoci demineralizzazioni
- Protocolli di Conservativa Pedodontica
- Protocolli di Endodonzia Pedodontica

3) LE PARODONTOPATIE INFANTILI

- Fisiopatologia parodontale in dentizione mista
- Semeiotica delle affezioni parodontali pediatriche
- La sindrome del setto
- Lesioni parodontali da alterazioni dell'eruzione dentale

4) DIAGNOSI E PREVENZIONE DELLA CARIO-RECETTIVITA'

- Test diagnostici
- Controllo della placca batterica
- Applicazioni locali e ionoforetiche

5) LE SIGILLATURE OCCLUSALI

- Vantaggi e limiti
- Tecniche di applicazione

6) RUOLO DELLA NUTRIZIONE IN PEDODONZIA

- La valutazione nutrizionale semplificata
- Manifestazioni orali degli squilibri nutrizionali
- Counselling alimentare per il paziente pedodontico ed i suoi familiari

7) FLUOROPROFILASSI IN DENTIZIONE MISTA E PERMANENTE

- Vantaggi e meccanismi d'azione
- L'apporto per via generale
- L'apporto per via locale: indicazioni e tecniche

8) LA GESTIONE PEDODONTICA DELLO SPAZIO D'ARCATA

- Mantenimento dello spazio
- Guida all'eruzione dentale
- Recupero dello spazio
- Creazione dello spazio

9) LE ABITUDINI VIZIATE

- Deglutizione atipica
- Respirazione orale
- Interposizione linguale
- Suzioni e tic nervosi
- Bruxismo infantile

10) STOMATITI E PATOLOGIE ORALI PEDIATRICHE

- Lesioni muco-cutanee congenite o acquisite
- Lesioni di origine infantile

- Cisti e neoformazioni
- Lesioni linguali
- Manifestazioni orali di patologie pediatriche

TESTI DI RIFERIMENTO

E' in fase di pubblicazione il testo del Docente del Corso, redatto assieme alla Dr.ssa Vincenza Birardi.

Qualora esso non fosse disponibile in tempi ragionevoli, il docente fornirà dispense.

Altri libri di testo consigliati sono:

- *McDonald R.E., Avery D.R. : Odontoiatria per il bambino e l'adolescente.(2002) Antonio Delfino Editore*
- *Madau M., Strohmenger L. : Prevenzione e promozione della salute orale in età pediatrica.(2003) Quintessenza Edizioni*

PROTESI E MATERIALI DENTALI (Corso integrato)
COORDINATORE : PROF. ENRICO FELICE GHERLONE

DOCENTE

Prof. Enrico Felice Gherlone

Medico-chirurgo, specialista in Odontostomatologia e Protesi Dentaria, opera esclusivamente in protesi fissa ed implantare.

Primario del Servizio di Odontoiatria dell'Istituto Scientifico Universitario San-Raffaele di Milano è Professore Straordinario Titolare della Cattedra di Clinica Odontoiatrica presso l'Ateneo Vita-Salute San Raffaele(Mi) e Presidente del Corso di laurea in Igiene Dentale della stessa Università.

Dal 2000 al 2004 è stato **Presidente** dell'associazione italiana di Gnatologia clinica. Perfezionato in Protesi parodontale ha dato alle stampe **numerose pubblicazioni (170)** inerenti l'argomento e tre volumi dal contenuto protesico: "Impronta in Protesi dentale" , "La Protesi su impianti osteointegrati " e " L'Utilizzo del Laser in Protesi Dentale"

E' Direttore Scientifico della rivista "Protech" edita da Masson e di European Journal of Implant Prosthodontics.

Fa parte del Comitato Scientifico della rivista Quintessenza Odontotecnica e del Comitato di Lettura di Quintessenza Internazionale; inoltre è membro del Comitato Scientifico della rivista "Italian Oral Surgery" edita da Masson di cui è responsabile della sezione protesica.

Relatore a numerosi congressi nazionali ed internazionali.

Recapiti telefonici e mail: gherlone.enrico@hsr.it

Tel 02 26432921

PROGRAMMA DEL CORSO

La protesi odontoiatrica principi generali

Nomenclatura protesica

Esame diagnosi e piano di trattamento

L'Occlusione

Fattori parodontali ed occlusali nella costruzione di ponti e corone

Principi generali delle preparazioni protesiche
Protesi e parodontologia
Restauro provvisori
Il perno moncone
Gli articolatori
L'Impronta in protesi
Prova dei manufatti nel cavo orale
La cementazione
La protesi mobile
Protesi ed impianti
I controlli periodici ed i richiami.

OBIETTIVI FORMATIVI

La protesi fissa e mobile è il sistema per ricostruire o sostituire i denti danneggiati o mancanti con costruzioni che possono essere metalliche fuse, in ceramica od altri materiali estetici sia di tipo fisso che rimovibile. Perché un trattamento riabilitativo sia coronato da successo, è necessario considerare diversi aspetti della terapia dentale: la motivazione del paziente e la prevenzione delle potenziali malattie dentali, la diagnosi, la parodontologia, l'odontoiatria conservativa, l'occlusione e a volte la protesi su impianti, la mobile completa e parziale e l'endodonzia, sono tutti aspetti dello stesso piano terapeutico generale. Scopo del corso è quello di fornire nozioni, sia di tipo frontale che alla poltrona, dei principi generali della protesi fissa e mobile e del piano di trattamento preliminare, fino ad arrivare all'ultimo aspetto non meno fondamentale del mantenimento a breve-medio-lungo termine dei risultati ottenuti. Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà avere acquisito nozioni relative ai più comuni tipi di protesi fissa e rimovibile, ai protocolli relativi alle loro esecuzioni ed al mantenimento nel tempo dei risultati ottenuti fino a giungere ad un razionale utilizzo dei richiami periodici.

MATERIALI DENTALI

DOCENTE

Dr. Loris Prosper

Inizia l'attività come odontotecnico negli anni '70, frequentando numerosi corsi teorici e pratici di specializzazione in Italia e all'estero sulle varie tecniche di laboratorio. Fin dagli anni '80 tiene conferenze sulla protesi fissa, sulle problematiche gnatologiche e sull'implantoprotesi compiendo studi merceologici e clinici. Fa parte del comitato scientifico di più riviste specialistiche del settore ed è professore a contratto in diverse università italiane, come quelle di Chieti, Roma, Genova e Milano. Dal 2002 è Professore a contratto presso l'Università Ateneo Vita e Salute del San Raffaele, responsabile del reparto di odontoiatria estetica. Svolge libera professione in Monza.

Recapiti telefonici e mail: loris@studioprosp.it

Tel: 039-388744

PROGRAMMA DEL CORSO

- Introduzione al corso
- Materiali per il restauro diretto dei denti cariati:
 - adesivi smalto dentinali/compositi
 - protettori pulpo-dentinali
 - Intarsi
 - materiali e strumenti per la terapia endodontica
- provvisori e rapporto odontoiatra-odontotecnico:
 - gessi per uso odontoiatrico
 - resine acriliche
 - provvisori diretti/prelibati
 - materiali da impronta e comunicazione con il laboratorio:
 - idrocolloidi
 - siliconi per addizione
 - siliconi per condensazione
 - poliesteri
 - materiali per il restauro definitivo:
 - leghe di fusione
 - metallo-ceramica
 - ceramica integrale

- materiali per l'implantologia osteointegrata e protesi su impianti

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà essere in grado di: riconoscere, maneggiare e trattare i diversi materiali necessari alla pratica odontoiatrica, sapendo scegliere il più idoneo a seconda della contingenza clinica affrontata.

TESTO DI RIFERIMENTO

Anastasia, Calderai. "Materiali dentari". Antonio Delfino Editore

ODONTOTECNICA

DOCENTE

Dott. Guido Garotti

Recapiti telefonici e mail : 335 7432494 - 0471 502752

g.garotti@libero.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito la conoscenza della materia ed il suo impiego specifico nel campo della igiene dentale

PROGRAMMA DEL CORSO

Storia dell'Odontotecnica.

Rapporto Odontotecnica Odontoiatria

Tecnologie applicative semplici ed innovative

Odontotecnica ed igiene dentale

Principali sviluppi dell'Odontotecnica nei diversi tipi di protesi

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- *Odontotecnica Pratica , Vol. I e II USES Firenze1989 /1990 ;
Barbetti L.;Garotti*
- *G.; Milano V.; Pavesi A*
- *Nuovi orientamenti nel Campo della Protesi Mobile, Resch Editrice
s.r.l. Verona*
- *1993.;Garotti G The Four Dimensional Tooth Color System ,
Quintessence Publishing Co., Chicago , Berlin ecc. , 1982; Paul
J.Muia ...*
- *Estetica e Precisione ,Vol. I e II Quintessenza Edizioni s.r.l. Rho
,MI, 2004 ; Massironi D. ; Pascetta R.; Romeo G.*
- *Protesi Mobile Tradizione e innovazione, Masson S.p.A. Milano
,2004 ; Bortolotti L*
- *La Riabilitazione Estetica in protesi Fissa ; Analisi Estetica ,Vol. I
;Quintessenza
Edizioni s.r.l. , Rho ,MI , 2004 ; Fradeani M.*

ORTODONZIA E PEDODONZIA (Corso Integrato)

COORDINATORE: DR. ENNIO STORTI

ORTODONZIA

DOCENTE

Dr. Ennio Storti

Laureato in Medicina e Chirurgia all'Università di Modena, specializzato in Odontostomatologia all'Università di Genova, post-graduate in Ortodonzia UCLA University Los Angeles, post-graduate in Chinesiologia diagnostica all'Università di Genova.

Tutor-professore a contratto, cattedra di ortodonzia presso Università di Ferrara.

Direttore scientifico e docente del corso post-universitario in ortodonzia all'Università Vita e Salute.

Docente ai corsi di perfezionamento avanzato Cattedra di Ortogantodonzia all'università Satatle di Milano.

Socio attivo Società Italiana Di Ortodonzia e della Società Italiana di Ortodonzia Linguale. Ha partecipato come oratore a congressi nazionali ed internazionali ed è autore di 34 lavori in materia

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso ha l'obiettivo di dare allo studente quelle nozioni sia basilari che approfondite riguardo la materia ortodontica e preparare lo stesso alla risoluzione delle problematiche che eventuali patologie potrebbero creare a carico dei tessuti di sostegno del dente.

PROGRAMMA DEL CORSO

Il corso si svilupperà in dieci lezioni frontali con l'acquisizione teorico-pratica della materia. Le lezioni riguarderanno l'apprendimento dell'anatomia ortodontica, dello studio del caso, del rilievo delle impronte con particolare attenzione all'indagine radiografica.

Si parlerà inoltre dei materiali, usati nelle terapie e della loro gestione e conservazione ai fini del rispetto delle norme igienico sanitarie.

TESTI DI RIFERIMENTO

Dispense del Prof. Ennio Storti e collaboratori. "Igiene e ortodonzia".

PEDODONZIA

DOCENTE

Dr.ssa Vincenza BIRARDI

Si è laureata in Odontoiatria e Protesi Dentale all'Università di Genova nel 1986. Nella stessa sede ha conseguito nel 1995 il Diploma di Perfezionamento in Chirurgia ed Implantologia.

Ha frequentato più di 100 corsi di aggiornamento e congressi.

Dal 2001 certificato PBL5 (pediatric basic life support), più successivi retraining.

Esercita la libera professione a Genova dove si dedica quasi esclusivamente all'odontoiatria infantile da oltre 20 anni, fornendo anche consulenze presso studi esterni.

Autrice di libri e pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali.

Relatrice nazionale ANDI (Associazione Nazionale Dentisti Italiani) .

Titolare corsi formativi accreditati ECM.

Relatrice a congressi e corsi di società scientifiche (SIOI Società Italiana di Odontoiatria Infantile).

Docente alla Scuola Post Universitaria San Raffaele-Milano "Corso di formazione -perfezionamento per assistenti di studio odontoiatrico" .

Dal 2000 è responsabile di Odontoiatria Infantile presso il Servizio di Odontoiatria dell'Ospedale San Raffaele di Milano e consulente presso lo stesso.

Membro della Società Italiana di Odontoiatria Infantile.

Recapiti telefonici mail : - tel 010-5959888 - vbirar@tin.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa, lo studente dovrà aver conseguito le opportune capacità psicologiche e comunicative utili ad entrare in relazione con il bambino 0-6 e i suoi genitori.

La collaborazione attiva ottenuta permetterà la loro istruzione sulle norme di una corretta alimentazione e sulle varie metodiche di igiene orale.

Lo studente dovrà inoltre saper individuare precocemente l'instaurarsi di problematiche ortodontiche legate ad abitudini viziate acquisite nella prima infanzia.

PROGRAMMA DEL CORSO

1. **PSICOLOGIA:** - cenni di psicologia infantile della prima infanzia e sue applicazioni cliniche
- la comunicazione con bimbi e genitori.
2. **BAMBINO 0-3 :** - embriologia, eruzione, occlusione della dentatura decidua
- educazione ad una corretta alimentazione (allattamento naturale /artificiale, svezzamento)
- il ciuccio
- l'acquisizione di una corretta deglutizione e fonazione
- educazione all'igiene orale e fluoroprofilassi
- strumenti precoci di valutazione del rischio carie (esame obiettivo, indici di placca, test salivari C.A.T. (Caries- risk Assessment Tool 2005-2006)
3. **BAMBINO 3-6 :**
- ECC (Early Child Caries)
- educazione igiene orale e fluoroprofilassi
- sigillatura
- ablazione tartaro
- segni precoci di problematiche ortodontiche

4. LAVORARE CON L'HANDICAP

TESTI DI RIFERIMENTO

E' in fase di pubblicazione il testo del Docente del Corso, redatto assieme al Dr. Giuseppe Gola.

I libri di testo consigliati sono:

- *Madau M., Strohmenger L.: Prevenzione e promozione della salute orale in età pediatrica.(2003) Quintessenza Edizioni.*
- *Cozza P. : Ortodonzia in età evolutiva : linee guida di prevenzione e terapia.(2006) Società Editrice Universo-Roma.*

PARODONTOLOGIA ED IGIENE DENTALE 2 (Corso Integrato)
COORDINATORE: DR. MICHELE BROSIO

PARODONTOLOGIA

DOCENTE

Dr. Michele Brosio

1984: laurea in Medicina e Chirurgia; ha frequentato diversi corsi di Protesi, Implantologia e Parodontologia tra cui il corso biennale coi Dr. Cortellini e Tonetti.

Recapiti telefonici e mail : studio 039 9921583 - cell 340 7043287

michele.brosio@libero.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito la capacità, in base alla diagnosi, di pianificare ed eseguire il trattamento di prevenzione primaria e secondaria adeguato al singolo caso clinico.

METODI DIDATTICI

Il Corso è organizzato in lezioni frontali tenute dai docenti del corso durante i quali verranno approfonditi gli argomenti trattati nel corso delle lezioni mettendone in particolare in evidenza gli aspetti applicativi della parodontologia clinica

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

Lindhe: parodontologia clinica

Collana di Prevenzione e Igiene Dentale, della Masson, diretta da Carlo Guastamacchia e Viviana Ardizzone

SCIENZE E TECNICHE DI IGIENE DENTALE 2

DOCENTE

Dr.ssa Gianna Maria Nardi

Igienista dentale,diplomata con lode presso l'Università degli Studi di Bari.Laureata con lode presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Già Prof. a c. presso C.L.I.D. Università degli studi di Bari,Università degli studi di Roma La Sapienza e Università degli studi di Catanzaro Magna Graecia.

RICERCATORE Universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia degli Studi di Roma La Sapienza, settore scientifico disciplinare MED 50.

Coordinatrice C.L.I.D. presso la stessa Università polo Molise PENTRIA. Coordinatrice e supervisore per il corso "Advances in Dental Higiene", Università di Buffalo "USA".

Direttore scientifico e docente del Corso di Perfezionamento in prevenzione odontostomatologica presso la Scuola Post Universitaria San Raffaele di Milano.

Docente al Corso di Perfezionamento di 1° livello di Parodontologia presso l'Università degli Studi di Bari, Cattedra di Parodontologia. Socia fondatrice A.I.D.I:(assoc. Igienisti dentali italiani) e presidente dal 1981 al 1996.Director Italia nella IFDH (International Federation Dental Higienist).

