

Università degli Studi di Siena

**CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN  
RICETTAZIONI GALENICHE FITOTERAPICHE OFFICINALI E MAGISTRALI**

A.A. 2007/2008

**Art. 1**

**Oggetto del bando**

L'Università degli Studi di Siena istituisce, per l'A.A. 2007/2008, il Corso di Perfezionamento in *Ricettazioni galeniche fitoterapiche officinali e magistrali*.

Circa il 4,8% della popolazione italiana si rivolge ai prodotti medicinali vegetali (fitoterapia) con lo scopo di curare le malattie (vedi il Bollettino d'Informazione sui Farmaci edito dal Ministero della Salute, Anno X, n° 5-6, pp. 199-206). Per la maggior parte questi prodotti vengono fabbricati industrialmente e commercializzati come appartenenti alla categoria degli integratori alimentari seppure formulati e inclusi in forme farmaceutiche analoghe a quelle delle specialità medicinali. Nonostante siano considerati alimenti, con dispensa quindi dei produttori di fornire le prove della loro efficacia, sicurezza e qualità farmaceutica, molti, sicuramente i più diffusamente impiegati, contengono principi attivi vegetali dotati di potenti attività farmacologiche. L'uso di questi prodotti richiede quindi le stesse precauzioni che vengono raccomandate per i farmaci veri e propri.

Sono farmaci a tutti gli effetti invece i prodotti che vengono allestiti in farmacia in forma di preparazioni galeniche magistrali e rispondono ai requisiti di qualità, sicurezza ed efficacia.

Il limite nella prescrizione di questo tipo di preparati, per la peculiarità dei prodotti vegetali, è dato dalla difficoltà del medico di redigere correttamente la ricetta galenica; infatti, in questo caso è opportuno che il medico indichi, oltre al nome della pianta anche il preparato che intende utilizzare nella prescrizione (polvere, estratto idroalcolico, tintura, tintura madre ecc.) perché preparazioni diverse della stessa pianta non consentono l'estrazione qualitativa e quantitativa degli stessi componenti e quindi non possono assicurare la stessa risposta terapeutica.

La qualità farmaceutica non si esaurisce nella purezza dei materiali impiegati, ma è costituita dalla sommatoria di tutti gli attributi fisici, chimici e biologici del prodotto, i quali assicurano che i principi farmacologicamente attivi vengano assorbiti dalla via di somministrazione e vengano immessi nella circolazione sanguigna nei tempi e alle

concentrazioni utili per fornire l'effetto terapeutico atteso e non raggiungere concentrazioni tossiche

La Direzione del Corso è stabilita presso la Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Siena, via T. Pendola, 62 – 53100 Siena (tel. 0577/233525 fax 0577/233526 e.mail [giachetti@unisi.it](mailto:giachetti@unisi.it)).

Referente per l'organizzazione e la didattica del Corso è la Prof.ssa Daniela Giachetti, tel. 0577/233525 fax 0577/233526 e.mail [giachetti@unisi.it](mailto:giachetti@unisi.it).

Tutor del Corso è il Dott. Marco Biagi, tel. 0577/233514 e.mail [biagi4@unisi.it](mailto:biagi4@unisi.it).

## **Art. 2**

### **Requisiti**

Per l'iscrizione al Corso è richiesto il possesso di:

- laurea conseguita secondo gli ordinamenti didattici previgenti al decreto ministeriale 3 novembre 1999, n. 509 in Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Veterinaria
- lauree specialistiche ai sensi del D.M. 509/99 e lauree magistrali ai sensi del D.M. 270/2004 nelle classi 46/s, 52/s e 47/s

I suddetti requisiti dovranno essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di iscrizione al Corso.

Per difetto dei requisiti prescritti l'Ufficio Formazione e Post Laurea potrà disporre, in qualsiasi momento e con provvedimento motivato, l'esclusione dall'iscrizione al corso.

