



UNIVERSITA' DI FOGGIA

SCHEMA CORSI DI PERFEZIONAMENTO E AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE A.A. 2021/2022

A) ANALISI DELLE ESIGENZE FORMATIVE

A.1 - Denominazione del Corso

Corso di perfezionamento in “Endodonzia: corso teorico pratico, dal caso semplice al caso complesso”

A.2 - Descrivere le esigenze formative ravvisate a livello locale o nazionale

Il “Corso di Perfezionamento in Endodonzia” si propone di realizzare un percorso formativo finalizzato ad approfondire le conoscenze teoriche e pratiche, fornendo sia all’odontoiatra professionista che al neolaureato, un aggiornamento sulle più recenti ricerche e procedure cliniche del moderno trattamento canalare.

Verranno prese in considerazione le diverse tecniche di strumentazione ed otturazione dei canali e si valuteranno le proprietà chimico-fisiche dei vari strumenti disponibili sul mercato. Verrà messa in evidenza l’importanza che riveste un corretto isolamento del campo operatorio.

Particolare rilevanza sarà data alla corretta strumentazione mediante le diverse tecniche oggi utilizzate, ponendo allo stesso tempo particolare attenzione alle procedure da mettere in opera per ridurre i rischi di errori legati al trattamento, fratture degli strumenti, false strade, gradini radicolari ecc. Uno sguardo anche alle tecniche di endopedodonzia e di irrigazione canalare

Parte del corso è rivolto alla otturazione dei canali mediante l’utilizzo di materiali classici e di ultima generazione ai restauri indiretti (intarsi), descrivendo i criteri di scelta delle diverse tecniche.

Saranno, infine, prese in considerazione i traumi dentali con i relativi trattamenti per salvaguardare la vitalità pulpare.

B) PROGETTO FORMATIVO E ORDINAMENTO DIDATTICO DEL CORSO

B.1 - Sede/i di svolgimento

Aula dei Corsi di Perfezionamento della Clinica Odontoiatrica Universitaria.

Allegata dichiarazione del Direttore della struttura

B.2- Struttura/e responsabile/i ex art. 4, comma 6, del Regolamento

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale

Consiglio di Dipartimento del 16.11.2021

B.3 - Enti partecipanti ex art. 4, comma 1, del Regolamento (specificare gli Enti partecipanti e allegare le Convenzioni o i Protocolli d'Intesa)

B.4 - Data di inizio del corso (mese e anno)

Gennaio 2022

B.5 - Durata complessiva del corso

Lezioni frontali ore: 58

Lezioni in FAD ore:

Laboratori ore:

Esercitazioni ore: 42

Studio Individuale (ove previsti CFU) ore:400

Stage (non obbligatorio) ore:

Prova Finale (ove previsti CFU) ore: 25

Totale ore: 525

B.6- CFU fissati per il rilascio dell'attestato, ove previsti

21

B.7- Conoscenze e abilità professionali strettamente attinenti al piano di studio del Corso che possono dare luogo al riconoscimento di crediti in ingresso, ove previsti (purché non già utilizzate ai fini del conseguimento del titolo di accesso al Corso e comunque in misura non superiore a 1/4 del totale dei crediti previsti dal Corso)

B.8 - Numero minimo e massimo di studenti ammissibili al Corso (il numero minimo di iscritti di norma non è inferiore a 10. Il personale tecnico-amministrativo dipendente dell'Università di Foggia, purché in possesso dei requisiti per l'ammissione, non concorre a formare il numero massimo di iscrivibili)

Minimo: 10

Massimo: 20

B.9 - Requisiti di ammissione:

Titoli di studio richiesti (per i titoli conseguiti ai sensi del DM 509/99 bisogna indicare la corrispondente numerazione e denominazione delle classi delle lauree; per i titoli conseguiti secondo gli ordinamenti previgenti indicarne la denominazione) e **ulteriori requisiti** (eventuale indicazione di ulteriori requisiti)

Laurea in Odontoiatria e Protesi Dentaria o laurea in Medicina e Chirurgia con iscrizione all'albo degli Odontoiatri o laurea in Medicina e Chirurgia con Specializzazione in Odontostomatologia

Ammissione di studenti stranieri

Possono accedere al Corso studenti in possesso di titoli di studio rilasciati da Università straniera, preventivamente riconosciuti validi dal Collegio dei Docenti del Corso al solo fine dell'ammissione al Corso.