Autrice di varie pubblicazioni nazionali e internazionali. Relatrice a congressi nazionali e internazionali. Correlatrice di vari testi didattici e videotape. Ideatrice di progetti di prevenzione sul territorio nazionale.

Recapiti telefonici e mail: - 3289850146 -3492676446
gianna.nardi@libero.it

PROGRAMMA DEL CORSO

Profilassi per procedure odontoiatriche e di igiene dentale

Linee guida dell' American Heart Association

Alimentazione : Dieta e valutazione dietetica

Rapporti con il cavo orale

Fabbisogno giornaliero

Consigli per il controllo della carie

La valutazione dietetica

Valutazione dei progressi

Dieta ed analisi alimentare

Piano di trattamento di igiene orale

Terapia parodontale non chirurgica di supporto

Classificazione delle malattie parodontali

Formulazione del piano di trattamento

Rivalutazione dopo il trattamento

Piani di trattamento personalizzati

Terapia parodontale di supporto personalizzata

Aggiornamento dei parametri parodontali

Trattamento

Programmazione dell'appuntamento successivo

Evoluzione concettuale nella preparazione iniziale

Evoluzione concetti nella preparazione iniziale

La FULL MOUTH DISINFECTION

Pigmentazioni e discromie dentali

Classificazione

Pigmentazioni estrinseche

Rimozione di pigmenti estrinseci

Polishing dentale:

Indicazioni e controindicazioni

Tecniche

Getto d'acqua e bicabornato (air polishing, prophy-jet), coppette, spazzolini rotanti con pasta abrasiva

Tempi operativi

Lucidatura

Lucidatura dei restauri in amalgama

Obiettivi della lucidatura

Procedura di rifinitura

Il fluoro

Disponibilità

Meccanismo cariostatico

Metabolismo del fluoro

Applicazioni topiche di fluoro: ambulatoriali, domiciliari

Fluorizzazione sistemica

Tossicità del fluoro

Sigillanti

Funzione dei sigillanti

Tipi e caratteristiche

Indicazioni e tecniche di sigillatura

Materiali alternativi per la sigillatura dei solchi

SCIENZE E TECNICHE DI IGIENE DENTALE 2 APPLICATA STRUMENTAZIONE PARODONTALE NON CHIRURGICA AVANZATA

DOCENTE

Dr.ssa Gabriella Pasini

- 2001 Diploma di Igienista dentale presso l'Università degli Studi di Milano
- 2004 Laurea in Igiene dentale presso l'Università degli Studi dell'Insubria
- Ha Maturità classica
- frequentato il Corso di Perfezionamento in Prevenzione odontostomatologica organizzato dalla Scuola Post-Universitaria dell'Ateneo Vita e Salute del San Raffaele
- Dal 2002 frequenta il reparto di Odontoiatria dell'ospedale San Raffaele di Milano diretto dal Prof. Enrico Gherlone in qualità di Igienista dentale
- Nel 2003 è stata nominata consulente scientifico riguardante l'igiene orale presso l'Istituto scientifico San Raffaele di Milano
- Nel 2004 ha partecipato in qualità di docente al Corso di Perfezionamento per assistenti di studio odontoiatrico svoltosi presso l'Università Vita e Salute San Raffaele Milano

Nell'ambito delle stesse istituzioni fa parte di un gruppo di lavoro indirizzato alla ricerca ad orientamento parodontale sempre relativo agli argomenti riguardanti la prevenzione e terapia nei pazienti portatori di protesi impianto supportate.

- Socio onorario dell'AIDI
- Collabora come libera professionista in diversi studi odontoiatrici
- Varie pubblicazioni di articoli, contributi e atti di convegno
- dentale presso l'Università Vita e Salute di Milano

Recapiti telefonici e mail: 02 2643.2970 - gabriellapasini@virgilio.it

Dr.ssa Teodora Valsecchi

Laurea in Igiene Dentale

Conseguita nel 2004 con votazione di 110/110 e lode

Presso l'Università degli Studi Milano Bicocca

Tesi di Laurea Sperimentale. "Diabete Mellito e Malattia Parodontale: una correlazione a doppio senso".(Relatore Prof. M. Baldoni)

Corso di Aggiornamento di Chirurgia implantare di base e avanzata :
Attualità Osteointegrazione e in chirurgia implantologia avanzata

Presso l'Università degli Studi Milano - Bicocca nel 2002

Esperienze professionali

Da Dicembre 2004: Frequentatore presso il reparto di Odontostomatologia della Fondazione Centro S. Raffaele del Monte Tabor

Da Giugno 2005: Consulente presso il Reparto di Odontostomatologica della Fondazione Centro S. Raffaele del Monte Tabor

Da Gennaio 2005: Libera professionista in studi privati.

Recapiti telefonici e mail: Tel. 035783289 cell. 3383410729

tevalsec@tin.it

PROGRAMMA DEL CORSO

Profilassi per procedure odontoiatriche e di igiene orale

Piano di trattamento di igiene orale

Terapia parodontale di supporto : fasi e tipologie

Utilizzo di punte parodontale nella strumentazione meccanica

Forcazioni:strumentazione

Full mouth disinfection

Rimozione di pigmenti estrinseci

Sigillature

Lucidatura restauri in amalgama e compositi

SCIENZE CHIRURGICHE (Corso Integrato)
COORDINATORE: PROF. VALERIO DI CARLO

CHIRURGIA GENERALE

DOCENTE

Prof. Valerio Di Carlo

Professore Ordinario di Chirurgia Generale

Laureatosi nel 1963 presso l'Università di Milano, ha conseguito il diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale nel 1968 ed in Chirurgia Vascolare nel 1974.

Nel 1986 è vincitore di concorso per Professore Associato e viene chiamato presso il Polo Universitario S. Raffaele a dirigere la Cattedra di Chirurgia d'Urgenza.

Dal 1986 è Professore Ordinario di Chirurgia Generale.

Attualmente è Direttore della Cattedra di Chirurgia Generale e della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale presso l'Università Vita-Salute San Raffaele.

E' membro attivo di importanti Società Scientifiche internazionali. Nel 1998 è Presidente della Società Europea di Chirurgia Digestiva; dal 2003 al 2006 è Consigliere della European Surgical Society; dal 2003 al 2005 è Presidente dell'Associazione Italiana Studio Pancreas

E' autore di oltre 400 pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali. La sua attività clinica è particolarmente focalizzata sulla chirurgia delle malattie epato-bilio-pancreatiche con larga esperienza nel trattamento delle neoplasie pancreatiche. Un altro campo di attività è quello del trapianto di rene-pancreas ed insule nei pazienti diabetici. Per tale esperienza l'Ospedale San Raffaele è il più importante centro in Italia e tra i migliori in Europa.

Recapiti mail e telefonici: dicarlo.valerio@hsr.it 02 26432542

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito la conoscenza delle alterazioni fisiopatologiche che conseguono al trauma chirurgico; la gestione del paziente operato e delle complicanze infettive delle ferite.

PROGRAMMA DEL CORSO

1. La risposta metabolica al trauma
2. Le infezioni in chirurgia
3. La nutrizione del paziente chirurgico
4. Preparazione e gestione postoperatoria del paziente chirurgico
5. Guarigione delle ferite

TESTI DI RIFERIMENTO

I libri di testo consigliati sono:

- *Renzo Dionigi, Chirurgia, Masson Ed.*

CHIRURGIA ORALE MAGGIORE E PREIMPLANTARE

DOCENTE

Dott. Raffaele Vinci

1980 Laurea in Med. E Ch.. 1985 Diploma di Spec. in Ch. Max.-Facc.

Recapiti mail e telefonici raffaelevinci@libero.it

030 9110113

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito le competenze relativamente agli argomenti trattati

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso Gestione prelievi intraorali; Gestione prelievi extraorali; Gestione avulsioni dentarie complesse; Gestione riabilitazioni implantari estese; Ch. Ortopedica minor

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- *Ch. Speciale odontostomatologica di Santoro-Maiorana ed Masson*

- *Prelievi ossei intra ed extraorale di Di Stefano-Cazzaniga ed. Masson 2003*

CHIRURGIA IMPLANTARE

DOCENTE

Dott. Stefano Zandonella Necca

Laurea in Medicina e Chirurgia, 1985, Università degli Studi di Milano
Specializzazione in Odontostomatologia, 1989, Università degli Studi di Milano.

Collaboratore dal 1986 al 1992 presso il Reparto di Chirurgia Orale della Clinica Odontoiatrica dell Istituto di Scienze Biomediche Ospedale S. Paolo Milano diretta dal Prof. G. Vogel.

Collaboratore dal 1994 al 1998 presso il Reparto di Chirurgia orale e Implantare del Dipartimento di Riabilitazione Orale.

Ospedale San Raffaele Milano, diretto dal Prof. R. Ciancaglini.

Professore a Contratto di Chirurgia Implantare dal 1997 al 2000 presso Dipartimento di Odontoiatria Protetica.

Dell'Università degli Studi di Milano, Ospedale San Raffaele Milano, diretto dal Prof. R. Ciancaglini.

Responsabile del Reparto di Chirurgia Orale e Implantare dal 1999

Presso la Clinica Odontoiatrica I.C.R.C.S. Ospedale S. Raffaele Milano diretto dal Prof. E. Gherlone.

Professore a Contratto in Chirurgia Implantare

Presso la cattedra di Odontostomatologia dell' "Ateneo Vita e Salute", Ospedale San Raffaele, Milano diretta dal Prof. E. Gherlone.

Active member dell' Academy of Osseointegration.

Socio dell' European Association of Osseointegration.

Socio della Società Italiana di Parodontologia.

Socio della Società Italiana di Chirurgia Orale

Libero Professionista a Milano

* of the Third Dental Clinic

OBIETTIVI FORMATIVI

Obiettivo del Corso di Chirurgia Implantare è quello di fornire conoscenze di base sull'Osteointegrazione e conoscenze cliniche sugli impianti osteointegrati e sulle loro applicazioni.

Ci si propone di fornire adeguate nozioni sulla fisiologia della guarigione

dell'osso e dei tessuti di rivestimento, a seguito del trauma chirurgico di inserimento degli impianti.

La conoscenza dei fenomeni di integrazione dei tessuti sulle diverse superfici implantari, permette di svolgere le funzioni di mantenimento della protesi implanto-supportata in maniera consapevole.

Verranno descritte le principali patologie implantari e peri-implantari con specifici riferimenti ai criteri aggiornati di diagnosi e trattamento; in particolare verranno prese in esame, in maniera sistematica, le competenze diagnostiche e terapeutiche dell'igienista dentale nei confronti dei diversi quadri patologici.

PROGRAMMA DEL CORSO

1. Osteointegrazione : aspetti biologici, biochimici e clinici

Evoluzione storica del fenomeno dell'integrazione degli impianti dentali nel tessuto osseo mascellare. Evoluzione delle conoscenze sugli aspetti istologici ed ultrastrutturali dell'osteointegrazione. Considerazioni sul ruolo che design e superfici implantari possono svolgere nell'ottenimento e mantenimento dell'osteointegrazione. Anatomia ed istologia dei tessuti peri-implantari e fisiologia del peri-impianto strutturato nelle diverse tipologie implantari. Sviluppo dei parametri ed indici clinici di valutazione dell'impianto e dei tessuti peri-implantari.

2. Chirurgia implantare : procedure di base e procedure complesse

Elementi di base di chirurgia implantare. Procedure chirurgiche sterili, preparazione del campo e del paziente. Tecnica delle sistematiche implantari. Tecniche chirurgiche di inserimento degli impianti. Procedure sommerse e procedure non sommerse. Procedure particolari , tecniche di rigenerazione ossea, impianti post-estrattivi, impianti a carico immediato e cenni di ricostruzione pre-implantologica dei mascellari.

3. Clinica degli impianti osteointegrati : dalla programmazione al follow-up

Valutazione pre-implantologica del paziente. Analisi dei modelli. Ceratura diagnostica pre-implantologica. Analisi della documentazione radiografica. Definizione del piano di trattamento. Il processo decisionale in chirurgia implantare e in implanto-protesi. Considerazioni sui concetti di sopravvivenza/fallimento implantare, successo/insuccesso implantare. Strategie di follow-up dei pazienti portatori di protesi

impianto-supportata. Ruolo dell'igienista nel monitoraggio dei tessuti peri-implantari.

4. Patologia peri-implantare : scienza e clinica

Descrizione e definizione delle principali cause di insuccesso implantare. Definizione delle patologie implantari di tipo biomeccanico e di tipo biologico. Mucosite peri-implantare, Peri-implantite. Analogie e differenze con le patologie parodontali.

Diagnosi e terapia delle patologie peri-implantari.

5. La ricerca nel campo degli impianti osteointegrati : dalla Ricerca di base alla Ricerca clinica

Ricerca sperimentale e clinica sui materiali. Ricerca sperimentale e clinica sulle superfici implantari. Evoluzione futura sulle superfici attive, sul design implantare, sulle connessioni. La ricerca nel campo dei biomateriali per la ricostruzione dei processi alveolari e per gli incrementi ossei a fini implantari.

TESTI DI RIFERIMENTO

*Jan Linde PARODONTOLOGIA CLINICA e ODONTOIATRIA
IMPLANTARE
EDIZIONI MARTINA s.r.l.*

CHIRURGIA ORALE

DOCENTE

Dr. Stefano Torti

Nel Luglio del 1994 si laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano.

Nel novembre del 1999, presso lo stesso Ateneo, consegue la Specialità di Chirurgia Maxillo- Facciale (Università degli Studi di Milano, Direttore Prof. R. Brusati).

Dal settembre 2000 a giugno 2006 Dirigente medico di I livello a contratto presso la Casa Di Cura dell'Istituto Stomatologico Italiano di Milano.

Ad oggi Consulente presso il Dipartimento Clinica Odontoiatrica (Dir. Prof. E.F. Gherone) Ateneo Vita e Salute, H.San Raffaele Milano.

Membro del consiglio direttivo C.O.M. (Cenacolo Odontostomatologico Milanese) corresponsabile della divisione di Chirurgia ed Implantologia. E' membro inoltre della Società Italiana di Chirurgia Maxillo Facciale (SICMF) e della Società Italiana di Chirurgia Orale (SICO).

Esperienza pluriennale in Chirurgia Orale, Chirurgia Ortognatica, Chirurgia Pre-implantare con particolare attenzione volta alla riabilitazione dei mascellari atrofici.

E' autore di circa 30 pubblicazioni tra lavori originali, lavori ed abstract da atti congressuali italiani ed esteri. Svolge inoltre libera professione in Milano.

Recapiti mail e telefonici :02-86465447 (Studio)
335-6443308 (cell) - docsteft@tin.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito La capacità di un generale inquadramento del paziente, le nozioni per la preparazione all'intervento chirurgico, i principi medici e chirurgici fondamentali, nozioni base su indicazioni, tecnica e complicazioni dei più comuni interventi di chirurgia orale.

PROGRAMMA DEL CORSO

- Introduzione
- esame del paziente e preparazione all'intervento
- principi medici fondamentali
- principi chirurgici fondamentali
- avulsioni dentarie
- elementi inclusi
- chirurgia endodontica
- neoformazioni cistiche dei mascellari
- chirurgia dei tessuti molli
- chirurgia dei tessuti duri e preprotesica minore
- malattie odontogene del seno mascellare
- malattie delle ghiandole salivari
- neoformazioni benigne del cavo orale

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- *CHIRURGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA* (F. Santoro - C. Maiorana) Ed Masson.
- *CHIRURGIA ORALE* (H. Sailer - GF Pajarola) Atlanti di Odontostomatologia Ed Masson.

NEUROCHIRURGIA

DOCENTE

Prof. Pietro Mortini

Nato a Cremona il 14/04/1961

Dal 2005 Professore Straordinario di Neurochirurgia, Direttore della Clinica Neurochirurgica e della Scuola di Specializzazione in Neurochirurgia dell'Università degli Studi di Brescia.