Il numero dei posti previsti per l'accesso al Corso è stabilito in un minimo di 10.

Gli studenti portatori di handicap con percentuale di invalidità maggiore o uguale al 66% sono ammessi in soprannumero purché in possesso dei requisiti richiesti per l'ammissione al Corso.

Gli studenti di cui al precedente comma sono esonerati totalmente dal pagamento di tasse e contributi, comunque denominati, e non concorrono alla formazione del numero minimo di posti eventualmente fissato per l'attivazione del corso. Questi ultimi non possono superare il limite del 10 % sul totale degli studenti, salvo diversa e

motivata deliberazione dell'organo competente; tale numero non potrà comunque essere inferiore ad 1.

Qualora il numero di studenti portatori di handicap con percentuale superiore o uguale al 66% superi il 10% l'organo deliberativo del Corso individuerà i criteri oggettivi con cui attribuire i benefici di cui sopra.

A tal fine lo studente dovrà allegare alla domanda di ammissione un certificato di invalidità indicante la percentuale riconosciuta dalle competenti autorità.

Il Corso ha una durata di 12 .

Art. 3

### **Presentazione delle domande**

La domanda di iscrizione, redatta in carta resa legale con marca da bollo dell'importo previsto dalla normativa vigente, secondo i fac-simile (allegati A e B), dovrà essere indirizzata al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Siena e dovrà essere presentata o spedita **entro il termine perentorio del 14 febbraio 2008** con una delle seguenti modalità:

- consegna all'Ufficio Formazione e Post Laurea – Via dei Termini 6 – 53100 Siena.

- spedizione tramite raccomandata con avviso di ricevimento al seguente indirizzo: Magnifico Rettore Università degli Studi di Siena - Via Banchi di Sotto, 55 – 53100 Siena **(sulla busta dovrà essere apposta la seguente dicitura: “Domanda di ammissione a CORSO PERFEZIONAMENTO RICETTAZIONI GALENICHE FITOTERICHE OFFICINALI E MAGISTRALI”)**.

Per le domande presentate direttamente farà fede la ricevuta rilasciata dall'Ufficio Formazione e Post Laurea e per quelle inviate per posta il timbro a data dell'Ufficio Postale accettante.

Nel caso d'invio tramite posta l'Amministrazione declina ogni responsabilità per la mancata ricezione delle domande derivante da responsabilità di terzi

Le domande presentate con documentazione carente o irregolare, quelle spedite oltre il termine sopraindicato e quelle inviate per via telematica (fax o posta elettronica) saranno respinte.

Per essere certi della effettiva ricezione e della correttezza della propria domanda, gli interessati potranno rivolgersi direttamente all'Ufficio Formazione e Post Laurea (tel.0577/232327).

Alla domanda di iscrizione, redatta secondo il fac-simile (Allegato A), i candidati dovranno produrre i seguenti documenti:

- dichiarazione sostitutiva di certificazione (ai sensi del D.P.R. del 28 dic. 2000, n° 445 art. 46) dei requisiti di cui all'art. 2 comma 1 (Allegato B);
- curriculum vitae et studiorum
- copia di un documento di identità personale in corso di validità
- copia della ricevuta dell'avvenuto pagamento delle tasse di iscrizione
- copia del Codice Fiscale.

N.B.: La tassa d'iscrizione dovrà essere pagata tramite bonifico bancario sul conto corrente del Monte dei Paschi di Siena n. 50400.93 - intestato a Università degli Studi di Siena - CAB 14209 ABI 01030 CIN P- causale "iscrizione Corso in Ricettazioni Galeniche Fitoterapiche Officinali e Magistrali ".

