



Il Rettore

Decreto n. 990

Anno 2019

Prot. n. 144100

VISTI gli artt. 16 e 17 del Decreto del Presidente della Repubblica 10 marzo 1982, n. 162 e l'art. 6 della Legge 10 novembre 1990, n. 341;

VISTO l'art. 32 del Regolamento Didattico di Ateneo, emanato con Decreto Rettorale 8 luglio 2015, n. 731 (prot. n. 92078);

VISTO il Regolamento per la istituzione e il funzionamento dei Corsi di perfezionamento post laurea e dei Corsi di aggiornamento professionale, emanato con Decreto Rettorale 22 febbraio 2011, n. 166 (prot. n. 12872);

VISTA la proposta avanzata dal Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica con delibere del 10 aprile 2019 e del 22 luglio 2019, di istituzione del Corso di perfezionamento post laurea in "*Sedazione cosciente ed emergenza in Odontoiatria*", per l'anno accademico 2019/2020;

VISTA la delibera di approvazione del Dipartimento di Scienze della Salute (DSS) dell'8 maggio 2019;

VISTE le delibere adottate dal Senato Accademico del 25 giugno 2019 e dal Consiglio di Amministrazione del 28 giugno 2019;

VISTA la Legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

VISTI il D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali recante disposizioni per l'adeguamento dell'ordinamento nazionale al regolamento (UE) n. 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 27 aprile 2016, relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE" e il Regolamento Generale sulla Protezione dei dati Personali (Regolamento UE 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016),

DECRETA



Articolo 1

È istituito presso l'Università degli Studi di Firenze, per l'anno accademico 2019/2020, il Corso di perfezionamento post laurea in "*Sedazione cosciente ed emergenza in Odontoiatria*".

Il Corso è diretto dal Prof. Paolo Tonelli.

La sede amministrativa è presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica Largo Brambilla, 3 - Firenze.

La sede delle attività didattiche è al Plesso Didattico Morgagni, viale Morgagni, 40 - Firenze e presso la S.O.D. in Odontoiatria Speciale - Azienda Ospedaliero Universitaria Careggi (AOUC) - Largo Brambilla, 3 - Firenze.

Articolo 2

Il Corso si propone di far apprendere gli strumenti per condurre la diagnosi dell'ansia odontoiatrica e conoscere le attuali tecniche di ansiolisi e sedazione cosciente, la terapia del dolore odontoiatrico, il monitoraggio clinico-strumentale e il suo impiego nel contesto clinico per un trattamento olistico del paziente odontoiatrico. Acquisire la conoscenza delle emergenze mediche odontoiatriche, della loro prevenzione e del loro trattamento.

Articolo 3

Per essere ammessi al Corso occorre essere in possesso di:

- una Laurea magistrale conseguita secondo l'ordinamento ex D.M. n. 270/2004 (oppure Laurea specialistica ex D.M. n. 509/1999 equiparata ai sensi del D.l. 9 luglio 2009) in una delle seguenti classi):
 - LM-41 Medicina e Chirurgia
 - LM-46 Odontoiatria e Protesi Dentaria
- oppure una Laurea conseguita secondo l'ordinamento antecedente al DM 509/99 in:
 - Medicina e Chirurgia
 - Odontoiatria e protesi dentaria

Ai soli fini dell'ammissione al Corso, il Direttore è da considerarsi organo competente a valutare l'eventuale equiparazione del titolo posseduto a quelli previsti per l'accesso.

È richiesta altresì l'iscrizione all'Albo degli Odontoiatri.



Articolo 4

Il numero massimo degli iscritti è **25**.

Il numero minimo degli iscritti necessario per l'attivazione del Corso è **5**.

La selezione delle domande, qualora il numero sia superiore ai posti disponibili, viene effettuata mediante valutazione dei titoli e prova scritta (questionario con risposte a scelta multipla).

Articolo 5

Il Corso si svolge nel periodo **da febbraio a ottobre 2020**.

Il termine di scadenza per la presentazione delle domande di iscrizione è fissato al **30 gennaio 2020**.

Per iscriversi al Corso è necessario compilare la domanda di iscrizione, utilizzando il modulo disponibile alla pagina <https://www.unifi.it/vp-11591-corsi-di-perfezionamento.html> in corrispondenza del titolo del Corso e provvedere al versamento della quota di iscrizione e dell'imposta di bollo secondo le modalità indicate al successivo art. 8.