Recapiti mail e telefonici: mortini.pietro@hsr.it

Tel. 02/2643.2396 - fax: 02/2643.7302

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito Conoscenza dei principi di anatomia, fisiologia clinica e patologia di confine neurochirurgica-odontostomatologica

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso

Anatomia dei nervi cranici

Patologie trigeminali

Patologie del nervo facciale

Patologie dei nervi misti e ipoglosso

Approcci transmascellari in neurochirurgia

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

NEUROCHIRURGIA CLINICA

MANUALE D'USO PLURIDISCIPLINARE

Autori: Papo, Villani, Giovanelli, Gaini

Edizioni Medico Scientifiche - Torino

CHIRURGIA VASCOLARE

DOCENTE

Prof. Roberto Chiesa

Primario U.O. di Chirurgia Vascolare, Istituto Scientifico H San Raffaele

Professore Associato di Chirurgia Vascolare

Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano nel 1974

Specializzazione in Chirurgia Generale presso l'Università di Milano nel 1979

Specializzazione in Chirurgia Vascolare presso l'Università di Milano nel 1984

Specializzazione in Cardiocirurgia presso l'Università di Siena nel 1992

Nel 1983-1986 ha frequentato come "Assistant Etranger" l'Università Claude Bernard di Lione (Hopital Edouard-Herriot - Francia) dove ha svolto attività di perfezionamento e ricerca nella chirurgia vascolare addominale e periferica e nel trapianto di rene e pancreas.

Nel 1986-1987 ha frequentato la Thoracic and Cardiac Surgical Unit (Harefield Hospital - Harefield-Middlesex, United Kingdom) dove ha approfondito le sue esperienze in chirurgia dell'aorta toraco-addominale e in chirurgia cardiaca (trapianto di cuore).

A partire dal 1995 frequenta regolarmente il Baylor College of Medicine/The Methodist Hospital - Houston, Texas diretto dal Prof. Joseph S. Coselli dove approfondisce le sue esperienze nella chirurgia degli aneurismi toraco-addominali.

E' membro delle più prestigiose Società Nazionali ed Internazionali di Chirurgia Vascolare.

E'autore di 8 monografie e di oltre 450 pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali ed è stato relatore su argomenti di chirurgia vascolare a circa 300 congressi nazionali ed internazionali.

E' coordinatore scientifico della Rivista Vascular Update che pubblica aggiornamenti periodici della letteratura internazionale in Chirurgia Vascolare ed Endovascolare.

Il settore in cui attualmente il Prof. Roberto Chiesa è impegnato è quello relativo alle problematiche della chirurgia nel distretto aortico toraco addominale. La competenza acquisita in tale settore gli ha consentito di essere chiamato a far parte del Comitato per la Definizione delle Linee Guida per la Chirurgia dell'Aorta Toraco-Addominale della Società Italiana di Chirurgia Vascolare (SICVE). Tali Linee Guida rappresentano il riferimento nazionale per questo tipo di terapia.

Altro settore di ricerca è costituito dal trattamento delle lesioni carotidee extracraniche, dove ha approfondito numerosi argomenti di ricerca tra i quali la protezione cerebrale in corso di clampaggio carotideo durante l'intervento di TEA carotidea, il ruolo del Doppler Transcranico e dell'EEG come monitoraggio neurologico, l'uso dell'anestesia loco-regionale, il confronto tra tecniche chirurgiche differenti (TEA per eversione versus TEA standard: studio Everest).

Negli ultimi 5 anni le tecniche di chirurgia endovascolare hanno assunto un ruolo sempre più importante in questa specialità. In questo ambito il Prof. Chiesa è leader nella sperimentazione clinica di nuovi materiali nella patologia dell'aorta toracica ed addominale con estensione alla patologia dell'arco e dell'aorta toraco-addominale mediante tecniche ibride.

Insegnamenti e compiti accademici

- Direttore della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare
- Titolare del Corso di Chirurgia Vascolare nell'ambito del Corso Integrato di Chirurgia (VIII Semestre del Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia)
- Titolare del Corso Elettivo "Anatomia Chirurgica dei vasi arteriosi" (III Semestre, II Anno)
- Titolare del Corso Elettivo "Approfondimenti in Chirurgia Vascolare"(X Semestre, V Anno).

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito conoscenza in merito all'inquadramento etiopatologico, alla presentazione clinica, alle metodiche diagnostiche ed ai principi di terapia delle principali patologie chirurgico-vascolari.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso: aneurismi dell'aorta toracica e toraco-addominale; aneurismi dell'aorta addominale, patologia aterosclerotica dei tronchi sovraortici, arteriopatie obliteranti croniche ed acute degli arti inferiori, insufficienza venosa cronica degli arti inferiori, tecniche endovascolari, urgenze chirurgico-vascolari.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

RB Rutherford, "Vascular Surgery". WB Saunders Company, 2005

Benedetti - Valentini "Chirurgia Vascolare". Ed Minerva Medica, 2001

FARMACOLOGIA E RIANIMAZIONE (Corso Integrato)
COORDINATORE: PROF. GIORGIO TORRI

ANESTESIOLOGIA E RIANIMAZIONE

DOCENTE

Prof. Giorgio Torri

Professore Ordinario di Anestesia e Rianimazione - Università Vita-Salute San Raffaele-Milano

Direttore del Servizio di Anestesia e Rianimazione - Istituto Scientifico H S. Raffaele-Milano

Laurea in Medicina presso l'Università degli Studi di Milano nell'anno 1963

Specialità in Anestesia e Rianimazione

Libera Docenza in Anestesia e Rianimazione

Ricercatore CNR presso l'Istituto di Fisiologia dell'Università degli Studi di Milano; Ricercatore presso il Dipartimento di Anestesia - Karolinska - Sjukuset (Stoccolma-Svezia); Assistente presso l'Istituto di Anestesia dell'Università degli Studi di Milano; Professore Associato di Anestesia e Rianimazione presso la medesima Università; Professore Ordinario di Anestesia Generale e Speciale del Corso di Laurea in Odontoiatria dell'Università degli Studi di Milano; Professore Ordinario di Anestesia e Rianimazione del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Milano; Direttore della I Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione dell'Università degli Studi di Milano.

Dal 1° Novembre 2001 Professore Ordinario di Anestesia e Rianimazione del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano e Direttore della Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione presso la medesima Università.

Autore di n. 485 pubblicazioni su riviste internazionali ed italiane; n. 13 capitoli di libri e n. 13 monografie.

Recapiti telefonici e mail: 02 2643.2656 meani.cinzia@hsr.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito:

- conoscenza dei farmaci dell'anestesia loco-regionale e delle metodiche di anestesia locale per odontoiatria;
- conoscenza delle tecniche di anestesia generale e delle indicazioni in campo odontoiatrico;
- conoscenza delle principali complicanze correlate alle metodiche di anestesia loco-regionale;
- conoscenza delle tecniche di rianimazione cardiorespiratoria da applicare in caso di incidenti farmacologici.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso:

- Farmacologia degli anestetici locali
- Tecniche di anestesia per l'arcata superiore ed inferiore
- Principi di anestesia generale e sue indicazioni
- Tecniche di sedazione
- Principi di rianimazione cardiorespiratoria

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

FARMACOLOGIA

DOCENTE

Dr. Andrea Menegon

Si laurea in Scienze Biologiche nel 1992

Negli anni successivi svolge attività di Ricerca presso:

Dipartimento di Chimica Strutturistica Inorganica dell'Università di Milano.

Dipartimento di Farmacologia della Facoltà di Medicina dell'Università di Milano.

Dibit, Istituto Scientifico San Raffaele Dipartimento di Neuroscienze.

E' autore di numerose pubblicazioni scientifiche a livello internazionale.

Recapiti telefonici e mail: 02 2643.4868 menegon.andrea@hsr.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito conoscenza del meccanismo d'azione, delle applicazioni e dei criteri d'uso relativi ai farmaci rilevanti nella pratica odontoiatrica.

PROGRAMMA DEL CORSO

- 1) Introduzione alla farmacologia, cenni storici, nomenclatura
- 2) Farmacodinamica
 - a. concetto di farmaco e meccanismo d'azione
 - b. recettori e trasduzione del segnale
 - c. interazione farmaco-recettore
 - d. dose-risposta
- Farmacocinetica
 - a. assorbimento
 - b. distribuzione
 - c. metabolismo ed eliminazione
 - d. variabilità individuale
 - e. vie di somministrazione
- 3) Effetti collaterali e precauzioni d'uso
 - a. reazioni indesiderate ai farmaci
 - b. cenni di tossicologia
 - c. interazione tra farmaci
 - d. tolleranza e dipendenza
- 4) Categorie di farmaci
 - a. antibatterici
 - b. antimicotici antivirali ed antiprotozoari
 - c. farmaci con effetto sull'emostasi
 - d. analgesici ed anti-infiammatori
 - e. farmaci d'uso in odontoiatria

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- Rang HP., Dale MM, Ritter JM. Moore P.K. *Farmacologia*, 3° ed. Italiana. Casa Editrice Ambrosiana 2005
- Page, Curtis, Sutter, Walker, Hoffman; *Farmacologia Integrata*, 1° ed Italiana, Casa Editrice Ambrosiana 2003

LINGUA INGLESE (Corso integrato)

COORDINATORE: DR.SSA FRANCESCA MALAGUTI

DOCENTE

Dr.ssa Francesca Malaguti

Docente di inglese medico scientifico in diversi corsi di laurea della facoltà di Medicina e Chirurgia sia presso UNIMI, che in Università Vita e Salute HSR.

Recapiti telefonici e mail: 02 9834986 - francescamalaguti@tiscali.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito una competenza linguistica tale da metterli in condizione di:

- consultare e comprendere testi di letteratura inerente l'area odontotecnica e igiene dentale.
- approfondire la conoscenza della terminologia medica e biologica costituita da un insieme di termini utilizzati esclusivamente in ambito scientifico.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso:

- 1-studio di lessico medico-scientifico con particolare attenzione a prefissi e suffissi, oltre che alle radici etimologiche:
- 2-Lettura e comprensione di brani di antologia medica
- 3-Lettura e traduzione di testi ed articoli scientifici specifici ed analisi di abstract.

Lezioni frontali ed interattive. La combinazione di queste due modalità di svolgimento della lezione, "formale" ed "interattiva", sortisce un duplice effetto positivo. Da un lato lo studente ha modo di utilizzare le conoscenze acquisite già durante il corso, verificandone così il corretto apprendimento. Dall'altro il docente può constatare se le nozioni impartite sono state assimilate e, in caso contrario, modificare in tempo

utile il proprio programma didattico, rallentando, soffermandosi, ripetendo e semplificando le modalità di trasmissione delle conoscenze.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il coordinatore del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- *Schede e fotocopie distribuite dall'insegnante*
- *Dentistry Word Book- Dorland's*
- *Articoli scientifici scelti dagli studenti che vengono coinvolti in project works*

ORTODONZIA IN DENTATURA DECIDUA (Corso Elettivo)

DOCENTE

Dr. Mauro La Luce

Laureato in medicina e chirurgia presso l'ateneo di Genova; specializzato in odontostomatologia nella stessa università; specializzato in ortognatodonzia presso l'ateneo di Ferrara.

Recapiti mail e telefonici : mauro.laluce@tiscali.it 010870041

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito i concetti indispensabili per distinguere le età più opportune per diversi trattamenti ortodontico nelle differenti fasi di crescita.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso La diagnosi in dentatura decidua - Le terapie precoci per intercettare le malocclusioni che in età avanzata necessiterebbero di cure complesse.

TESTI DI RIFERIMENTO

Terapie ortodontiche -Mauro La Luce- Utet
Crescita cranio facciale -Enlow- Cides odonto

GESTIONE PRE E POST CHIRURGICA IN ODONTOSTOMATOLOGIA (Corso Elettivo)

DOCENTE

Dr. Danilo di Stefano

- ✓ Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentale 1988
- ✓ Professore a c. in Chirurgia orale Università Gabriele d' Annunzio di Chieti per l'anno accademico 1999-2000; 2000-2001

- ✓ Professore a contratto all'Università di Chieti Facoltà di Medicina e Chirurgia (CdLOPD) Docente del corso di Perfezionamento in "Tecniche rigenerative e ricostruttive ossee a fini implantoprotesici", nell'anno accademico 2000-2001
- ✓ Professore a c. in Chirurgia implantare presso l'Università di Milano Ateneo Vita e Salute Ist. Scientifico Universitario San Raffaele per l'anno accademico 2003-2004
- ✓ Professore a contratto presso la scuola post-universitaria dell'ateneo Vita e Salute Istituto Scientifico Universitario San Raffaele-Milano Docente del Corso di Formazione-perfezionamento per assistenti di studio odontoiatrico, per l'anno accademico 2004
- ✓ Docente del corso di laurea in "Igiene Dentale" dell'ateneo Vita e Salute Istituto Scientifico Universitario San Raffaele-Milano Dir.Prof.E.Gherlone con l'affidamento del corso elettivo: "La gestione pre e post chirurgica in Odontostomatologia" ,per l'anno accademico 2006\2007
- ✓ Past Presidente del Cenacolo Odontostomatologico Milanese
- ✓ Direttore scientifico della rivista Italian Oral Surgery edita da Masson
- ✓ Membro del Board europeo di chirurgia orale
- ✓ Socio attivo della Società Italiana di Chirurgia Orale e di Osteointegrazione
- ✓ Consulente scientifico per a Chirurgia implantare maggiore Servizio di Odontoiatria Ospedale San Raffaele di Milano
- ✓ Relatore nazionale ed internazionale
- ✓ Autore di oltre 70 pubblicazioni scientifiche e di 2 libri.
- ✓ Diploma per istruttore - esecutore di BLS-D, rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce (IRC)
- ✓ Responsabile scientifico Giornale dell'Odontoiatra Elsevier Masson

Recapiti mail e telefonici

Centro Civitali :

T.02.48705703

Fax 02.48705638

Centro Dentalnarco

T.02.4452754

Email: distefano@centrocivitali.it
danilo.distefano@fastwebnet.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito appropriate capacità di gestione nel proprio ambito applicativo del Paziente da sottoporre a terapia chirurgica odontostomatologica. Capacità di interazione con l'èquipe durante tutto l'iter operatorio.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso:

1. L'inquadramento del Paziente chirurgico
2. La cartella clinica
3. Il consenso informato
4. Il bilancio costi/beneficio
5. Cenni sul danno
6. Gli ambienti chirurgici e le attrezzature
7. La preparazione pulita e sterile
8. La preparazione del paziente,degli operatori,degli ambienti e dello strumentario.
9. L'approccio farmacologico (antibiotici,ansiolitici,antinfiammatori, ecc...)
10. La valutazione medica prechirurgica
11. La gestione del paziente in terapia anticoagulante
12. La gestione del sanguinamento intra e post operatorio
13. Le complicanze intra e post operatorie (prevenzione e trattamento)
14. Anestesia locale
15. La sedazione (orale, inalatoria e venosa)
16. Anestesia generale
17. Il rischio chirurgico- anestesiologicalo classificazione e prevenzione
18. Cenni sull'emergenza medica prevenzione e trattamento
19. Cenni sul paziente pediatrico

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

1. **"Decontaminazione, disinfezione, sterilità"** di G.C. Leghissa, S. Moretti, D. Di Stefano, M. Guazzato, edito dalla Utet; 1995
2. **"Odontoiatria pratica"** di Leghissa, Moretti, edito da UTET 1999
3. **"Prelievi ossei intra ed extraorali"** di D. Di Stefano, A. Cazzaniga, edito da Masson 09/2003
4. **"Guida pratica alla sedazione con protossido d'azoto e ossigeno in odontoiatria"** di G. Damia, L. Paglia; Ciba-Geigy Edizioni, 1990
5. **"Sedazione"** di Stanley F. Malamed; edito da Piccin, 1990

Pubblicazioni consigliate:

1. D. Di Stefano e coll. **"L'abbigliamento degli operatori come barriera alle infezioni"**, Dentista Moderno n.10, 1995
2. D. Di Stefano e coll. **I test di verifica "Emergenze"** suppl. a Dental Cadmos n. 18, 1999.
3. D. Di Stefano e coll. **L'Igiene dell'equipe"**, Dentista Moderno 9/1995
4. D. Di Stefano e coll. **La divisa degli operatori"**, Dentista Moderno 10/1995
5. D. Di Stefano e coll. **"Il campo operatorio"**, Dentista Moderno 1/1996
6. D. Di Stefano e coll. **"Farmaci in chirurgia implantare: antibiotici ed antisettici"** Implantologia Orale n°2 3/2000 Utet
7. D. Di Stefano e coll. **"Procedure di analgesia e sedazione in chirurgia implantare"** Dentista Moderno n°3 3/2000 Utet
8. D. Di Stefano e coll. **"Farmaci in chirurgia implantare: Antifiammatori e analgesici"** Implantologia Orale n° 4 9/2000 Utet
9. D. Di Stefano e coll. **"Farmaci in chirurgia implantare: Ansiolitici e sedativi"** Implantologia Orale n°1 /2001 Utet
10. D. Di Stefano e coll. **"Sanguinamento ed emorragia intraoperatoria
""La Tecnica chirurgia step by step"** IOS N°2 Aprile 2006;35-40 Masson

MEDICINA LEGALE IN CLINICA ODONTOIATRICA (Corso Elettivo)

DOCENTE

Dr.ssa Monica Puttini

Laureata in medicina e chirurgia con lode nel 1985 a Genova; specializzata in Odontostomatologia con lode nel 1988, in Medicina legale e delle Assicurazioni con lode nel 1991; Perfezionamento in Parodontologia nel 1993; corsi di aggiornamento presso le Università di Philadelphia, Los Angeles, Goteborg; autrice di numerose pubblicazioni a stampa e relatrice a Congressi nazionali ed internazionali; già professore a Contratto presso le Università di Genova e di Brescia; Socia attiva della Società Italiana di Endodonzia dal 1991; Consulente Tecnico d'Ufficio del Tribunale di Genova dal 1991; Membro della Consultà Sanità Regione Liguria dal 2000 al 2005; Vincitrice di borse di studio in Odontostomatologia, in Medicina legale, in Ricerca applicata ; svolge la libera professione in odontoiatria e in medicina legale a Genova e Brescia ; medico legale fiduciario di Compagnie di Assicurazioni.