Si ricorda altresì, che il relativo certificato "**dichiarazione di valore**" deve essere obbligatoriamente allegato alla domanda di ammissione come meglio specificato nei paragrafi successivi

a) **Partecipazione di cittadini comunitari ovunque residenti, cittadini italiani in possesso di titolo di studio conseguito all'estero e cittadini non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia**

I candidati cittadini comunitari ovunque residenti, i cittadini italiani in possesso di titolo di studio conseguito all'estero e i cittadini non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia, presentano la domanda di partecipazione direttamente all'università (struttura indicata dal bando) allegando il diploma posseduto, debitamente corredato di traduzione ufficiale in lingua italiana munita di legalizzazione e di dichiarazione di valore rilasciata a cura della rappresentanza italiana nel paese in cui hanno conseguito il titolo. **La dichiarazione di valore deve riportare il livello della laurea posseduta (laurea di I o II livello). La mancata presentazione della dichiarazione di valore comporterà l'impossibilità, da parte dell'Ufficio deputato, di accettare la domanda.**

b) **Partecipazione di cittadini non comunitari residenti all'estero**

I candidati non comunitari residenti all'estero possono fare richiesta di partecipazione al Corso solo se hanno preventivamente presentato la domanda e il diploma posseduto alle Rappresentanze Diplomatiche italiane all'estero, le quali provvedono ad inviarle all'Università. **La mancata presentazione della dichiarazione di valore comporterà l'impossibilità, da parte dell'Ufficio deputato, di accettare tale domanda.**

Ulteriori requisiti:

B.10 - Disposizioni sugli obblighi di frequenza (indicare eventuale percentuale di assenze possibili dall'attività didattica frontale e, ove previsto, dallo *stage* – massimo 30%)

Il riconoscimento del credito formativo è legato alla regolare frequenza che è obbligatoria per un monte ore non inferiore al 70% delle ore previste dal piano formativo.

B.11 – Progettazione delle Attività Didattiche. Indicare l'articolazione e la denominazione delle attività formative (anche a distanza), quali insegnamenti, laboratori, esercitazioni, seminari, visite di studio ecc., il relativo SSD e la relativa ripartizione in CFU, ove previsti

<i>Modulo</i>	<i>Attività didattiche</i>	Tipo (es.: lezioni frontali, FAD, esercitazioni, ecc.)	SSD MA NCA	N. ore attività assistita	N. ore studio individuale (ove previsti CFU)	CFU	Sede (struttura, aula)
---------------	----------------------------	--	-----------------------------	----------------------------------	--	------------	----------------------------------

I	Diagnosi, anatomia, apertura camera pulpare e diga.	Lezione Frontale + Esercitazione	MED 28	8 7	60	3	
II	Prima metodica di strumentazione del canale	Lezione Frontale + Esercitazione	MED 28	8 7	60	3	
III	Seconda metodica di strumentazione del canale ed endopedodonzia	Lezione Frontale + Esercitazione	MED 28	8 7	60	3	
IV	Terza metodica di strumentazione del canale ed irrigazione canalare	Lezione Frontale + Esercitazione	MED 28	8 7	60	3	
V	Diverse metodiche di otturazione canalare	Lezione Frontale + Esercitazione	MED 28	8 7	60	3	
VI	La ricostruzione post-endodontica	Lezione Frontale + Esercitazione	MED 28	8 7	60	3	
VII	Traumatologia dentaria e protezione pulpodentinale	Lezione Frontale	MED 28	10	40	2	
	Totale			Ore 100	Ore 400	CFU 20	
	Stage/Tirocinio						
	Prova Finale				25	1	
	TOTALE ORE E CFU				Ore 525	CFU 21	

B.12 - Descrizione dell'attività di Stage/Tirocinio, ove previsto

Illustrare gli elementi caratterizzanti l'attività di *stage*, in particolare:

- Modalità di svolgimento
- Attività da compiere
- Enti, Aziende, Associazioni o Ordini Professionali, pubblici o privati, ospitanti

(allegare le convenzioni con le strutture presso cui si svolgerà lo *stage* o, in mancanza, una lettera di intenti da cui risulti la disponibilità ad ospitare stagisti)

Modalità di svolgimento:

Attività da compiere:

Enti, Aziende, Associazioni o Ordini Professionali, pubblici o privati:

B.13 - Descrizione dell'attività di Tutorato

Si presterà azione di tutorato durante lo svolgimento delle esercitazioni pratiche da parte dei discenti. In particolare i tutor verificheranno la corretta impostazione metodologica del discente nel pianificare realizzare l'intervento simulato. Il servizio di tutorato si svolgerà attraverso esercitazioni eseguite su modelli artificiali o tessuti disponibili in commercio al fine di trasferire nella pratica le nozioni teoriche fornite. Si procederà inoltre ad eseguire la pianificazione del trattamento di casi esemplificativi e la discussione della validità delle diverse tecnologie ad essi applicabili ed il loro impatto sulla qualità e stabilità dei risultati terapeutici.

