

Università degli Studi di Bari "A. Moro"



Presentazione del Master Universitario di II livello in "RADIOFARMACIA"

Anno Accademico 2009-10

Facoltà di Farmacia

in collaborazione con

Itelpharma di Ruvo di Puglia

30 Ottobre 2009 - ore 10 - Aula Magna - Ateneo

Ore 10,00

Saluti

Magnifico Rettore Prof. C. Petrocelli
Università degli Studi di Bari

Ore 10,15

I Partner del Master: un nuovo modello di collaborazione

Facoltà di Farmacia:

Prof. R. Perrone (Presidente)

Itelpharma - Ruvo di Puglia:

Sig. L. Diaferia (Presidente)

Ore 10,30

Enti e Professioni del Territorio: una forte sinergia per la Sanità in Puglia

Regione Puglia:

Prof. T. Fiore (Assessore alle Politiche della Salute)

Ordine dei Farmacisti:

Sen. Dr. L. d'Ambrosio Lettieri (Presidente)

Ore 11,00

Medicina Nucleare, Radiofarmacia e Imaging Biomolecolare

Scuola Specializzazione in Medicina Nucleare-Bari

prof. G. Rubini

Ore 11,15

Il know-how del territorio nel settore

Facoltà di Farmacia-Bari

prof. G. Trapani: **Contributo della Ricerca Scientifica**

Ospedale di Brindisi

dr. B. Scarano: **Radiofarmacista e Medico Nucleare**

Itelpharma - Ruvo di Puglia

dr. R. La Forgia: **Norme di Buona Preparazione in Medicina**

Nucleare

Ore 12,00

Conclusioni e Iniziative Future: un network regionale nel settore del farmaco

Prof. R. Perrone

Obiettivi Formativi del Master

Formazione di radiofarmacisti altamente qualificati nello svolgimento di attività di progettazione, sviluppo, produzione e controllo qualità di farmaci marcati con radionuclidi, utilizzati nella diagnostica per immagini e nella terapia. Il Master fornisce competenze scientifiche, teoriche e pratiche, fondamentali per la formazione di specialisti del settore, che garantiscano il rispetto delle norme di buona preparazione nell'attività di routine e di ricerca presso le Radiofarmacie.

Attività Formative

- Fisica delle radiazioni in campo biomedico
- Radioattività e produzione radionuclidi per uso in campo biomedico; strumentazione e tecniche di misura: gammacamere, calibratori radioattività, radiocromatografi
- Dosimetria ed elementi di radioprotezione; radiobiologia; sorgenti ed esposizioni in campo biomedico; radioprotezione fisica e medica; legislazione
- Analisi statistica di dati sperimentali
- Radiofarmaci per la diagnostica PET convenzionale (18F)
- Aspetti di Farmacoeconomia dei radiofarmaci nelle AS e AOU
- Microbiologia Farmaceutica
- Validazione GMP e NBF in Medicina Nucleare
- Elementi di medicina nucleare e pratica radiofarmaceutica; tecniche diagnostiche; utilizzazione radiofarmaci
- Fondamenti di chimica nucleare e di chimica di coordinazione e radiofarmaci basati su metalli
- Assicurazione di qualità nella produzione di radiofarmaci
- Controllo di qualità di radiofarmaci
- Farmacocinetica dei Radiofarmaci
- Tecniche analitiche strumentali e gestione degli strumenti
- Aspetti regolatori in corso di studi clinici
- Stage in Azienda

Requisiti di Ammissione: Laurea in Farmacia o CTF

Durata: Annuale

Ammissione: Solo per titoli

Numero Massimo di Iscritti: 15

Quota di Iscrizione: euro 2000

Frequenza: Obbligatoria

Crediti Formativi Universitari: 70

Contatti: Prof. Marcello Leopoldo, Facoltà di Farmacia
(080-5442798, e-mail: leopoldo@farmachim.uniba.it)

Le domande di ammissione devono essere presentate entro il termine perentorio delle ore 12,00 del 20/11/2009

Le lezioni avranno inizio nel mese di Gennaio 2010

Il Bando completo è scaricabile all'indirizzo
www.uniba.it e su www.farmacia.uniba.it