Recapiti mail e telefonici

monica.puttini@gmail.com

dr.monica.puttini@hotmail.com

Tel. 010-5705573

Fax. 010-5531053

OBIETTIVI FORMATIVI

L'applicazione delle conoscenze mediche al diritto, nonché l'approccio corretto e responsabile che ponga il professionista, quale primo attore nel delineare il suo operato.

PROGRAMMA DEL CORSO

- Definizione e storia della medicina legale
- Consenso informato
- Segreto professionale
- La responsabilità professionale

- Codice deontologico

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- Istituzioni di medicina legale 6° edizione il Puccini
- Dispense del docente

IL PIANO DI TRATTAMENTO PROTESICO (Corso Elettivo)

DOCENTE

Dr. Giuseppe La Rocca

Medico Chirurgo, specialista in Odontostomatologia e Protesi Dentaria, Consulente Scientifico responsabile del Reparto di Protesi Fissa del Servizio di Odontoiatria dell' Istituto Scientifico Universitario San Raffaele di Milano diretto dal Prof. Enrico Gherone, Professore a contratto presso l'Università Vita e Salute San Raffaele di Milano, già Ricercatore e Professore a contratto presso l'Università degli Studi di Genova, svolge la libera professione in Legnano. Autore di pubblicazioni Scientifiche e relatore di congressi ai corsi di perfezionamento in Protesi Fissa e Protesi Impianto-supportata, ha partecipato ad un gruppo di ricerca per la realizzazione di un nuovo dispositivo impiantare osteo-integrato.

Recapiti telefonici e mail:

0331/548180 Studio Odontoiatrico La Rocca Giuseppe e La Rocca Michele via Roma 19, 20025 Legnano.

pippo.larocca@tele2.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito nozioni inerenti il " Piano di Trattamento Protesico " in Protesi Fissa, necessarie per conseguire un valido rapporto di partnership con il clinico con il quale condividerà la propria esperienza professionale. Tali nozioni saranno principalmente focalizzate al mantenimento nel tempo dei

risultati ottenuti.

PROGRAMMA DEL CORSO

Esame obiettivo del cavo orale del paziente

Valutazione dei tessuti di sostegno dell'elemento dentario

Lettura e interpretazione degli esami radiografici

Formule dentarie e distribuzione dei carichi protesici

Importanza di un corretto provvisorio e accorgimenti circa la realizzazione dello stesso

Tecniche di controllo marginale del manufatto protesico

Principi generali di Protesi Fissa e di Protesi Implanto-Supportata

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- " Basi fondamentali di Protesi Fissa "
Shillimburg/Hobo/Whitsett
Ed. Scienza e Tecnica Dentistica Edizioni Internazionali s.n.c.Milano
- Dispense fornite dal Docente

**GLI INSEGNAMENTI ATTIVATI NELL'A.A. 2007-2008
3° ANNO**

	CFU
<i>CLINICA ODONTOIATRICA- CONSERVATIVA ENDODONZIA (Corso Integrato)</i>	5,0
Clinica odontoiatrica	1,0
Clinica implantoprotesica	1,0
Endodonzia clinica	1,0
Odontoiatrica conservativa	1,0
Gnatologia e biomeccanica dentale	
<i>DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (Corso Integrato)</i>	5,0
Diagnostica per immagini e radioterapia	2,5
Radiologia speciale odontoiatrica	2,5
<i>METODOLOGIA EPIDEMIOLOGICA E MEDICINA LEGALE (Corso Integrato)</i>	3,0
Economia aziendale	1,0
Epidemiologia	1,0
Medicina legale	1,0
<i>DERMATOLOGIA- ANATOMIA PATOLOGICA- SCIENZE INFERMIERISTICHE (Corso Integrato)</i>	1,0
<i>Malattie cutanee e veneree</i>	1,0
<i>PSICOPEDAGIA APPLICATA E STORIA DELLA MEDICINA (Corso Integrato)</i>	6,0
Pedagogia generale	1,5
Psichiatria	1,0
Psichiatria dell'odontofobico	1,0
Sociologia generale	1,0
Storia della medicina	0,5
Psicologia del lavoro e delle organizzazioni	1,0

<i>PARODONTOLOGIA ED IGIENE DENTALE 3</i>	6,0
<i>(Corso Integrato)</i>	
Parodontologia	2,5
Scienze e tecniche di igiene dentale	3,5
<i>MANAGEMENT SANITARIO (Corso integrato)</i>	5,0
Diritto del lavoro	1,0
Istituzioni di diritto pubblico	1,0
Programmazione ed organizzazione dei servizi sanitari	1,0
Sistemi di elaborazioni delle informazioni	2,0
TIROCINIO 3° ANNO	23,5
<i>ATTIVITA' A SCELTA DELLO STUDENTE</i>	5,0
Aspetti diagnostici in endodonzia e parodontologia (Corso Elettivo)	0,5
Aspetti estetici in implantoprotesi (Corso Elettivo)	0,5
Le connessioni implantoprotesiche (Corso Elettivo)	0,5
Utilizzo del laser in odontoiatria (Corso Elettivo)	0,5
Seminari esterni	
PROVA FINALE	9

CLINICA ODONTOIATRICA- CONSERVATIVA-ENDODONZIA

(Corso integrato)

COORDINATORE: DR. ANTONIO CERUTTI

CLINICA ODONTOIATRICA

DOCENTE:

Dr. Valentino Ghiglione

Laureato in medicina e chirurgia all'Università di Milano nel 1975. Assistente incaricato Ospedaliero nella Clinica Odontoiatrica dell'Università di Milano 1975 -80.

Specializzato in Odontostomatologia all'Università di Milano nel 1977.

Specializzato in Otorinolaringoiatria all'Università di Milano nel

1981. Responsabile del Reparto di Ortognatodonzia Pedodonzia

dell'Istituto Stomatologico Italiano dal 1985. Autore di 250 pubblicazioni

scientifiche su riviste odontoiatriche italiane e straniere. Attualmente è

Professore a contratto della Cattedra di Odontostomatologia 1-

Università degli Studi di Milano - Clinica Odontoiatrica e Stomatologica

- Responsabile di Reparto di Ortognatodonzia della Clinica Odontoiatrica

e Stomatologica ICP 1997_2002. Responsabile di Reparto di Gnatologia

Neuromuscolare all'Università degli Studi di Milano dal 1999.

Consulente Scientifico della Rivista Doctor Os. Consulente Tecnico di

Odontostomatologia **presso il Tribunale di Milano.**

Recapiti mail e telefonici info@studioghiglione.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito la conoscenza della Sintomatologia nel distretto oro facciale e la Diagnosi differenziale delle varie patologie.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso:

Paziente con dolore nel distretto oro facciale (1)

Tumefazione nel distretto oro facciale (1)

Lesioni del cavo orale (2)

Bruciore del cavo orale (1)

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

Lezioni di Clinica Odontostomatologica - Ed. Martina Bologna

CLINICA IMPLANTOPROTESICA

DOCENTE

Dr. Gaetano Calesini

Diplomato in Odontotecnica.

Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Roma "La Sapienza".

Specializzato in Odontoiatria e Protesi presso l'Università di Roma "La Sapienza".

Socio attivo della Società Italiana di Osteointegrazione e dell'Academy of Osseointegration (USA).

Presidente eletto dell'Accademia Italiana di Odontoiatria Protetica.

Co-autore dei libri: "Implantologia Orale" ed "Implantoprotesi. Il ripristino dell'omeostasi orale tramite restaurazioni singole" per le Edizioni Martina Bologna.

Membro del comitato scientifico delle riviste "Teamwork", "Implantologia Dentale & Parodontologia" e "Implantologia Orale" (UTET).

Ha svolto attività didattica presso le Università di Roma, Chieti, Napoli e Milano.

Ha pubblicato numerosi lavori scientifici su riviste internazionali.

Relatore in numerosi congressi internazionali in Europa, U.S.A e Cina.

Libero professionista in Roma con attività dedicata all'odontoiatria protesica.

Recapito telefonico: 06/6792901

E-mail: gaetano.calesini@studiocalesini.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito le competenze per valutare lo stato di salute dei tessuti periimplantari in relazione alle componenti implantoprotesiche.

PROGRAMMA DEL CORSO

Anatomia e fisiologia dei tessuti periimplantari.

Tecniche di condizionamento tissutale.

Valutazione dello stato di salute.

Tecniche di igiene.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

Il libro di testo consigliato è:

Parodontologia clinica e odontoiatria implantare (2 Vol)

[Lindhe Jan](#), [Karring Thorkild](#), [Lang Niklaus P.](#)

Edi Ermes, 4 ed (2006)

ENDODONZIA CLINICA

DOCENTE

Dr.ssa Maria Teresa Sberna

Laureata in medicina e chirurgia ,specialista in odontostomatologia

recapiti mail e telefonici 3387110054 - mariateresasberna@libero.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito la conoscenza degli argomenti trattati nonché la capacità di identificare le lesioni di natura endodontica, le avvenute guarigioni, dovrà inoltre essere a conoscenza delle tecniche utilizzate ,delle modalità di esecuzione delle proiezioni radiografiche concernenti l'endodonzia.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso :tecniche radiografiche in endodonzia,patologia pulpare,tecniche di preparazione canalare ,sagomatura ,detersione e otturazione,tecniche e modalità di controllo a distanza delle lesioni endodontiche.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

A.Castellucci "Endodonzia"

ODONTOIATRIA CONSERVATIVA

Dr. Antonio Cerutti

- . Laureato in Medicina e Chirurgia
- . Specialista in Odontostomatologia
- . Professore di Malattie Odontostomatologiche
- . Titolare dell'Insegnamento di Odontoiatria Conservativa presso il CLOPD dell'Università degli Studi di Brescia
- . Socio Attivo e Membro della Commissione accettazione soci attivi della Società Italiana di Endodonzia
- . Socio Attivo e già Membro del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Odontoiatria Conservatrice
- . Socio Attivo dell'International Association of Dental Research
- . Socio Attivo dell'Accademia Italiana di Odontoiatria Microscopica
- . Autore di 130 pubblicazioni scientifiche concernenti l'Odontoiatria Conservatrice e l'Endodonzia
- . Co-autore del testo multimediale "Odontoiatria estetica adesiva. Didattica Multimediale" edito da Quintessenza Int. e del testo monografico "Restauro estetico-adesivi indiretti parziali nei settori posteriori edito da Utet Scienze Mediche
- . Limita la sua attività clinica all'Endodonzia ed alla Odontoiatria Restaurativi

Recapiti telefonici e mail: cerant@tin.it

PROGRAMMA DEL CORSO

La preparazione dello studente al termine di questo insegnamento prevede:

- 1) la conoscenza di morfologia, anatomia dei tessuti duri dentali
- 2) la conoscenza di fisiopatologia della carie dentale
- 3) il riconoscimento delle lesioni dei tessuti duri dentali primitive, secondarie e traumatiche attraverso la diagnosi clinica e strumentale e l'inquadramento del paziente odontoiatrico
- 4) diagnosi clinica e strumentale della lesione cariosa
- 5) lo sbiancamento dell'elemento vitale e devitale
- 6) la prevenzione della patologia cariosa primaria secondaria e terziaria
- 7) la nomenclatura dentale, compilazione della cartella clinica, terminologia dentale
- 8) fluoro profilassi: sistemica e topica, indicazione procedure cliniche
- 9) le sigillature dei solchi e le otturazioni sigillate, brevi accenni di restaurativa adesiva
- 10) la diga di gomma: strumentario e tecniche d'applicazione
- 11) la lucidatura ed il mantenimento dei restauri in ambito conservativo

TESTI RIFERIMENTO

- Grandini R., Rengo S., Strohmenger L.: *Odontoiatria Restaurativa*, Ed. UTET (To)
- Cerutti A., Mangani F., Putignano A.: **Odontoiatria estetica adesiva. Didattica Multimediale**, Ed. Quintessenza Int.
- Vanini L., Mangani F. : *Il Restauro Conservativo dei Denti Anteriori*, Ed. Promodent
- Cd multimediale realizzato per l'illustrazione della stratificazione estetica del colore dentale
- Sillabo cartaceo delle lezioni

GNATOLOGIA E BIOMECCANICA DENTALE

Dr. Tullio Toti

Laureato in medicina e chirurgia (Un. di Bologna) e specializzato in odontostomatologia (Un. di Genova), è perfezionato in Implantoprotesi (Un. di Milano) e in Analisi Kinesiologica dell'Occlusione (Un. di Palermo)

Si occupa dal 1988 di problematiche occluso posturali, prima secondo la scuola gnotologica, poi kinesiografica e infine kinesiologica.

Dal 1994 tiene corsi a medici o odontoiatri in materia di correlazioni occluso posturali.

E' stato socio fondatore della SIKMO (Società Italiana di Kinesiologia Medica e Odontoiatrica).

Dal 2003 è Consulente Specialista dell'Unità Operativa di Odontoiatria dell'ISU San Raffaele di Milano (Dir. Prof. E.F. Gherlone) e sempre nel 2003 è stato incaricato di insegnamento al corso Postgraduate di Implantoprotesi dell'Università Vita Salute San Raffaele di Milano.

Nel 2004 è incaricato di insegnamento al Corso di formazione perfezionamento per assistenti di studio odontoiatrico dell'Università Vita Salute San Raffaele di Milano.

Nel 2006 è Direttore Scientifico del Corso Post Graduate In Gnatologia Clinica e Semeiotica Occluso Posturale dell'Università Vita San Raffaele Milano.

E' Professore a Contratto presso il CLID dell'Università Vita Salute San Raffaele di Milano.

E' presidente dell'AISOP (Associazione Italiana Studi Occluso Posturali).

E' segretario della SIOPI (Società Italiana di Odontostomatologia Protetica ed Implantoprotesi).

Recapiti mail e telefonici

0226432970 - 3921189221 - 045565265

tulliototi@virgilio.it - drtulliototi@gmail.com

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito conoscenze anatomiche e fisiologiche inerenti ai movimenti funzionali e parafunzionali della dinamica masticatoria e sulle loro implicazioni cliniche.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso: Anatomia funzionale dell'articolazione temporo-mandibolare e dei muscoli abbassatori ed elevatori della mandibola

Disturbi e parafunzioni della dinamica mandibolare
Cenni di correlazioni occluso-posturali - Gli articolatori

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

Dispensa fornita dal docente

A.T.M. Testo Atlante A. Rampello (Ed. Martina).