La domanda di iscrizione, la copia della quietanza del versamento della quota e dell'imposta di bollo di cui all'art. 8, la copia del curriculum vitae e la copia di un documento di identità in corso di validità, devono essere trasmesse **in un unico file** (scansione pdf) tramite e-mail al seguente indirizzo: perfezionamento-bio@unifi.it. L'invio deve essere effettuato entro la data di cui al precedente comma 2, pena l'esclusione dalla procedura. Nell'oggetto deve essere riportato: "*Sedazione cosciente ed emergenza in Odontoiatria*" - 2019-2020. *Domanda di iscrizione NOME COGNOME*". Se il candidato desidera una ricevuta di invio dovrà predisporre il messaggio di posta elettronica con "richiesta di conferma di lettura".

Il presente decreto, le eventuali successive modifiche e il modulo di iscrizione al Corso sono pubblicati sul sito web indicato nel comma 3 del presente articolo.

Articolo 6

Il Corso si svolgerà secondo un sistema di istruzione in presenza. Sono previste **72 ore** di didattica frontale.

Le tematiche principali del Corso sono:

- *Ansiolisi e sedazione cosciente in odontoiatria*: diritti del paziente e doveri dell'odontoiatra. Definizione e fondamenti di neurofisiologia della sedazione cosciente. Gli stadi dell'anestesia. Linee guida internazionali, europee e italiane.



- *Norme, leggi, raccomandazioni* e linee guida sulla sedazione cosciente. Consenso e informazione del paziente. Responsabilità, aspetti etici e medico-legali.
- *Monitoraggio clinico e strumentale.* Fisiopatologia cardiocircolatoria e respiratoria sul riunito. Valutazione clinica dello stato psico-fisico e valutazione del rischio peri-operatorio. Il paziente adulto e il paziente bambino candidati alla sedazione cosciente.
- *La venipuntura in odontoiatria:* Anatomia dei vasi venosi e arteriosi del braccio. Tecniche, strumentario e complicanze della venipuntura.
- *L'ansia in odontoiatria.* Fisiopatologia dell'ansia. Identificazione del paziente ansioso. Tecniche di valutazione dell'ansia e della fobia odontoiatriche. Valutazione della necessità di sedazione cosciente. La cartella anestesiologicala odontoiatrica. L'approccio olistico al paziente odontoiatrico.
- *Tecniche di ansiolisi non farmacologiche.* Colloquio col paziente, ascolto e comunicazione. Simbolismi del cavo orale. Tipi di personalità del paziente odontoiatrico. Le tecniche comportamentali e non farmacologiche (iatrosedazione, comunicazione non verbale, PNL, ipnosi)
- *La sedazione cosciente inalatoria.* Il protossido d'azoto: farmacologia, farmacocinetica e farmacodinamica. Preparazione dell'apparecchiatura. Tecniche di somministrazione del protossido di azoto nel bambino e nell'adulto. Co-somministrazione delle benzodiazepine per via enterale e del protossido d'azoto. La dimissione dopo sedazione cosciente inalatoria.
- *La sedazione cosciente enterale-endovenosa.* Farmacologia, farmacocinetica, farmacodinamica delle benzodiazepine. Le vie di somministrazione delle benzodiazepine. Le proprietà dei farmaci ansiolitici a uso odontoiatrico. Il protocollo della Scuola di Padova.
- *Il paziente pediatrico in odontoiatria.* Gestione psicologica del paziente pedodontico e della famiglia. La collaborazione alle terapie in età pediatrica ed evolutiva. Ipnosi in età evolutiva e storytelling. Il protossido d'azoto nel paziente pedodontico. Il monitoraggio nel paziente pedodontico. Emergenze in odontoiatria pediatrica.
- *La terapia del dolore in odontoiatria.* La gestione peri-operatoria nell'approccio sedazionista. Il dolore acuto post-operatorio. La pre emptive analgesia. Ansia e dolore. Controllo del dolore in anestesia locoregionale in odontoiatria. Farmacologia degli anestetici locali. Tecniche di iniezione. Blocchi tronculari del mascellare e della mandibola: anatomia, tecniche e complicanze.
- *Emergenze mediche in odontoiatria.* Il carrello dei farmaci e gli strumenti nelle emergenze. Arresto cardiorespiratorio: epidemiologia, diagnosi e trattamento.



