



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Facoltà di Farmacia
Dipartimento di Farmacologia
ed Anestesiologia
Egidio Meneghetti



CORSO DI ALTA FORMAZIONE IN "RADIOFARMACIA" a.a. 2010/2011

Obiettivi Formativi

Il Corso fornirà competenze scientifiche teoriche e pratiche, fondamentali per lo svolgimento delle operazioni di preparazione e di controllo di qualità di radiofarmaci, impiegati per la diagnostica e terapia medico nucleare, e per la gestione del sistema di assicurazione di qualità farmaceutica in Unità di Radiofarmacia nel rispetto della normativa vigente sia per l'attività clinica giornaliera che per quella relativa alla

Attività Formative

- Principi di fisica delle radiazioni e di radioprotezione
- Principi di radiochimica
- Preparazione di radiofarmaci: aspetti chimici, farmaceutici e tecnologici
- Controlli di qualità chimica, radiochimica e farmaceutica
- Assicurazione di qualità
- Microbiologia farmaceutica
- GMP e NBP
- Elementi di Medicina Nucleare
- Sperimentazione clinica con radiofarmaci
- Radiofarmacologia
- Aspetti legislativi e regolatori sui medicinali
- Elementi di tecnologia radiofarmaceutica
- Documentazione di tracciabilità e di convalida
- Rischio clinico, farmacovigilanza ed interazioni farmacologiche

In
collaborazione
con



Società Italiana
di Farmacia
Ospedaliera
e dei Servizi
Farmaceutici
delle Aziende
Sanitarie

Requisiti di Ammissione

Durata

Crediti Formativi

Frontale

Studio individuale

Attività didattica

Ammissione

Numero massimo di iscritti

Quota di iscrizione

Frequenza minima

Contatti

Laurea del vecchio ordinamento o laurea specialistica o magistrale in Farmacia, Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, Chimica, Scienze Chimiche, Scienze Biologiche, Biologia ed Applicazioni Biomediche, Biotecnologie Industriali, Biotecnologie Mediche, Veterinarie o Farmaceutiche, Medicina e Chirurgia, Medicina Veterinaria.

Otto mesi (cicli di lezione una volta al mese, venerdì h.14-19 e sabato ore 9-16)

8

64 ore

136 ore

Docenti universitari, Dirigenti Istituzionali, Esperti del settore

Titoli e Lettera di motivazione

25

1552,36 Euro

70% delle ore di didattica frontale

Dr. Maria Cecilia Giron, Facoltà di Farmacia
tel. 049-8275091; email: cecilia.giron@unipd.it

Il Bando è scaricabile all'indirizzo http://www.unipd.it/unipdWAR/page/unipd/studenti0/it_Book6_Page13
La domanda di ammissione deve essere presentata entro il 5 aprile 2011
Le lezioni avranno inizio nel mese di aprile 2011

Seconda edizione del Corso di Alta Formazione in Radiofarmacia

FACOLTÀ DI FARMACIA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA, ANNO ACCADEMICO 2010 - 2011

La seconda edizione del Corso di Alta Formazione in Radiofarmacia, organizzato dalla Facoltà di Farmacia dell'Università di Padova in collaborazione con la Società Italiana di Farmacia Ospedaliera (SIFO), muove dalla positiva esperienza dell'a.a. 2009-2010 ed intende rinnovare l'offerta formativa tecnico-regolatoria sulle modalità di preparazione, dispensazione ed impiego dei radiofarmaci in Italia e nella UE.

La Radiofarmacia ha assunto, infatti, negli ultimi anni un'importanza fondamentale nell'ambito della diagnostica e terapia medico nucleare.

In Italia il riconoscimento del radiofarmaco nella categoria dei medicinali risale al 1991 (D L.vo n. 178/1991 e D. L.vo n. 144/1997) ma l'entrata in vigore delle Norme di Buona Preparazione dei Radiofarmaci per Medicina Nucleare il prossimo 1 luglio 2011 determinerà importanti cambiamenti nell'attività di preparazione e gestione di questa particolare categoria di farmaci. Risulta dunque evidente l'importanza di una formazione specialistica post-lauream, a partire da un corso indirizzato ad affrontare gli aspetti pratici nella preparazione e gestione clinica dei radiofarmaci nel rispetto della normativa vigente, e ad approfondire di volta in volta le tematiche di maggiore attualità ed importanza, offrendo al contempo occasioni di incontro con personalità autorevoli per la verifica dell'apprendimento mediante il confronto con esperienze concrete.

OBIETTIVI FORMATIVI ED ATTESTATO FINALE

Obiettivo primario del Corso sarà fornire le conoscenze sulle operazioni di preparazione e di controllo di qualità di radiofarmaci impiegati per la diagnostica e terapia medico nucleare, e di gestione del sistema di assicurazione di qualità farmaceutica nelle Unità di Radiofarmacia Ospedaliera nel rispetto della normativa vigente sia per l'attività clinica giornaliera che per quella relativa alla sperimentazione clinica.

Al termine del Corso verrà rilasciata attestazione di frequenza utile per delineare nel curriculum vitae del candidato il know-how acquisito.

COMPETENZE PROFESSIONALI ACQUISIBILI

Competenze nelle operazioni di preparazione e formulazione di radiofarmaci

Competenze analitiche nel controllo di qualità dei radiofarmaci

Competenze gestionali del sistema di assicurazione di qualità farmaceutica dei radiofarmaci ad uso clinico e sperimentale.

Competenze regolatorie sulla gestione dei medicinali in Italia ed in Europa

DESTINATARI

Farmacisti ospedalieri, Chimici, Biologi, Medici, Medici veterinari, Biotecnologi

DURATA

Sette cicli di lezione, svolti una volta al mese nei giorni di venerdì (h. 14.00-19.00) e sabato (h. 8.30-16.00).

DOCENTI

Professori universitari, Ricercatori, Dirigenti di A.S.L., Ministeri, ISS ed AIFA, Dirigenti dell'Industria e Consulenti.

SEDE

Dipartimento di Farmacologia ed Anestesiologia dell'Università di Padova, Largo Meneghetti, 2 - Padova.

CREDITI ECM

La frequenza del corso comporta l'esonero dall'obbligo degli ECM per tutte le professioni sanitarie per l'anno 2011.

COSTO

1552,36 Euro. Il costo si intende comprensivo di tutte le lezioni e del materiale didattico che verrà di volta in volta consegnato.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE E TERMINE

Le iscrizioni dovranno pervenire tassativamente **entro e non oltre il 5 aprile 2011**.

E' possibile iscriversi on line, attraverso il form sul sito internet dell'Università di Padova, secondo le istruzioni riportate nel bando visibile all'indirizzo:

http://www.unipd.it/unipdWAR/page/unipd/studenti0/it_Book6_Page13

MAGGIORI INFORMAZIONI

Per ulteriori informazioni sul corso ed i suoi contenuti è possibile contattare il **Direttore del Corso Prof.ssa Maria Cecilia Giron via email all'indirizzo cecilia.giron@unipd.it**