Compendio di Semeiotica Occluso Posturale T. Toti (Ed Martina) in corso di stampa

Anatomia Funzionale e Clinica dello Splancnocranio L. Fonzi (Ed. edimermes)

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA
(Corso integrato) COORDINATORE DR. PAOLO MEZZANOTTE

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA
DOCENTE

Dr. Francesco De Corbelli

Laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Milano nel 1991. Specializzato in Radiologia nel 1995 presso l'Università degli Studi di Milano. Dal 1996 Assistente Ospedaliero e successivamente Dirigente di I° livello presso il Servizio di Radiologia dell'Istituto Scientifico H San Raffaele - Milano. Dal 2002 nominato Coordinatore di Area di Attività scientifica e didattica dello stesso Servizio. Dal 1999 svolge attività di tutoraggio e insegnamento nel Corso Laurea di Medicina e Chirurgia dell'Università Vita-Salute S.Raffaele. Professore a contratto nelle scuole di specializzazione di Radiodiagnostica e Urologia presso l'Università Vita-Salute S.Raffaele di Milano dall'anno accademico 2001-2002 e della scuola di Specialità di Radiologia dell'Università di Novara. Dal 2005 idoneo a ricoprire un posto di Professore di seconda fascia per il settore scientifico-disciplinare MED 36 (Diagnostica per Immagini e Radioterapia). Dal 2007 Dirigente Responsabile di Unità Funzionale di Risonanza Magnetica nell'ambito dell'Unità Operativa Radiologia dell'Istituto Scientifico H San Raffaele - Milano.

Ha dato alle stampe 40 Pubblicazioni per esteso recensite nel Journal Citation Reports (JCR 2006) con Impact factor complessivo di 200.

Membro della Società Italiana di Radiologia Medica (SIRM), della Radiological Society of North America (RSNA) e della European Society of Radiology (ESR).

E' revisore delle riviste scientifiche internazionali "European Radiology", "Radiologia Medica", "International Journal of Cardiology", "American Journal of Cardiology" e "European Urology".

Recapiti mail e telefonici:

U.O. di Radiologia

IRCCS San Raffaele

02-26432529, 02-26436107, 02-26432529, 02-26433434

fax 02-26432165

e-mail: decobelli.francesco@hsr.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito le nozioni circa la fisica delle differenti fonti di energia (radiazioni ionizzanti, ultrasuoni, campi magnetici/radiofrequenze), circa la tecnologia delle diverse metodiche di imaging e circa la formazione delle immagini.

Il Corso di Diagnostica per Immagini e Radioterapia avrà, inoltre, lo scopo di offrire le notizie indispensabili riguardo alle conoscenze di Radiobiologia, premessa indispensabile alla gestione dei pazienti in ambito radioprotezionistico anche per i Dottori laureati in Igiene Dentale. Le nozioni di Radiobiologia e di Radioprotezione entrano, infatti, nelle considerazioni del bilancio costo-beneficio che ciascun Igienista deve tenere presente prima di ogni percorso diagnostico.

Per quello che riguarda l'imaging radiologico con Rx, Ecografia, TC, RM e Angiografia, l'attenzione verrà concentrata sui diversi quadri imaging di normalità dei principali organi ed apparati e sulla patologia toracica e addominale.

Inoltre, allo studente verranno fornite le conoscenze di Medicina Nucleare facendo anche riferimento alla più recente tecnologia medico-nucleare, PET e TC-PET, al fine di garantire una visione attuale dei problemi risolvibili attraverso l'inserimento di queste tecniche nei protocolli diagnostici (approccio metabolico complementare alle informazioni morfologiche e strutturali).

Infine, dal punto di vista delle applicazioni terapeutiche, verranno affrontate le indicazioni e i risultati dei principali atti di Radiologia Interventistica, Vascolare ed Extra-Vascolare. A completamento, verranno richiamati i principi generali di Radioterapia e le indicazioni più consolidate, in particolare in ambito capo-collo.

La finalità ultima del Corso è la conoscenza dei benefici diagnostici dell'imaging bilanciati rispetto ai costi biologici ed economici; ciò è utile per delineare le indicazioni appropriate nelle differenti situazioni di malattia.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso

- Tecnologia e formazione delle immagini: Radiologia Tradizionale - Mammografia - Tomografia Computerizzata - Angiografia - Ecografia - Risonanza Magnetica.
- Radiobiologia il fondo naturale; le sorgenti delle radiazioni; basi fisiche degli effetti biologici; effetti delle radiazioni a livello molecolare (DNA, RNA); effetti delle radiazioni a livello cellulare (effetti stocastici: mutazioni geniche, induzione di neoplasie; effetti graduati: morte cellulare, inibizione mitotica, alterazione delle funzioni cellulari); effetti delle radiazioni a livello dei tessuti: radiosensibilità; sindrome da panirradiazione acuta.
- Radioprotezione la nuova legge; la direzione sanitaria; l'esperto qualificato; il medico autorizzato; le categorie del personale esposto; i sistemi di dosimetria ambientale e personale; le misure di radioprotezione; la radiosensibilità e la radioprotezione organo-specifica.
- Mezzi di Contrasto e reazioni avverse ai mezzi di contrasto.
- Medicina Nucleare: Applicazioni cliniche speciali: articolazione temporo-mandibolare, tumori massiccio facciale, ghiandole salivari. Applicazioni cliniche generali: sistema nervoso centrale; apparato cardio-vascolare; apparato respiratorio; apparato digerente; apparato urinario; sistema endocrino; apparato scheletrico.
- Radiologia Diagnostica ed Interventistica: considerazioni generali a applicazione delle principali tecniche di imaging nella costruzione di algoritmi diagnostici appropriati; i trattamenti vascolari e extravascolari con la radiologia interventistica..
- Radioterapia: considerazioni generali e principali indicazioni cliniche alla radioterapia.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili. I libri di testo consigliati sono:

- A. Chiesa, R. Maroldi, L. Olivetti. **DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN MEDICINA CLINICA. ITER DIAGNOSTICO IN FUNZIONE DEI SINTOMI.** (Edizioni Medico Scientifiche).
- G. Cittadini, G. Mariani. **DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA.** (Edizioni Culturali Internazionali Genova).
- R. Passariello, G. Simonetti. **COMPENDIO DI RADIOLOGIA PER STUDENTI E MEDICI DI MEDICINA GENERALE.** (Idelson - Gnocchi Editore).
- R. Passariello. **RADIOLOGIA. ELEMENTI DI TECNOLOGIA.** (Idelson - Gnocchi Editore)

RADIOLOGIA SPECIALE ODONTOIATRICA

DOCENTE

Dr. Paolo Mezzanotte

Nato a Pavia nel 1943, vive a Milano, dove si occupa di radiologia dentale dal 1975. Fondatore e Direttore di MP - Centro Radiologico per l'Odontoiatria a Milano.

Dal 2004 professore a c. all'Università Vita Salute S. Raffaele di Milano. Membro della I.A.D.M.F.R. (International Association of DentoMaxilloFacial Radiology) e socio fondatore dell'A.I.S.I. (Accademia Italiana di Stomatologia Implantoprotesica). Membro e Socio fondatore della EADMFR (European Academy of DentoMaxilloFacial Radiology). Membro di SIRM (Società Italiana di Radiologia Medica) Sezione Capo-Collo e Odontostomatologica e socio di SIROM (Società Italiana di Radiologia Odontostomatologica).

Al suo attivo numerosi lavori scientifici e conferenze in tutto il mondo. Tra le pubblicazioni si evidenziano le più recenti: autore di "*LE INDAGINI RADIOLOGICHE PRE E POST-IMPLANTARI Metodiche di esecuzione - Errori - Lettura*" pubblicato da Masson nel 2005, coautore del volume "*LE RADIOGRAFIE*" (della serie "Prevenzione e igiene dentale" e, insieme al Dr. M. Chiapasco, del "*Manuale Illustrato di Chirurgia Orale*".

Recapiti mail e telefonici: info@mezzanottepaolo.it

Tel. 02865241/02875739 - Fax 0272004668

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito una buona conoscenza dei principali strumenti diagnostici della Radiologia Speciale Odontoiatrica

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso:

- Il dente in Radiologia
- Esami radiologici di I e II livello
- Le endorali (Tecnica, quadri normali e non)
- Le panoramiche (Tecnica, quadri normali e non)
- Le teleradiografie
- La rivoluzione digitale, pregi e difetti
- Le tomografie con particolare riguardo ai programmi dedicati (tipo Dentascan)
- Come leggere le TAC
- L'integrazione fra i vari metodi
- Principali quadri di patologia dentaria: le radiopacità, le radiotrasparenze
- La traumatologia dentale
- Le articolazioni temporomandibolari
- Riferimenti di radioprotezione all'odontoiatria
- L'ottimizzazione, la giustificazione e la qualità degli esami

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili. I libri di testo consigliati sono:

L'ASSISTENZA NELLO STUDIO ODONTOIATRICO

Manuale Pratico a cura di Viviana Cortesi Ardizzone

F. Brenna - A. Carassi - G. Farronato - L. Fonzi - A. Gasparoni - E. Gherlone - C. Guastamacchia - A. Ingenito - M. Loria - P. Mezzanotte - N. Perrini - M. Roncati - C. Tinti

Edizioni MASSON 2006

LE RADIOGRAFIE

Collana Prevenzione e Igiene Dentale diretta da C. Guastamacchia

e V. Ardizzone

V. Ardizzone - P. Mezzanotte - M. Roncati Parma Benfenati

Edizioni MASSON 2002

LE INDAGINI RADIOLOGICHE PRE E POST-IMPLANTARI

Metodiche di esecuzione - Errori - Lettura

P. Mezzanotte

Volume di 208 pagine con CD-Rom Win/MaC

Edizioni MASSON 2005

METODOLOGIA EPIDEMIOLOGICA E MEDICINA LEGALE

(Corso integrato)

COORDINATORE DR. PAOLO MONESTIROLI

ECONOMIA AZIENDALE

DOCENTE

Prof. FABIO ANCARANI

Professore Associato di Economia e Gestione delle Imprese Università Bocconi e Docente Senior Area Marketing, SDA Bocconi

Recapiti mail e telefonici

fabio.ancarani@sdabocconi.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito una conoscenza delle principali modalità e principi di funzionamento della gestione dell'impresa, con particolare riferimento alle imprese di servizi. Verrà fornita particolare enfasi alle funzioni dell'impresa con diretto contatto con il cliente.

PROGRAMMA DEL CORSO

Le principali scelte strategiche dell'impresa

Le funzioni dell'impresa

Le specificità delle imprese di servizio ad alto contenuto professionale

La gestione della relazione con il cliente

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili. Verranno distribuiti i lucidi delle lezioni del docente.

EPIDEMIOLOGIA

DOCENTE

Dr.ssa Maria Grazia Cagetti

Si laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli

Studi di Cagliari il 23-07-'91 con voti 110/110 con dichiarazione di lode e menzione speciale. Frequentare l'Istituto di Stomatologia dell'Università di Cagliari in qualità di Odontoiatra interno collaborando all'attività scientifica dell'istituto. Nell'anno accademico '92/'93 partecipa al Corso di Perfezionamento in "Odontoiatria Infantile e Traumatologia Dentale" dell'Università di Cagliari. Nel febbraio del 1993 partecipa al concorso per numero 2 posti per il Dottorato di Ricerca in "Odontostomatologia preventiva" VIII ciclo dell'Università di Sassari, Roma, Cagliari, risultando vincitrice e classificandosi al primo posto. Conseguisce il titolo di Dottore di Ricerca l'11 ottobre 1996, dibattendo, sotto la guida del prof. Giuliano Falcolini, la tesi dal titolo: "Le alterazioni dello smalto dentario: diffusione e caratteristiche in una popolazione infantile con particolare riferimento ai soggetti affetti da Morbo Celiaco". Negli anni accademici '93/'94 e '94/'95 ha collaborato col prof. P. Falconi, direttore dell'Istituto di Stomatologia dell'Università di Cagliari, nell'attività didattica del corso di laurea (esercitazioni e seminari). Dall'anno accademico '96/'97 collabora all'attività didattica della cattedra di Pedodonzia dell'Università degli Studi di Milano - Polo S. Paolo - di cui è titolare la prof. Laura Strohmenger, in qualità di tutore del corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria seguendo in qualità di correlatore gli studenti del CLOPD che afferiscono alla cattedra per la tesi di laurea, nonché coadiuvando la titolare dell'insegnamento con 10 ore annuali di lezioni teoriche. Collabora inoltre con lezioni ed esercitazioni, sempre in qualità di tutore, al Corso di Laurea in Igiene Dentale. Dal 1997 svolge attività di ricerca in qualità di collaboratore del Centro di Collaborazione dell'Organizzazione Mondiale della Sanità per l'Epidemiologia e l'Odontoiatria di Comunità di Milano. E' uno dei componenti del Gruppo di Lavoro del Ministero della Salute per la definizione di Linee Guida Nazionali per la Promozione della salute orale e la prevenzione delle patologie orali in età evolutiva. Ha realizzato numerosi lavori scientifici pubblicati su riviste nazionali ed internazionali.

Recapiti mail e telefonici **02-50319008** maria.cagetti@unimi.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito: conoscere i principi dell'epidemiologia generale ed orale, essendo in grado di interpretare i dati epidemiologici e di formulare *in vitro* indagini epidemiologiche su obiettivi specifici

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso: *Principi Epidemiologici Generali in Sanità*

Definizioni, scopi, metodologie

Epidemiologia descrittiva, analitica e sperimentale

Le basi dell'Epidemiologia orale

Aspetti Epidemiologici della malattia cariosa

Indici epidemiologici utilizzati

Aspetti epidemiologici della malattia parodontale

Indici epidemiologici utilizzati

Metodologia epidemiologica dell'Organizzazione Mondiale della Sanità

Schema di un'indagine odontoiatrica di base

Organizzazione dell'indagine

Attendibilità e validità dei dati

Realizzazione dell'indagine

Attività di fine indagine e preparazione della relazione di presentazione dati

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- *Odontoiatria di Comunità*. Dalla prevenzione della carie alla promozione della salute orale. Laura Strohmenger, Roberto Ferro. Ed Masson, Milano 2003.

- *Igiene in odontoiatria*. M.T. Montagna, P. Castiglia, G. Liguori, M. Quarto. Monduzzi Editore, Bologna 2004.

MEDICINA LEGALE

Dr. Paolo Monestiroli

LAUREATO IN MEDICINA E CHIRURGIA PRESSO L'UNIVERSITA'
DEGLI STUDI DI MILANO 1978- SPECIALIZZATO IN

ODONTOSTOMATOLOGIA PRESSO L'UNIVERSITA' DI PAVIA 1982
CON LODE- CONSULENTE TECNICO D'UFFICIO DEL TRIBUNALE DI
MILANO-COLLABORA CON L'ISTITUTO DI MEDICINA LEGALE DI
MILANO E L'ISTITUTO DI ANATOMIA UMANA DELL'UNIVERSITA'
DI MILANO-SOCIO A.M.L.A. ASSOCIAZIONE MEDICO LEGALE
AMBROSIANA SOCIO S.I.O.F. ASSOCIAZIONE ITALIANA di
ODONTOIATRIA FORENSE- PERFEZIONATO IN ODONTOIATRIA
FORENSE PRESSO IL DIPARTIMENTO DI ANATOMIA,ISTOLOGIA E
MEDICINA LEGALE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE

Recapiti mail e telefonici

paolomonestiroli@iol.it

335/5393670 -02/795977

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver acquisito i principi di medicina legale inerenti la professione della specifica area sanitaria di appartenenza evidenziando un confronto medico legale, giurisprudenziale e clinico della stessa.