B.14 - Attività di Valutazione dell'apprendimento

Modalità delle prove di verifica e della prova finale, ove previste

Strumenti di verifica	Descrizione
Prova/e di ammissione <i>(necessarie solo se si supera il numero</i>	Eventuale valutazione titoli curriculum studi (punteggio minimo e massimo da attribuire); minimo:0..... massimo ..50..... Elenco titoli valutabili:

<p><i>massimo previsto di iscrivibili)</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. voto di laurea (0 punti per voto di laurea sino a 107/110, 1 punto per voto di laurea di 108/110, 2 punti per voto di laurea di 109/110, 3 punti per voto di laurea di 110/110, 5 punti per voto di laurea di 110/110 e lode); 2. dottorato di ricerca (10 punti per avere conseguito un dottorato di ricerca in discipline odontostomatologiche, ovvero 2 punti per ogni anno compiuto da dottorandi di un corso di dottorato in discipline odontostomatologiche); 3. specializzazioni, master, perfezionamenti (3 punti per specializzazioni in discipline odontostomatologiche, 2 punti per master in discipline odontostomatologiche, 1 punto per perfezionamenti in discipline odontostomatologiche, fino ad un massimo complessivo di 5 punti); 4. attività di ricerca presso enti pubblici o privati (2 punti per ogni anno di assegno di ricerca, borsa di studio o attività di ricerca documentata in Italia o all'estero in discipline odontostomatologiche, fino ad un massimo complessivo di 5 punti; le frazioni di anno sono valutate in modo proporzionale); 5. pubblicazioni scientifiche (3 punti per pubblicazioni su riviste internazionali, 2 punti per pubblicazioni su riviste italiane, 1 punto per pubblicazioni su estratti di congressi internazionali, 0,5 punti per pubblicazioni su estratti di congressi italiani, fino ad un massimo complessivo di 25 punti) <p><input type="checkbox"/> Prova scritta o colloquio (punteggio minimo e massimo da attribuire): minimo massimo</p>
<p>Verifiche intermedie e prova finale</p>	<p>Lo studente sosterrà una prova finale costituita da un elaborato su tematiche trattate nel percorso formativo</p>

B.15 - Modalità Operative

B.17.1 Tassa di iscrizione e contributi per la frequenza

Importo: Euro 2.000,00

9% da destinare a favore dell'Ateneo Euro 180,00

8% da destinare a favore del Fondo Comune di Ateneo Euro 160,00

1% da destinare al Fondo ex art. 90 del CCNL Euro 20,00

5% da destinare a favore della struttura responsabile della gestione amministrativo-contabile del Corso Euro 100,00

B.15.2 - Eventuali agevolazioni per studenti meritevoli: definizione dei criteri di merito cui attenersi

B.16 - Per i Corsi di area medica, allegare l'avvenuta autorizzazione della Direzione Generale delle strutture ospedaliere in cui si svolgono le attività formative, alla partecipazione degli studenti alle attività cliniche, diagnostiche e strumentali, anche su pazienti, previste dal piano formativo

C) ORGANIZZAZIONE E RISORSE

C.1 - Organi del Corso

C.1.1 - Coordinatore del Corso (scelto dal Comitato dei Garanti di norma al suo interno)

N.	Cognome	Nome	Qualifica	SSD	Dipartimento
1	Lo Muzio	Lorenzo	Prof. Ord.	MED/28	Medicina Clinica e Sperimentale

C.1.2 - Comitato dei Garanti (almeno 3 professori/ricercatori di ruolo, di cui almeno uno appartenente all'Università di Foggia, che garantiscono la qualità del progetto formativo)

N.	Cognome	Nome	Qualifica	SSD	Dipartimento
1	Lo Muzio	Lorenzo	Prof. Ord	MED/28	Medicina Clinica e Sperimentale
2	Lo Russo	Lucio	Prof. Ass.	MED/28	Medicina Clinica e Sperimentale
3	Ciavarella	Domenico	R. U.	MED/28	Medicina Clinica e Sperimentale

Dichiarazione dei Docenti Garanti

Ai sensi dell'art. 4, comma 2, del Regolamento di Ateneo sui Corsi di Perfezionamento e Aggiornamento Professionale, secondo cui la proposta di istituzione/attivazione dei suddetti corsi è avanzata su iniziativa di almeno tre docenti/ricercatori che garantiscono la qualità del progetto formativo, i sottoelencati docenti

dichiarano

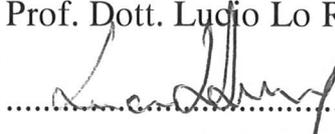
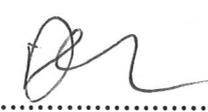
la propria disponibilità ad assicurare quanto previsto dall'art. 4, comma 2.

