Ortognatodonzia (A8414A)

Docente	Prof.ssa Letizia Perillo
Anno	2° anno
Corso di studi	CLID
Tipologia	Caratterizzante
Crediti	2CFU
SSD	MED 28
Anno Accademico	2013 - 2014
Periodo didattico	Secondo semestre
Propedeuticità	
Frequenza	Obbligatoria
Modalità di esame	**Superamento di una prova orale**
Sede	Dipartimento Multidisciplinare di Specialità Medico-Chirurgiche e Odontoiatriche Via L. De Crecchio, 6 80138 Napoli
Orario lezioni	da 03/2014 a 04/2014 Mercoledì 14:00 – 17:00 Aula Fanzago
Appelli di esame	Gennaio – febbraio - marzo sessione invernale Maggio – giugno - luglio sessione estiva Settembre - ottobre sessione autunnale
Orario di ricevimento	Mercoledì 11.00 – 13.00
Organizzazione della didattica	Lezioni frontali
Risultati di apprendimento previsti	Lo studente deve possedere conoscenze di base relative a: etiopatogenesi e diagnosi delle disarmonie dentali, scheletriche, funzionali ed estetiche sia nei pazienti in crescita che in quelli adulti; principali presidi terapeutici rimovibili e fissi utilizzati in ortodonzia; presidi e tecniche di igiene orale da utilizzare nel paziente ortodontico, a seconda delle varie fasi di trattamento, con relativa motivazione all'igiene orale.
Programma	**DIAGNOSI ORTODONTICA** • Visita del paziente ortodontico alla poltrona: anamnesi - esame obiettivo – check-up (modelli da studio e presa delle impronte; le foto extraorali, endorali, occlusali • Esame dell'occlusione statica e dinamica • Eziologia delle malocclusioni • Classificazione dentaria e scheletrica delle malocclusioni **CENNI DI TERAPIA ORTODONTICA** • Apparecchiature rimovibili: placche attive e passive, bite e placche di svincolo, apparecchiature funzionali • Apparecchiature fisse: cenni sulle apparecchiature Edgewise e Straight-Wire • Principali componenti delle apparecchiature fisse: bande, attacchi e fili • Strumentario: le pinze **CENNI DI IGIENE ORALE NEL PAZIENTE ORTODONTICO** • Comunicazione e motivazione • Presidi di igiene orale • Protocollo di igiene orale domiciliare e professionale nelle varie fasi del trattamento ortodontico: inizio, durante e fine
Testi consigliati e bibliografia	**1.** COZZA P, BALLANTI F. Analisi cefalometrica e Diagnosi ortodontica. Ed. Universo, Roma, 2004; **2.** COZZA P, DE TOFFOL L, MARTUCCI L. Sviluppo della Dentizione, Guida all'occlusione, Studio dei modelli in gesso. Società Editrice Universo, Roma, 2006; **3.** LEVRINI L, TREZZI G, TAGLIABUE A. Assistenza ed igiene orale in ortodonzia. Edizioni Masson, Milano 1999. Appunti dalle lezioni

Curriculum docente

Curriculum docente Vitae et Studiorum Letizia Perillo (10 Maggio 2013)
Curriculum Accademico
Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria – Dipartimento multidisciplinare di specialità medico-chirurgiche ed odontoiatriche – Seconda Università degli studi di Napoli (SUN)
Ricercatrice MED/28 - 10 Settembre 1999 / Professore Associato MED/28 - 24 Luglio 2001 / Professore Associato MED/28 confermato - 2 Marzo 2005 / Direttore Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia - 7 Febbraio 2008 / Direttore confermato Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia - 5 Settembre 2012 / Direttore del Master di Ortognatodonzia - annuale di II livello - La tecnica straight-wire secondo Ronald H. Roth - 2011-2012 / Direttore del Master di Ortognatodonzia - annuale di II livello – Diagnosi e trattamento delle classi II dento-scheletriche: filosofie e tecniche a confronto - 2012-2013 / Membro del Collegio dei Docenti del Corso di Dottorato di Ricerca in Tecnologie Biomediche applicate alle Scienze Odontostomatologiche - dal 2002 ad oggi

Attività Assistenziale nel SSN
Responsabile Ambulatorio di Ortognatodonzia - Dipartimento Assistenziale Integrato (DAI) di Odontoiatria - Dirigente medico di II livello dal 2009 ad oggi

Organizzazione, Direzione e Coordinamento Attività Didattica
- Coordinatrice attività didattica triennio specialistico – dal 2004 ad oggi
- Coordinatrice Programma Erasmus under e post graduate students – dal 2007 ad oggi
- Attività di tutoraggio x dottorandi del Corso di Dottorato di Ricerca in Tecnologie Biomediche applicate alle Scienze Odontostomatologiche - dal 2002 ad oggi

Organizzazione, Direzione e Coordinamento Attività di Ricerca con Grants dal 2001 ad oggi sulle seguenti linee di ricerca :
- Epidemiologia delle malocclusioni
- Ereditarietà delle malocclusioni dento-scheletriche di classe III
- Recupero di spazio con tecniche non-estrattive
- Malocclusioni dento-scheletriche di classe II da retrusione mandibolare
- Nuovi protocolli per la terapia delle malocclusioni dento-scheletriche di classe III: SEC III e Distal FER e REP
- Tecnica Edgewise
- Sperimentazione di gruppi di studio interdiscipliari intra- e inter- dipartimentali: dipartimento di parodontologia, chirurgia orale e maxillo-facciale, pediatria, radiologia, patologia orale, otorinolaringoiatria, partenopei e non, in coerenza con le direttive nazionali.

Partecipazione a PRIN e bandi di Ricerca
Progetto di ricerca DENS - Dental care Epidemiologic Naples survey - Studio epidemiologico triennale multiobiettivo sulla salute orale nella città di Napoli - Fondi di Ateneo 2001.
PRIN 2008: Ingegnerizzazione di materiali ibridi ceramico-polimerici nanostrutturati per scaffolds perimplantari: nuove tecniche di preparazione di nanocompositi microporosi e modellazione biofedele dei processi di osteointegrazione.

Società Scientifiche
SIDO - Società Italiana di Ortodonzia - dal 1987 / **AAO** - American Association of Orthodontist - dal 1993 / **EOS** - European Orthodontic Society - dal 1995 / **The Charles H. Tweed International Foundation for Orthodontic Research & Education** - membro attivo ed invited clinical instructor - dal 1995
SINET - Società Italiana di Terapia Non Estrattiva – dal 2003 / **WFO** - World Federation of Orthodontists - dal 2004 / **S.O.I. e M.** - Società di Ortodontia Intercettava e Miofunzionale – dal 2005 - socio fondatore / **SIED** - Società Italiana di Ergonomia Dentale – dal 2006 - socio fondatore

Referee di Riviste Scientifiche
Ortognatodonzia Italiana - dal 1996 / Mondo Ortodontico - dal 2005 / Progress in Orthodontics - dal 2006 /
Ortodonzia Clinica - da Gennaio 2004 a Dicembre 2006 / European Journal of Pediatric Dentistry - dal 2006 / The Angle Orthodontist - dal 2010 / European Journal of Orthodontics - dal 2012 / BioMed Central Pediatrics dal 2012 / Journal of Dental Research

Elenco delle Pubblicazioni
Letizia Perillo è autrice di 210 pubblicazioni scientifiche di cui 32 nazionali, 43 internazionali, 85 atti congressuali nazionali, 37 atti congressuali internazionali, 8 monografie, 5 capitoli di libri.