PROGRAMMA DEL CORSO

1° ASPETTI GENERALI DI MEDICINA LEGALE DIRITTO PENALE-
DIRITTO CIVILE APPLICAZIONE PRATICA ATTRAVERSO IL
CONFRONTO TRA LA MEDICINA LEGALE-LA PRATICA CLINICA-
L'INTERPRETAZIONE GIURISPRUDENZIALE

2° CAPACITA' GIURIDICA-CAPACITA' CIVILE- L'IMPUTABILITA'

3° L'OBBLIGO DEL REFERTO E LA DENUNCIA DI REATO-IL
CERTIFICATO-LA CARTELLA CLINICA

4° I PRINCIPALI DELITTI DI INTERESSE SANITARIO-LA
LESIVITA'

5° RAPPORTO TRA PROFESSIONISTA E PAZIENTE- IL SEGRETO
IL CONSENSO-LA RESPONSABILITA' PROFESSIONALE-IL DANNO
LE DETERMINANTI DEL DANNO-IL NESSO CAUSALE-CASISTICA

6° ASSICURAZIONI SOCIALI-PRINCIPALI ASSICURAZIONI-
L'INVALIDITA' CIVILE

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

ANDREA GENTILOMO RICCARDO ZOJA

*MEDICINA LEGALE E DELLE ASSICURAZIONI AD USO DEI DIPLOMI
UNIVERSITARI DELL'AREA MEDICA*

EDIZIONI LIBRERIA CORTINA MILANO

COMPENDIO DI MEDICINA LEGALE E DELLE ASSICURAZIONI

A.CAZZANIGA-C.M.CATTABENI-RAINIERI LUVONI-R.ZOJA

UTET GIURIDICA

**DERMATOLOGIA-ANATOMIA PATOLOGICA-SCIENZE
INFERMIERISTICHE (Corso integrato)
COORDINATORE Dr. SANTO RAFFAELE MERCURI**

**DERMATOLOGIA
DOCENTE**

Dr. Santo Raffaele Mercuri

Laurea in Medicina e Chirurgia con votazione 110/110 lode e menzione presso l'Università degli Studi di Messina.

Specializzazione in Dermatologia e Venereologia con la votazione 50/50 lode presso l'Università degli Studi di Messina.

Dal 1 febbraio 2007 primario Unità Operativa di Dermatologia e Cosmetologia presso l'Ospedale San Raffaele, nelle seguenti sedi: via Olgettina, centro Resnati, centro Respighi, ambulatori Cesare Pozzo , Illasi (Verona).

Recapiti mail e telefonici : santoraffaele.mercuri@hsr.it
tel. 02.26.43.7032

INSEGNAMENTO: MALATTIE CUTANEE E VENEREE

OBIETTIVI FORMATIVI

Obiettivi dell'insegnamento (con particolare riferimento alle competenze acquisite ed agli obiettivi formativi): Saper riconoscere e inquadrare le principali affezioni cutanee e mucose. Un rilievo particolare viene attribuito alle patologie dell'area del viso e della bocca di tipo contagioso (ad etiologia virale, batterica, micotica e parassitaria), tumorale (d'origine epiteliale e non-epiteliale), infiammatorio e neuropatico (allodinie).

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso:

- Semeiotica speciale dermatologica:
Lezioni elementari
- Malattie della mucosa orale su base genetica

- Malattie infettive della mucosa orale:
 - Infezioni da protozoi
 - Infezioni da miceti
 - Infesione da virus
 - Sifilide della mucosa orale
- Malattie autoimmuni della M.O.
(LES;LED;Dermatomiosite, Sclerodermia sistemica)
- Malattie bollose
(Pemfigo, Pemfigoide)
- Stomatite Afosa ricorrente
- Malattie da ipersensibilità della mucosa orale
- Precancerosi
- Tumori benigni
- Tumori maligni
(Carcinoma basocellulare, Carcinoma spinocellulare, Melanoma)
- Malattie intrinseche della lingua
- Medicina estetica:
 - Filler riassorbibili e non riassorbibili

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

Cainelli T., Giannetti A., Rebori A.: *Manuale di Dermatologia Medica e Chirurgica*. Ed. McGraw-Hill, 2° edizione. Alessi E., Caputo R.: *Dermatologia e Malattie a Trasmissione Sessuale*. Raffaello Cortina Editore, Milano 1999.

PSICOPEDAGIA APPLICATA E STORIA DELLA MEDICINA

(Corso integrato)

COORDINATORE Dr.ssa BARBARA BARBINI

PEDAGOGIA GENERALE

DOCENTE

Dr. Roberto Botturi

Nato a Mantova il 26.8.1951, c.f. BTTRRT51M26E897T

Res. Via XVI marzo, n° 27, 20033, Desio, MI

Titoli

- ✓ 1978, si laurea in Pedagogia con specializzazione in Psicologia, presso l' Università degli Studi di Padova con una tesi sull' "effetto Pigmalione"
- ✓ 1980, si specializza in psicanalisi presso la Libera Post Università degli Studi di Milano
- ✓ 1981, si specializza in Training Autogeno , inferiore e superiore, presso la scuola superiore di Psicologia di Massucco Costa di Torino.
- ✓ Dal 1981 al 1992 svolge attività di psicoterapeuta.
- ✓ Dal 1984 , a tutt' oggi, ricopre il ruolo di Dirigente Scolastico
- ✓ Dal 1985 al 1998 , Professore a.c. di Pedagogia Generale presso l'ISEF Lombardia
- ✓ Dal 1994 membro del comitato scientifico della rivista "Scuola se"
- ✓ Dal 2000 Membro del comitato scientifico della casa editrice EDIERMES
- ✓ Dal 2000, membro dell'ufficio di presidenza nazionale dell' AMI (Associazione Magistrale Italiana)
- ✓ Dal 1999 a tutt'oggi , Professore a.c. di Pedagogia Generale nel corso di Laurea in Scienze Motorie, presso l' Università Statale degli Studi di Milano
- ✓ 2000, consegue il livello Practitioner in PNL (Programmazione Neuro Linguistica) nella specialità Comunicazione, presso l' Istituto italiano di Programmazione Neuro Linguistica

- ✓ 2001, consegue il livello Master in PNL (Programmazione Neuro Linguistica) nella specialità Comunicazione, presso l' Istituto italiano di Programmazione Neuro Linguistica
- ✓ 2004, consegue il livello Master in didattica di PNL (Programmazione Neuro Linguistica) nella specialità Comunicazione, presso l' Istituto Italiano di Programmazione Neuro Linguistica

Pubblicazioni

- ✓ 1989, La scelta di educare, trattato monografico, edizioni Edi Ermes
- 1990, Struttura Legislativa della Scuola Elementare, trattato Monografico, edizioni Teorema
- 1992, Educare il Movimento, trattato monografico, edizioni Edi Ermes
- 1993, Coautore della Guida Didattica "Modulo" edizioni Ethel di Giorgio Mondadori
- 1994, L' organizzazione della scuola elementare e materna, trattato monografico, edizioni Ethel di Giorgio Mondadori
- Dal 1998 collaboratore della rivista "Sport e Medicina"
- 2002, coautore di " Scienza & Amore ", trattato monografico ed. Edi Ermes
- dal 2002 collabora con la rivista "Equipe Odontoiatrica"
- dal 2003 collabora con la rivista "Doctor Os"

Ricerca

- Relatore di ca n° 80 tesi di laurea.
- La sua attività di ricerca in sede universitaria è specificatamente rivolta all' analisi ed allo studio della comunicazione non verbale , della struttura della comunicazione analogica e digitale e alla gestione delle relazioni umane finalizzata al successo formativo e professionale.
- Avvalendosi della metodologia e delle tecniche PNL (Programmazione Neuro Linguistica) tiene corsi di formazione rivolti a Medici, Insegnanti, Psicologi, Manager Aziendali.

Attività e collaborazioni recenti

- Nel 2000, collabora con la società di calcio Internazionale FC - Intercampus per la realizzazione di un convegno a Chiavenna

- Nel 2001, collabora con Mediaset per la selezione di concorrenti ad un programma televisivo
- Dal 2000 al 2002 tiene corsi di formazione per insegnanti sulla Comunicazione Non Verbale (C.N.V.) c/o il 1° circolo didattico di Cesano Maderno, MI
- Dal 2001 al 2003 tiene corsi per insegnanti su metodologie di gestione delle relazioni c/o il circolo didattico di v. Salerno, Milano
- Dal 2001 al 2003 tiene corsi per insegnanti su metodologie di gestione delle relazioni c/o l' istituto comprensivo A.Moro di Seregno ,MI
- A.A. 2001/2002, collabora con la funzione di assistente al corso di livello Practitioner c/o L'istituto Italiano di PNL, (Programmazione Neuro Linguistica)
- A.A. 2002/2003, collabora con la funzione di assistente al corso di livello Master c/o l'istituto Italiano di PNL, (Programmazione Neuro Linguistica)
- 2003 tiene il corso di formazione "La PNL strumento di supporto e gestione del marketing aziendale" per Manager della Emilia Informatica di Piacenza
- 2004, Relatore sul tema "Didattica della comunicazione: aspetti epistemologici e metodologici" al Collegio Docenti Nazionale degli Odontoiatri
- 2005 e 2006 tiene il corso di formazione "Sopravvivere al team docente" per insegnanti, Milano
- 2005, relatore sul tema "La professione odontoiatrica, tra psicologia e tecniche relazionali" al Master Dental Practice Management organizzato dalla società PFIZER Consumer Health Care
- 2006 relatore sul tema" Programmazione Neuro Linguistica: dalle teorie scientifiche alle abilità pratiche." al Workshop Per Igieniste Dentali organizzato dalla società PFIZER Consumer Health Care
- 2006 il suo progetto " www.cesanoprimo.it " di informatizzazione delle attività funzionali all' insegnamento, viene giudicato il 1° progetto di tutta la provincia di Milano

- 2006 maggio e dicembre, trainer dei corsi "La PNL (Programmazione Neuro Linguistica) in riabilitazione, per Medici, Psicologi e Fisioterapisti organizzato dalla Casa Editrice Edi Ermes
- 2006, 20/21 ottobre, trainer del "laboratorio di pnl per l'odontoiatria" modelli e metodi di innovazione relazionale per la diffusione di un nuova cultura di igiene orale, organizzato dalla società PFIZER
- 2007 maggio, relatore sul tema "introduzione all'utilizzo del metamodello linguistico di precisione" al convegno "La professione odontoiatrica tra conoscenza, comunicazione e nuova legislazione sanitaria" organizzato dalla società PFIZER Consumer Health Care
- 2007 giugno, trainer del corso "saro' in buone mani?La PNL (Programmazione Neuro Linguistica) in riabilitazione", per Medici, Psicologi e Fisioterapisti organizzato dalla Casa Editrice Edi Ermes

Recapiti mail e telefonici: robotturi@virgilio.it , cell. 338 5922997, 0362 501280, anche fax

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito:

Lo studente imparerà a:

Assumersi la responsabilità del proprio modo di comunicare, a fare osservazioni sensorialmente basate, a calibrare l' altro; a riconoscere e utilizzare i sistemi rappresentazionali (VAK) propri e altrui; ad individuare il proprio e l' altrui posizionamento percettivo; ad utilizzare le sottomodalità percettive; ad individuare gli stati interni e spostarsi da uno stato ad un altro; a sviluppare la congruenza del proprio modo di comunicare incrementando l' efficacia della comunicazione stessa; a gestire adeguatamente il feed back nel modello cibernetico della comunicazione.

PROGRAMMA DEL CORSO

Competenze tecniche e capacità di relazione non sono separabili: concorrono entrambe, con modalità sinergica, a definire la qualità di un intervento professionale.

La finalità del corso di formazione è di migliorare ed affinare le competenze comunicative e relazionali, grazie all'utilizzazione delle più avanzate tecniche di comunicazione: la metodologia PNL (Programmazione Neuro Linguistica),

Argomenti:

- ✓ Il modello cibernetico della comunicazione,
- ✓ la gestione del feed back
- ✓ L' impossibilità di non comunicare
- ✓ I presupposti della relazione e della comunicazione.
- ✓ I paradossi nella comunicazione
- ✓ L' arte di fare domande: dal contenuto alla struttura della comunicazione.
- ✓ Come attribuire un significato ai messaggi.
- ✓ Il senso/significato di una comunicazione
- ✓ Capacità percettive: limiti e potenzialità
- ✓ Prendere coscienza del proprio perimetro percettivo,
- ✓ Filtri percettivi
- ✓ L'ascolto attivo: la mappatura della realtà
- ✓ L' osservazione sensorialmente basata e la calibrazione dei segnali
- ✓ L' utilizzazione dei sistemi rappresentazionali: il VAK
- ✓ La Comunicazione Non Verbale e Paraverbale
- ✓ Come agire sugli stati interni
- ✓ Quando la comunicazione è efficace: come essere credibili , e convincenti
- ✓ Profezie che si autorealizzano: elementi predittivi del successo personale

Strategia di formazione:

La metodologia della formazione sarà fortemente improntata al criterio dell' esperienza diretta e utilizzerà sia l'approccio deduttivo e sia induttivo.

Mediante ricerca in aula, esercitazioni di gruppo, simulazione di condizioni, giochi di ruolo, esercitazioni autocentrante, verrà data vita ad un laboratorio in cui essi sperimenteranno, vivranno, esamineranno le interazioni personali e svilupperanno le competenze relazionali e comunicative

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- Bandler "Usare il cervello per cambiare" Astrolabio
- Botturi "La scelta di educare" Ediermes
- Goleman "Intelligenza emotiva" Rizzoli
- Haddon "Lo strano caso del cane ucciso a mezzanotte" Mondadori
- Watzlawick "La realtà della realtà" Astrolabio

PSICHIATRIA E PSICHIATRIA DELL'ODONTOFOBICO

DOCENTE

Dr.ssa Barbara Barbini

Laurea in Medicina e Chirurgia nel 1990, Specialista in psichiatria nel 1994. Dal 1991 lavora come dirigente medico presso la Psichiatria del San Raffaele Turro. Svolge attività clinica e di ricerca nell'ambito dei disturbi dell'umore

Recapiti mail e telefonici: barbini.barbara@hsr.it tel: 0226433478

OBIETTIVI FORMATIVI - PSICHIATRIA

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito competenze circa le caratteristiche cliniche dei principali disturbi psichiatrici, elementi di terapia psico-farmacologica e capacità comunicative e relazionali con il paziente

OBIETTIVI FORMATIVI - PSICHIATRIA DELL'ONDOTOFOBICO

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito competenza degli aspetti clinico terapeutici dei disturbi d'ansia, con particolare riferimento al disturbo d'ansia generalizzato al disturbo di attacchi di panico, disturbo ossessivo compulsivo, fobia e disturbo somatoforme.

PROGRAMMA DEL CORSO

Disturbi psicotici clinica e terapia

Disturbi dell'umore clinica e terapia
Disturbi d'ansia clinica e terapia (cenni introduttivi) (approfondimento nella sezione trattamento del paziente odontofobico)
Disturbi mentali organici clinica e trattamento
Role playing (caso clinico)

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

Il libro di testo consigliato:

Competenze psichiatriche nella formazione medica a cura di E. Smeraldi

Seconda edizione EDITEAM

I seguenti capitoli del libro: Cap. 8-9-10-11

SOCIOLOGIA GENERALE

DOCENTE

Dr.ssa Maria Angela Polesana

Ha insegnato al Laboratorio di Scrittura - con particolare riferimento alla comunicazione d'impresa - presso le sedi di Milano e di Feltre dell'Università IULM. In quest'ultima è stata titolare dell'insegnamento di Teorie e Tecniche della Promozione d'Immagine. Ha tenuto corsi monografici sui linguaggi della pubblicità presso la cattedra di Sociologia dei Consumi alla IULM di Milano e al Master UPA Ca' Foscari a Venezia. E' autrice di molti saggi sui linguaggi della pubblicità e la comunicazione d'impresa. Fra le sue opere *Come parla la pubblicità*, Milano, Arcipelago, 2003, *La pubblicità intelligente: l'uso dell'ironia in pubblicità*, Milano, Franco Angeli, 2005 e *Il communication mix: come comunica l'impresa*, Milano, Egea, 2007.

Recapiti mail e telefonici mariangela.polesana@libero.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito una conoscenza dei lineamenti di fondo per dotarsi anche di una prospettiva sociologica per meglio interpretare la realtà che lo circonda.

PROGRAMMA DEL CORSO

Il corso intende fornire allo studente una visione del cambiamento sociale e delle trasformazioni socioculturali che stanno così incisivamente mutando l'aspetto del Paese. Si propone inoltre di favorire l'acquisizione degli strumenti concettuali e metodologici, per analizzare in una prospettiva sociologica, una popolazione di riferimento. Per aree, verranno privilegiate nella didattica del corso: la sociologia della comunicazione, considerando il rilievo crescente della comunicazione nella società in cui viviamo e la sociologia della medicina con particolare riferimento ai mutamenti in atto nel vissuto (e nelle pratiche relative) della salute-malattia. Cortocircuitando comunicazione e salute lo studente potrà apprendere un sapere utile anche per la sua futura attività professionale.