Foggia,

In fede

Prof. Dott. Lorenzo Lo Muzio

firma.....;

Prof. Dott. Lucio Lo Russo	firma
	
Prof. Dott. Domenico Ciavarella	firma 

C.2 Piano di fattibilità rispetto alle risorse disponibili

C.2.1 - Strutture (aule, sale studio, biblioteche, laboratori, ecc.)

La tabella deve dimostrare che le strutture sono sufficienti, tenendo conto dell'eventuale impiego che di esse è fatto nell'ambito degli ordinari corsi di studio (lauree, lauree specialistiche, dottorati, master, ecc.). Allegare una dichiarazione della struttura responsabile

Attività frontali: Aula dei Corsi di Perfezionamento della Clinica Odontoiatrica

C.2.2 - Struttura o Personale di Supporto T.A. coinvolto

N.	COGNOME	NOME	QUALIFICA	STRUTTURA DI AFFERENZA E INCARICO DA RICOPRIRE NEL MASTER
1	La Bella	Domenico	Personale TA	Polo di Odontoiatria Responsabile amministrativo del Corso
2	Tricarico	Nicola	Personale TA	Servizio Alta Formazione di Ateneo Segreteria Amministrativa e Gestionale
3	Lovallo	Giovanni	Personale TA	Servizio Amministrazione Contabilità di Dipartimento Supporto amministrativo
4	Consales	Antonella	Personale TA	Servizio Master, corsi di perfezionamento ed esami di stato Supporto amministrativo relativo all'espletamento del corso

C.2.3 – Risorse docenti ed esperti interni ed esterni

C.2.3.1 - Insegnamenti da attribuire tramite procedure di affidamento diretto e/o di valutazione comparativa destinate a docenti universitari ed esperti interni o studiosi o esperti esterni

MODULO	SSD	Insegnamento o attività da svolgere nel Corso	Ore
V	MED28	Tecniche di otturazione canalare: Onda continua di Buchanan Sistematica Thermafil Biocementi	8+5

C.2.3.2 - Insegnamenti da attribuire tramite procedure di affidamento diretto e/o di valutazione comparativa destinate a studiosi o esperti esterni

N.	SSD	Insegnamento o attività da svolgere nel Corso	Ore
I	MED28	Malattia della polpa, eziopatogenesi e diagnosi Anatomia endodontica e radiologia Tecniche anestesiodologiche Apertura della camera pulpare Posizionamento della diga Tecniche radiologiche con utilizzo centratori di Rinn	8+5
II	MED28	Strumentazione canalare mediante utilizzo di strumenti reciprocanti Determinazione della LL e del diametro apicale	8+5
III	MED28	La tecnica simultanea Cenni di endopedodonzia Determinazione LL	8+5
IV	MED28	Tecnica Crown down eseguita con strumentazione meccanica rotante mediante strumenti ultima generazione Metodiche e materiali da irrigazione	8+5
VI	MED28	La ricostruzione post endodontica diretta, indiretta con indicazioni e controindicazioni all'utilizzo del perno	8+5
VII	MED28	I Traumi Protezione pulpare mediante l'utilizzo dei moderni materiali	8

D) PIANO FINANZIARIO con indicazione del Dipartimento che assume la gestione amministrativo-contabile del Corso. Indicare le entrate (contributi richiesti ai frequentanti; contributi del Dipartimento; contributi di Enti Esterni; altre entrate) e le uscite (docenze interne; docenze esterne; funzionamento; investimenti; percentuali applicate al totale delle quote di iscrizione degli studenti da corrispondere nella misura del: 9% all'Ateneo, 8% al Fondo Comune di Ateneo, 1% al Fondo ex art. 90 del CCNL, 5% a favore della struttura responsabile della gestione del Corso)
Il piano finanziario deve garantire il pareggio dei conti

GESTIONE CONTABILE

DIPARTIMENTO di MEDICINA CLINICA E SPERIMENTALE (allegare delibera)

Vedi tabella excell allegata