- *BLS-D*. Il riconoscimento precoce del paziente critico. Basic Life Support. La gestione delle vie aeree. RCP di qualità e Defibrillazione. Ritmi defibrillabili e non defibrillabili. Il trattamento post-rianimatorio. BLS-D: esercitazioni.

Articolo 7

La frequenza delle attività formative è obbligatoria per almeno l' 85% delle ore totali del Corso.

La verifica dell'apprendimento consiste in presentazione di elaborato scritto finale.

Al termine è rilasciato dal Direttore del Corso un attestato di frequenza, previo accertamento dell'adempimento degli obblighi didattici previsti.

La partecipazione al Corso consente l'acquisizione di **12 CFU** (crediti formativi universitari).

Articolo 8

L'importo della quota di iscrizione al Corso è di **€ 2.500** a cui devono essere sommati i **€ 16** dell'imposta di bollo, per complessivi **€ 2.516**.

Ai sensi dell'art. 5, comma 1, del Regolamento è prevista una quota di iscrizione pari a **€ 2.200** per giovani laureati che non abbiano compiuto il ventottesimo anno di età alla scadenza del termine per le iscrizioni (escluse eventuali proroghe), oltre all'imposta di bollo di **€ 16**, per complessivi **€ 2.216**.

L'imposta di bollo, non rimborsabile, è a carico del richiedente l'iscrizione e viene poi assolta in modo virtuale dall'Università degli Studi di Firenze.

Il 20% delle quote di iscrizione più l'assicurazione obbligatoria è destinato al Bilancio universitario e la restante parte al Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica (DMSC), fatte salve diverse disposizioni adottate dagli Organi di Governo.

Il pagamento della quota di iscrizione e dell'imposta di bollo di **€ 16** deve essere effettuato tramite:

- bollettino di conto corrente postale n. 30992507, intestato all'Università degli Studi di Firenze – Tasse Scuole Specializzazione, Piazza S. Marco 4, 50121 Firenze, **causale obbligatoria**: tassa di iscrizione al Corso di perfezionamento in "*Sedazione cosciente ed emergenza in Odontoiatria*" A.A. 2019/2020, con l'indicazione del nome del partecipante;
- oppure tramite bonifico bancario sul c/c 41126939 presso Unicredit S.p.A., Agenzia Firenze, Via de' Vecchietti 11 - **BIC SWIFT**: UNCRITM1F86 - codice Iban



per l'Italia IT 88 A 02008 02837 000041126939 - a favore dell'Università di Firenze, **causale obbligatoria**: Corso di perfezionamento in "*Sedazione cosciente ed emergenza in Odontoiatria*" A.A. 2019/2020, con l'indicazione del nome del partecipante.

Articolo 9

In nessun caso sarà rimborsata la quota di iscrizione salvo nelle ipotesi di mancata ammissione del candidato oppure di mancata attivazione del Corso. In nessun caso può essere rimborsato il pagamento dell'imposta di bollo.

Sono esonerati dal pagamento della quota di iscrizione gli studenti:

- con disabilità, con riconoscimento di handicap ai sensi dell'art. 3, comma 1, della Legge 5 febbraio 1992, n. 104;
- con un'invalidità pari o superiore al 66%;
- figli di titolari di pensione di inabilità ai sensi dell'art. 30 della Legge 30 marzo 1971, n. 118.

È comunque dovuta l'imposta di bollo da versare in una delle modalità riportate all'art. 8. Gli iscritti con esonero non concorrono al raggiungimento del numero minimo richiesto per l'attivazione del Corso.

Articolo 10

Responsabile del procedimento, ai sensi della Legge n. 241/1990, è Alessandra Pagni, Unità Funzionale "Didattica Integrata con Servizio Sanitario Regionale e con la Scuola di Scienze della Salute Umana" – presso N.I.C. (Nuovo Ingresso Careggi) – Padiglione 3, Piano I, Largo Brambilla, 3 – 50134 – Firenze.

Ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e del Regolamento UE 2016/679, l'Università si impegna a rispettare il carattere riservato delle informazioni fornite dai candidati: tutti i dati forniti sono trattati solo per le finalità connesse e strumentali alla selezione e all'eventuale gestione del rapporto con l'Università, nel rispetto delle disposizioni vigenti.

Firenze, 23 agosto 2019

per la Dirigente
Dott.ssa Maria Orfeo
vistato Dott. Simone Migliarini

Il Rettore
f.to Prof. Luigi Dei