TESTI DI RIFERIMENTO

A. CAVALLI, *Incontro con la sociologia*, Bologna, Il Mulino-Universale Paperbacks, 2001.

PSICOLOGIA DEL LAVORO E DELLE ORGANIZZAZIONI

DOCENTE

Prof. Giuseppe Pantaleo

Professore di ruolo di Psicologia Sociale presso la Facoltà di Psicologia dell'Università Vita-Salute San Raffaele di Milano e Docente presso la Scuola di Specializzazione in Psicologia Clinica dell'UniSR. Ha conseguito la laurea in Psicologia del Lavoro e delle Organizzazioni all'Università di Padova e il Dottorato di Ricerca in Psicologia Sociale (*Dr. Phil.*) presso l'Università di Bielefeld (Germania). In precedenza ha insegnato Psicologia Sociale, Psicologia della Valutazione e Tecniche Sperimentali di Ricerca nell'Università di Kiel (Germania) e Psicologia Sociale nell'Università di Bielefeld. È membro effettivo della *European Association of Experimental Social Psychology*, della *Society for Personality and Social Psychology (American Psychological Association)* e di numerose altre associazioni scientifiche internazionali. Svolge attività

di consulenza, in qualità di *referee*, per diverse riviste scientifiche nazionali e internazionali, fra cui lo *European Journal of Social Psychology*, *Psicologia Sociale*, il *Giornale Italiano di Psicologia*, la *European Review of Social Psychology*, il *Journal of Applied Social Psychology* e lo *Schweizerische Zeitschrift für Psychologie*. Si occupa di percezione e influenza sociale, psicologia dello sport, processi intergruppi e processi del Sé. Sul tema ha pubblicato vari lavori di carattere scientifico, tra cui *Explorations in orienting vs. multiple perspectives* (Pabst, 1997), *Prospettive multiple nella vita sociale* (con R.A. Wicklund; Decibel-Zanichelli, 2001), *Multiple perspectives: social performance beyond the single criterion* (con R.A. Wicklund; *ZfS*, 2000) e sul *Journal of Personality and Social Psychology* (con B. Simon & A. Mummendey, 1995).

Recapiti mail e telefonici: pantaleo.giuseppe@hsr.it; ufficio: 02.2643.3808; cell: 338.93.82.441

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver appreso i principi psicologici di base che regolano la vita di relazione in seno alle organizzazioni di lavoro. Tali principi risulteranno utili ad una prima analisi dei climi organizzativi in ambito lavorativo e dell'azione reciproca che 'clima' e gruppi di lavoro esercitano gli uni sugli altri.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso:

- Introduzione alla Psicologia del Lavoro e delle Organizzazioni
- Il ruolo dell'*autostima* nella regolazione delle condotte
- *Meccanismi di compensazione psicologica*
- Dinamiche e comportamenti *inter-individuali, intra-gruppo e inter-gruppo*
- Principi psicologici che regolano la conflittualità in seno alle organizzazioni di lavoro
- Forme di 'produttività' nascosta: il sorprendente caso delle tecniche di *brainstorming*

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili. I capitoli e gli articoli scientifici consigliati al momento sono:

- Pantaleo, G. (2001). Prospettive multiple e rapporti intergruppi. In Pantaleo, G. & Wicklund, R.A., *Prospettive multiple nella vita sociale: l'aprirsi e il chiudersi degli eventi sociali* (pp. 167-183). Padova-Bologna: Decibel-Zanichelli.
- Waibel, M.C., & Wicklund, R.A. (1994). Inferring competence from incompetence: An ironic process associated with person descriptors. *European Journal of Social Psychology*, 24, 443-452.
- Pantaleo, G., & Wicklund, R.A. (2000). Multiple perspectives: Social performance beyond the single criterion. *Zeitschrift für Sozialpsychologie - Special Issue on Motivation Gains in Groups*, 31, 231-242.

Articolo per articolo, il docente avrà cura di indicare, durante lo svolgimento delle lezioni, le parti da approfondire. Inoltre, nei limiti del possibile, il docente avrà cura altresì di fornire direttamente agli studenti la letteratura d'esame.

PARODONTOLOGIA ED IGIENE DENTALE 3 (Corso integrato)
COORDINATORE Dr. ANDREA EDOARDO BIANCHI

PARODONTOLOGIA 3

DOCENTE

Dr. Andrea Edoardo Bianchi

Specialista in Chirurgia Generale e Maxillo-Facciale.

Responsabile Reparto di Parodontologia e Implantologia I.S.I.

Già Titolare Insegnamento di Parodontologia presso il CLID dell'Università Vita Salute San Raffaele negli anni accademici 2005-2006 e 2006-2007

Recapiti telefonici

Studio 02.59900537

Cell. 335.6088789

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito un'eccellente conoscenza delle indicazioni agli interventi di chirurgia parodontale, gli step chirurgici degli stessi e concetti di base della parodontologia rispetto alle altre discipline odontoiatriche

PROGRAMMA DEL CORSO

Terapia chirurgica delle affezioni parodontali mediante soli interventi a cielo aperto, con tecniche resettive, rigenerative e di chirurgia muco-gengivale. Concetti di terapia completa con cenni di terapia funzionale, ortodonzia e ortognatodonzia, perioprotesi e impianti.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

Parodontologia di H.F. Wolff e Rateitshak

SCIENZE E TECNICHE DI IGIENE DENTALE

DOCENTE

Dr. Elisabetta Maria Polizzi

Laurea in Igiene Dentale con votazione di 110/110 e lode Università degli Studi Milano Bicocca.

2005 Coordinatore Tecnico del Corso di Laurea in Igiene Dentale Università Vita-Salute San Raffaele.

Anno Accademico 2005-2006 Professore a contratto per l'insegnamento della disciplina: "Scienze e Tecniche Mediche Applicate" SSD MED/50 nell'ambito del corso integrato "Scienze e Tecniche di Igiene Dentale Applicata" Corso di Laurea in Igiene Dentale Facoltà di Medicina e Chirurgia Università Vita-Salute San Raffaele Milano.

Vincitrice di Assegno di Ricerca bandito dall'Università Vita-Salute San Raffaele nell'anno 2005-2006. Tema trattato: "Correlazione tra malattia parodontale e patologie cardiovascolari".

Relatore a congressi nazionali ed internazionali.

Contratto di consulente per prestazioni mediche libero-professionali presso la Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor.

Libero Professionista in Milano.

Recapiti telefonici e mail

02 26437491 polizzi.elisabetta@hsr.it

Dr.ssa Gianna Maria Nardi

Igienista dentale, diplomata con lode presso l'Università degli Studi di Bari. Laureata con lode presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Ha inoltre conseguito laurea specialistica per la classe delle Professioni Sanitarie Tecniche Assistenziali con lode presso l'Università degli Studi di Catanzaro "Magna Graecia. Già Prof. a. c. presso CLID Università degli Studi di Bari, Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e Università degli Studi di Catanzaro "Magna Graecia". Dal 2004 RICERCATORE Universitario presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia degli Studi di Roma "La Sapienza", settore scientifico disciplinare MED 50. Coordinatrice CLID presso la stessa Università polo Molise Isernia PENTRIA. Coordinatrice e supervisore per il corso "Advances in Dental Hygiene", Università di Buffalo USA. Direttore

scientifico e docente del Corso di Perfezionamento in prevenzione odontostomatologica presso la Scuola Post Universitaria Vita-Salute San Raffaele di Milano. Docente al CLID Vita-Salute San Raffaele di Milano. Docente al CLID di Modena.

Docente al Corso di Perfezionamento di 1° livello di Parodontologia presso l'Università degli Studi di Bari, Cattedra di Parodontologia. Socia fondatrice A.I.D.I (Assoc. Igienisti Dentali Italiani) e presidente dal 1981 al 1996 Socia fondatrice dell'Accademia di Ricerca per Alitosi. Componente in vari progetti scientifici di ricerca in ambito nazionale Director Italia nella IFDH (International Federation Dental Hygienist). Vice-Presidente dell'Accademia di Studi e Ricerche in Odontostomatologia e Prevenzione Odontostomatologica "IL CHIRONE". Autrice di varie pubblicazioni nazionali e internazionali. Relatrice a numerosi congressi nazionali e internazionali. Autrice di vari testi didattici e audio-video. Ideatrice di progetti di prevenzione sul territorio nazionale. Responsabile scientifico di diverse riviste scientifiche del settore odontoiatrico.

Recapiti telefonici e mail: - 3289850146 -3492676446
gianna.nardi@libero.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Effettuare correttamente le procedure proprie dell'igienista dentale anche su pazienti con particolari necessità.

Conoscenze e abilità da conseguire: Trattamento di pazienti che necessitano di tecniche di prevenzione di igiene orale e terapia non chirurgica parodontale. Dalla visita con compilazione della cartella clinica, rilevazione degli indici, registrazione di eventuali patologie orodentali, alla strumentazione e motivazione.

Metodi didattici: L'insegnamento è principalmente tecnico-pratico.

PROGRAMMA DEL CORSO

Ipersensibilità dentinale

Teorie della conduzione del dolore

Tipi di stimoli algogeni

Agenti desensibilizzanti

Modalità d'uso

Pigmentazioni e discromie dentali

Classificazione

Pigmentazioni intrinseche

Pigmentazioni intrinseche esogene

Sbiancamento

Meccanismo d'azione degli sbiancamenti

Selezione dei pazienti

Sbiancamento professionale

Sbiancamento domiciliare

Tempi di applicazione e frequenza

Paziente in gravidanza

Alterazione del cavo orale durante la gravidanza

Istruzioni del paziente

Piano di trattamento

Organizzazione dei richiami

Paziente pediatrico

Aspetti del comportamento

Motivazione e tecniche di igiene orale

Dieta alimentare acariogena

Applicazione topica di fluoro

Piano di trattamento

Frequenza dei richiami

Prevenzione dei traumi

Paziente ortodontico

Modifiche alle metodiche ed integrazione degli strumenti di igiene orale domiciliare

Igiene domiciliare degli apparecchi ortodontici mobili

Richiami di igiene durante il trattamento ortodontico

Istruzioni al paziente di portatore di contenzione fissa

Paziente implantare

Tipi di impianti e componentistica implantare

Caratteristiche degli strumenti per l'igiene implantare ambulatoriale

Piano di trattamento secondo il tipo di protesi applicata

Controlli periodici

Paziente geriatrico

Aspetti psicologici

Cambiamenti fisiologici

Malattie dell'anziano

Problemi odontoiatrici

Trattamenti di igiene orale

Igiene orale nei pazienti portatori di protesi mobile

Protocolli clinici per pazienti con esigenze particolari

Paziente con malattie cardiovascolari

Paziente diabetico

Paziente immunodepresso

Paziente in terapia radiante

Paziente fumatore

MANAGEMENT SANITARIO (Corso integrato)

COORDINATORE Dr. ANTONIO LIMARDI

DIRITTO DEL LAVORO

ISTITUZIONI DI DIRITTO PUBBLICO

DOCENTE

Dr. Antonio Limardi

Febbraio 1990

Laurea a pieni voti in economia aziendale (Università Commerciale L. Bocconi, Milano), con specializzazione in organizzazione del lavoro.

Luglio 1984

Maturità classica presso il Liceo Classico V. Alfieri - Asti.

Da ottobre 2004

Direttore del Personale

Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor.

Giugno 2004- settembre 2004

Business Development Unit Director Methodos s.p.a.

Giugno 2001 - giugno 2004

Direttore delle risorse umane Netscalibur Italia S.p.A.

Nel 2002 sono stato **Direttore del Personale di Netscalibur Germania.**

Marzo 2000 - maggio 2001

Direttore della divisione di consulenza organizzativa e strategica di **Net research / Grapes E-vision**

Gennaio 1996 - Marzo 2000

Senior manager CRESA (Centro di Ricerca per l'Economia, l'Organizzazione e l'Amministrazione della Sanità

- **redattore** della rivista "**Organizzazione sanitaria**" e autore di numerose pubblicazioni.

Gennaio 1995 - Dicembre 1995

Partner Metalogo s.r.l. Milano (una società di consulenza specializzata sui temi della comunicazione interna e dello sviluppo organizzativo.

- **redattore** esterno con la rivista, "**Sistemi e impresa**" (edizioni D'Este), diretta da Franco Rebuffo con particolare focus sui temi dell'apprendimento organizzativo e del ri-disegno dei processi.

Gennaio 1994 - Dicembre 1994

Consulente associato presso **Methodos** s.r.l. Milano (società di consulenza specializzata nello sviluppo organizzativo).

Gennaio 1992 - Dicembre 1993

Consulente Coopers & Lybrand - Consulenti di direzione S.p.A.
- **CRESA** (joint venture)

Settembre 1990- Settembre 1991

Servizio militare. Congedato con il grado di sergente.

Gennaio 1989- Dicembre 1991

Consulente per CRESA, (specialmente iniziative formative).

Docente di numerosissimi corsi di formazione su tematiche d'organizzazione del lavoro per l'Università d'Oxford, (European School of Management), Il Sole 24 Ore, Cresa, Fondazione Smith Kline, Formez, Scuola Superiore di Pubblica Amministrazione, Methodos, Confcommercio

Recapiti mail e telefonici limardi.antonio@hsr.it

02/26432261

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito **Saper comprendere le fonti costitutive del diritto del lavoro, gli elementi contrattuali e i diritti e doveri conseguenti.**

PROGRAMMA DEL CORSO

- Introduzione al diritto del lavoro
- Le tipologie contrattuali
- La contrattazione collettiva
- Il contratto
- Diritti e doveri del dipendente

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili. I libri di testo consigliati sono:

- **Il rapporto di lavoro subordinato** autori: Carinci Franco, De Luca Tamajo Raffaele, Treu Tiziano - UTET, 1998, 4^a ed.
- **Diritto sindacale**, M. PERSIANI Cedam, Padova, ult. ed.
- **Diritto dei lavori**, G. SANTORO-PASSARELLI Giappichelli, Torino, 2004

PROGRAMMAZIONE ED ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SANITARI

DOCENTE

Dr. Antonio Pelliccia

Professore con contratto di docenza in Economia ed Organizzazione Aziendale - Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma Agostino Gemelli- Facoltà di Odontoiatria ICLOD. Economista e consulente di direzione per le strategie di impresa e per la gestione strategica delle risorse umane. Consulente e Manager di aziende dell'area farmaceutica: (Pfizer, Glaxo GSK, Sanofi Pasteur, Difa Cooper, Cantabria). *Opinion leader relatore* per il management sanitario nelle seguenti aree di riferimento: Odontoiatria, Pediatria, Dermatologia, Chirurgia estetica, Medicina Generale. Relatore per FIMP (Federazione Italiana Medici Pediatri) Lombardia sui temi della comunicazione dialogica in pediatria.

Già Economo per il Commissariato del Governo nella Regione Lombardia (Presidenza del Consiglio dei Ministri). Docente al corso di "Economia sanitaria per le libere professioni mediche" presso l'Università di Roma Tor Vergata, Facoltà di Economia e Commercio Istituto di Economia Aziendale Studi sull'Impresa. Docente presso il Master di secondo livello in Dermoplastica presso l'Università di Roma Tor Vergata facoltà di Medicina e Chirurgia. Docente di Marketing presso Continuing Management Education (CME). Già docente al Master Di Gestione della Professione Odontoiatrica presso l'Università di Brescia. Docente al Corso di Laser chirurgia presso l'Università di Firenze. Docente al Corso di *Corso di Perfezionamento in "Odontologia Forense"* Dip. Anatomia, Istologia e Medicina Legale Università di Firenze. Direttore responsabile del periodico di gestione della professione medica "Mediamix". Autore di articoli di Economia Sanitaria per "Il Sole 24 Ore". Autore con più di 200 pubblicazioni di "economia e gestione sanitaria" sulle principali riviste specializzate dei settori di riferimento. Fondatore della Casa Editrice Arianto srl. (www.arianto.it). Componente del Board Scientifico della rivista di Cosmetologia Chirurgica "Kosmè" edita da UTET spa. Componente del Board Scientifico della rivista di Odontoiatria Generale "DentalClinic" edita da Formas srl.

Ha in attivo più di 470 interventi in corsi e congressi di rilievo nazionale ed internazionale. Da sedici anni relatore nazionale e presente a numerosi corsi e congressi per numerose Associazioni di categoria nelle aree mediche di riferimento.

Ha pubblicato più di 180 articoli di economia sanitaria nelle diverse branche mediche di riferimento. Consigliere di Amministrazione CIO (Congressi Italiani di Odontoiatria).

Recapiti mail e telefonici

Tel. 0248000053

Cell. 336625859

Fax. 0295441174

Mail: ap@apmanagement.com

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito Obiettivo:

Costituisce obiettivo centrale del corso la comprensione delle più rilevanti dimensioni che caratterizzano il management odontoiatrico nelle due branche: "Economia ed Organizzazione Aziendale"

Più specificatamente è finalità principale promuovere il trasferimento, a favore degli studenti, di tutte quelle conoscenze relative alla gestione pratica (ma nel contempo strategica) di aspetti quali la dimensione organizzativa, il controllo economico e finanziario, la comunicazione dialogica tra medico, team e paziente.

Nell'ambito del corso sarà fatto ampio ricorso a case-study, al fine di integrare le riflessioni esposte con evidenze empiriche.

PROGRAMMA DEL CORSO

Organizzazione Aziendale

Concetti di management odontoiatrico. La gestione e l'organizzazione della libera professione odontoiatrica.

L'economia e la natura del servizio odontoiatrico.

Le fasi della vita aziendale - odontoiatrica: istituzionale, di funzionamento e terminale.

Fase istituzionale: le scelte fondamentali. I rapporti libera professione e rischio di impresa.

Fase di funzionamento: il finanziamento della libera professione odontoiatrica: capitale di rischio e capitale di credito. Principi generali di organizzazione aziendale.

Economia Aziendale

Concetti di management odontoiatrico. Analisi finanziaria e contabilità dei costi.

Il concetto ed il processo di formazione dei costi della libera professione odontoiatrica.

Le analisi costi - volumi - risultati. La break even analysis di uno studio odontoiatrico.

Le basi di riferimento nella determinazione del prezzo della prestazione.

I fondamenti della valutazione del flusso di cassa. L'autofinanziamento e la capacità di reddito. Il bilancio: aspetti civilistici e fiscali. Cenni.

Concetti di Marketing e di gestione della qualità della libera professione medica: il caso della professione odontoiatrica.

La pubblicità sanitaria concessa.

La gestione della motivazione. La motivazione del team odontoiatrico. La gestione della leadership.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- Pelliccia A. (1999) "Le schede di management odontoiatrico"
Edizioni Arianto
- Pelliccia A. ((2001) "Management Odontoiatrico" Acme Edizioni
- Pelliccia A. (2004) "La segreteria odontoiatrica" Acme Edizioni

SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI

DOCENTE

Dr. Massimo Nanni

Nato a Venezia nel 1954, si è laureato a Padova nel 1978 in Scienze Statistiche ed Economiche. Ha lavorato per diciassette anni alle dipendenze di una prestigiosa azienda informatica multinazionale, svolgendo attività di sistemista, di analista-programmatore e di capo progetto, conducendo progetti in ambito gestionale e bancario, di system integration e di image processing. Ha tenuto corsi interni e per il personale di aziende clienti. Successivamente ha ricoperto l'incarico di responsabile tecnico per la filiale milanese di una software-house italiana, dedicandosi a progetti in ambienti Internet / Web. È abilitato all'insegnamento di Informatica nelle scuole statali secondarie superiori. Attualmente lavora come libero professionista e docente di Informatica.

Recapiti mail e telefonici: massimonanni@alice.it

tel. / fax: 039 - 2316121

OBIETTIVI FORMATIVI

Il corso si propone di illustrare le modalità di trattamento di un archivio di dati di carattere professionale. Tale obiettivo verrà raggiunto attraverso lo studio di un esempio concreto e pertinente con l'attività medica.

PROGRAMMA DEL CORSO

- Caratteristiche di un database relazionale
- Come si progetta e si disegna correttamente lo schema di un database: la normalizzazione
- Le tabelle dei dati e le chiavi di indicizzazione e di identificazione dei relativi record
- Le relazioni fra le tabelle: relazioni "uno a uno", relazioni "uno a molti", relazioni "molti a molti"
- Il popolamento del database: l'immissione "controllata" dei dati
- Il reperimento delle informazioni dal database: uso delle query per ottenere solo i dati voluti, nell'ordine desiderato di presentazione
- Collegare i dati di più tabelle mediante l'uso delle query
- La modifica collettiva dei dati attraverso le query di comando
- Presentare correttamente le informazioni: ordinare e raggruppare i dati usando i report

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili. Gli eventuali libri di testo consigliati sono:

- *Manuali su Patente Europea del Computer ECDL, presso vari editori*
- *Manuali didattici di base su Microsoft Access, presso vari editori*

ASPETTI DIAGNOSTICI IN ENDODONZIA E PARODONTOLOGIA (Corso elettivo)

DOCENTE

Dr.ssa Maria Giovanna Barboni

Laureata in Medicina e Chirurgia, Specialista in Odontostomatologia, ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Tecnologie Biomediche presso l'Università degli Studi di Bologna. Presso la Clinica Odontoiatrica dell'Università di Bologna ha svolto attività clinica, didattica e di ricerca come responsabile dell'Endodonzia del Reparto di Parodontologia. Socia Attiva della SIE. Svolge attività clinica esclusivamente in Endodonzia e Microscopia Endodontica

Recapiti mail e telefonici : E-Mail mjbarboni@mac.com
studio 051 228084 , cellulare 335 7047447

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito...la capacità di inquadrare clinicamente le Patologie Endodontiche ,Parodontali ed Endo-Parodontali e di identificare i parametri di diagnosi differenziale per le diverse entità patologiche quando sussista un'ambiguità diagnostica e terapeutica. Lo studente sarà inoltre in grado di comprendere quali criteri guidano le appropriate impostazioni terapeutiche e di riconoscere gli elementi che possono ridurre e/o inficiare le possibilità di successo del trattamento.

PROGRAMMA DEL CORSO

Analisi delle Relazioni Endodontico-Parodontali

Connessioni Anatomiche, Profilo Microbiologico, Clinica e Morfologia delle Patologie Endodontiche ,Parodontali ,Endo-Parodontali, Aspetti Classificativi e Terminologia .

Elementi di Diagnosi e Procedure di Diagnosi Differenziale delle Lesioni Sondabili e delle Patologie Ambigue. Strategie e Sequenze Operative delle Patologie Endo-Parodontali Combinate.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

Endodonzia .A.Castellucci ;il Tridente

*Clinical Periodontology and Implant Dentistry. Third Edition J. Lindhe ,
T.Karring ,N Lang;Munsksgaard*

*Principles and Practice of Endodontics .R.Walton ,M. Torabinejad ;
W.B.Saunders*

ASPETTI ESTETICI IN IMPLANTOPROTESI (Corso elettivo)

DOCENTE

Dr. Paolo Folegatti

Laureato in Medicina e Chirurgia , Laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università degli studi di Milano.... Consulente presso il servizio di Odontoiatria Ospedale San Raffaele di Milano

Recapiti mail e telefonici **FOLEGAPA@LIBERO.IT.....Tel 02-6171826**

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito:

Le conoscenze relative ai criteri di valutazione e alle tecniche di realizzazione delle protesi sostenute da impianti nelle regioni ad alto impatto estetico.

PROGRAMMA DEL CORSO

Argomenti del corso

- Concetti di estetica
- Impianti nei settori anteriori
- Condizionamento dei tessuti perimplantari ai fini estetici

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

La Protesi su impianti osteointegrati (Masson)

Manuale illustrato di implantologia orale (Masson)

L'estetica su impianti (MEA Editrice)

LE CONNESSIONI IMPLANTOPROTESICHE (Corso elettivo)

DOCENTE

Dr. Nicola Ciampoli

nato il 09 Novembre 1967 a Roma

Diploma di odontotecnico nel 1986

Diploma di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria nel 1993 conseguita presso l'Università "la Sapienza" di Roma.

Esercita la libera professione in Roma dal 1993.

Consulente presso il Servizio di Odontoiatria dell'I.R.C.C.S. S. Raffaele di Milano

Professore a contratto per l'A.A. 2003/2004 per il corso post-graduate di protesi su impianto, Università Vita Salute S. Raffaele, Milano.

Autore di pubblicazioni su riviste nazionali.

Co-autore del testo "la protesi su impianti osteointegrati-procedure cliniche" edito da Masson. Progetta una nuova sistemica implantare .

Recapiti mail e telefonici mail: 348 3508401

nicola.ciampoli@virgilio.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Lo scopo che si prefigge il corso è quello di fornire al discente le cognizioni di base di biomeccanica implantare, in virtù del fatto che molte volte durante l'attività clinica le prime manifestazioni dei suddetti problemi giungono proprio all'osservazione dell'igienista.

PROGRAMMA DEL CORSO

L'evoluzione merceologica permette oggi al clinico di scegliere su una gamma sempre più vasta di sistematiche implantari. Nonostante l'elevato numero, tali sistematiche utilizzano fundamentalmente solo tre tipi di connessione: avvitata, cementata e conometrica.

Il tipo più diffuso di connessione è sicuramente quella avvitata, tradizionalmente l'esagono esterno secondo la scuola svedese.

In letteratura la maggior parte dei lavori inerenti i problemi biomeccanici riguarda proprio tale connessione, sia perché è la più

utilizzata sia perché presenta più frequentemente di altre alcuni inconvenienti tra i quali: l'allentamento della vite di connessione, l'eventuale frattura della vite stessa o addirittura del collo implantare. Alla luce di tali conoscenze sono stati progettati nuovi tipi di connessione.

Il meccanismo antirotazionale delle fixtures nel corso degli anni è stato oggetto di varie modifiche allontanandosi un po' dalle geometrie classiche (esagono, ottagono), evolvendo verso la conometria pura o la combinazione di quest'ultima con quelle tradizionali.

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

- La protesi su impianti osteointegrati - Procedure cliniche
Ed. Masson

UTILIZZO DEL LASER IN PARODONTOLOGIA E PROTESI (Corso elettivo)

DOCENTE

Dr.ssa Francesca Cattoni

Nata a Castelnuovo né Monti (RE) l'8/7/76. Nel 1994 si diploma presso il Liceo Scientifico "A. Oriani" di Ravenna con 60/60. Dal 1994 al 2000 frequenta il corso di laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria dell'Università Statale di Milano. Nel novembre 2000 si laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria presso l'Università Statale di Milano con massimo dei voti e lode.

Dal 1998 frequenta il Reparto di Odontoiatria dell'Istituto Scientifico San Raffele di Milano diretto dal Prof. Enrico F. Gherlone, inizialmente in qualità di allievo interno e di studente tesista, dal novembre 2000 in qualità di Medico Frequentatore occupandosi in prevalenza della partecipazione all'attività clinica stessa, quindi nell'anno 2002 è nominata Consulente Scientifico e Responsabile del Modulo Laser.

Si è occupata e si occupa attualmente sia dell'attività clinica (con particolare attenzione alla terapia riabilitativa protesica fissa ed alla terapia laser), che dell'attività didattico- scientifica, partecipando alla stesura di lavori pubblicati ed in pubblicazione ed anche in qualità di relatore a congressi e corsi nazionali.

Ha partecipato nell'anno 2002-2003 in qualità di Relatore e Tutor al Corso Post- Graduate "Sull'utilizzo della Luce Laser" tenuto dall'Ateneo Vita e Salute dell'Ospedale San Raffaele di Milano, ed ha partecipato come relatore ai Master sull'Utilizzo della Luce Laser , tenuti presso gli Atenei di "Roma La Sapienza" (2004-2005), e "Genova" (2002-3-4-5) .
Ha partecipato nell'anno 2004 in qualità di Docente al Corso Annuale per Assistenti alla Poltrona presso l'Ateneo Vita e Salute in coordinazione con il Reparto di Odontoiatria.

Svolge inoltre la libera professione a Milano.

Recapiti mail e telefonici

D.SSA CATTONI FRANCESCA

STUDIO: VIA MERCALLI 27

20038 SEREGNO (MI)

TEL: 0362-326924

FAX: 0362-600092

E-MAIL: cattonif@tiscalinet.it

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine dell'attività formativa lo studente dovrà aver conseguito una corretta conoscenza delle caratteristiche tecniche dei laser di possibile utilizzo odontoiatrico, con particolare attenzione al laser a Diodo, dovrà inoltre avere una buona conoscenza delle possibili applicazioni cliniche di competenza , con particolare riferimento all'utilizzo dei laser e specie del laser a diodo nell'ambito delle gestione dei tessuti gengivali e mucosi

PROGRAMMA DEL CORSO

1-fisica dei laser

2-caratteristiche tecniche dei laser ad uso odontoiatrico

3-il laser a diodo

4-applicazioni cliniche: utilizzo del laser nella gestione dei tessuti molli

5-utilizzo in protesi fissa

TESTI DI RIFERIMENTO

Il docente del Corso illustrerà all'inizio dello stesso le varie fonti disponibili.

I libri di testo consigliati sono:

1- GHERLONE-CATTONI

Il laser in protesi fissa e piccola chirurgia

ED. MARTINA 2005

2- Laser in odontostomatologia

Francesco Saverio Martelli, Antonio Salvatore De Leo, Salvatore Zinno

ED MASSON 2000

PROPEDEUTICITA' E SBARRAMENTI

La distribuzione degli esami nei semestri e' orientata a rispettare le propedeuticita' fra gli stessi, ma spesso gli studenti che non riescono a mantenere il ritmo previsto (attualmente piuttosto sostenuto), non rispettano la sequenza piu' opportuna incontrando maggiori difficolta' nell'affrontare alcuni esami. Anche in questo caso l'esperienza dei colleghi piu' vecchi o dei docenti puo' essere di grande aiuto. Il mancato superamento di alcuni esami porta in genere ad una modifica della propria programmazione nella speranza di riuscire a recuperare, in futuro, qualche esame; purtroppo cio' si avvera molto raramente, mentre accade spesso che il corso di studi diventi caotico.

Per questo motivo il Corso di Laurea ha imposto uno sbarramento: gli studenti che al termine del primo anno non abbiano sostenuto tutti gli esami del I e II semestre non possono iscriversi agli esami della I sessione del II anno e così di seguito per gli anni successivi.

Si evita così che gli studenti tendano a frequentare corsi del II anno senza le basi necessarie, inoltre, in tali condizioni, la mole degli esami del primo biennio non ancora sostenuti necessita comunque di almeno un anno di lavoro. L'esperienza di chi ha già incontrato il problema può aiutare anche in questo caso.

La prova di conoscenza della lingua inglese non rientra nel computo del debito didattico.

CORSO DI LAUREA IN IGIENE DENTALE

CORSO INTEGRATO	PROPEDEUTICITA'
1° ANNO	
Scienze propedeutiche	
Principi di Anatomia ed istologia	
Igiene	
Patologia speciale odontostomatologica ed ergonomia clinica	Principi di anatomia ed istologia
Fisiologia-microbiologia-patologia generale	Principi di anatomia ed istologia
Parodontologia ed igiene dentale 1	Patologia speciale odontostomatologica ed ergonomia clinica
2° ANNO	Per effettuare gli esami del 2° anno è necessario sostenere tutti gli esami del 1° anno
Medicina	
Farmacologia e rianimazione	Medicina
Protesi e materiali dentali	
Ortodonzia e pedodonzia	
Scienze chirurgiche	Medicina - Farmacologia
Parodontologia ed igiene dentale 2	
Lingua inglese	
3° ANNO	Per effettuare gli esami del 3° anno è necessario sostenere tutti gli esami del 1° anno e 2° anno
Clinica odontoiatrica-conservativa-endodonzia	
Diagnostica per immagini e radioterapia	
Metodologia epidemiologica e medicina legale	
Dermatologia-anatomia patologica- scienze infermistiche	
Psicopedagogia applicata e storia della medicina	
Parodontologia ed igiene dentale 3	
Management sanitario	