Non è consentito il riferimento generico a documenti e titoli presentati presso questa Amministrazione allegati a domande di partecipazione ad altri corsi.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi postali o telegrafici, o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

I candidati con disabilità, ai sensi della Legge del 5 febbraio 1992, n.104, e i soggetti destinatari della Legge 68/1999, dovranno fare esplicita richiesta in relazione alle proprie esigenze, riguardo l'ausilio necessario, nonché l'eventuale necessità di tempi aggiuntivi per poter sostenere le eventuali prove di ammissione. A tal fine dovranno contattare l'Ufficio Accoglienza Disabili – Via Banchi di Sotto, 55 – Siena – Tel. 0577/232250.

Possono, inoltre, presentare domanda di ammissione i candidati in possesso di un titolo accademico conseguito all'estero equiparabile per durata e contenuto al titolo accademico italiano richiesto per l'accesso al corso prescelto. L'iscrizione, tuttavia, resta subordinata alla valutazione della idoneità del titolo da parte degli organi accademici ai soli fini dell'iscrizione, nonché al superamento dei rispettivi esami di ammissione, ove previsti.

Il cittadino non comunitario, residente in Italia e titolare di carta di soggiorno o di permesso di soggiorno per motivi di lavoro subordinato o autonomo, per motivi familiari, per asilo politico o umanitario o per motivi religiosi (art. 39, comma 5 del D.L. 286 del 25.07.1998, come modificato dall'art. 26, Legge 30 luglio 2002 n.189), ovvero regolarmente soggiornante in Italia da almeno un anno in possesso di laurea conseguita in Italia nonché gli stranieri ovunque residenti che sono titolari dei diplomi finali delle scuole italiane all'estero o delle scuole straniere o internazionali, funzionanti in Italia o all'estero, oggetto di intese bilaterali o di normative speciali per

il riconoscimento dei titoli di studio e che soddisfino le condizioni generali richieste per l'ingresso per studio e il cittadino comunitario in possesso di titoli accademici conseguiti all'estero dovranno presentare o spedire la domanda, con allegata la documentazione richiesta dall'avviso di selezione, entro la scadenza prevista dal medesimo, all'Ufficio Affari Generali Studenti –Via Sallustio Bandini n 25 – Siena- tel. 0577/232324 e.mail [wittman@unisi.it](mailto:wittman@unisi.it).

Tutti i documenti redatti in lingua straniera dovranno essere tradotti, legalizzati e muniti di dichiarazione di valore redatte dalla Rappresentanza diplomatico-consolare italiana all'estero competente per territorio. L'Ufficio Affari Generali Studenti controllerà la rispondenza della documentazione esibita alla normativa in vigore e trasmetterà la pratica all'Ufficio Formazione e Post Laurea.

I cittadini non comunitari residenti all'estero dovranno presentare domanda alla Rappresentanza diplomatica italiana del Paese d'origine o di ultima residenza che ne effettuerà la trasmissione all'Università avendo avuto cura di verificare il possesso, da parte degli interessati, di tutti i requisiti di ammissione richiesti dall'avviso di selezione.

Per coloro che sono in possesso di titoli e di abilitazione all'esercizio della professione conseguiti all'estero, l'Università potrà procedere al loro riconoscimento ai soli fini dell'iscrizione al Corso.

#### **Art. 4**

##### **Tasse di iscrizione**

La tassa di iscrizione ammonta a **euro 750,00** al netto di qualsiasi onere ed eventuali commissioni bancarie. Tale somma dovrà essere versata in un'unica rata all'atto del perfezionamento della pratica di iscrizione.

Rientrando i Corso nell'attività istituzionale dell'Ateneo, e non in quella commerciale, le tasse di iscrizione restano al di fuori del campo di applicazione I.V.A., pertanto non potrà essere rilasciata alcuna fattura.

In caso di rinuncia l'Amministrazione si riserva la possibilità di autorizzare il rimborso per gravi e giustificati motivi nell'ipotesi in cui i corsi non abbiano avuto inizio trattenendo una percentuale pari al 15% della tassa pagata.

#### **Art. 5**

##### **Organi del Corso**

Sono organi del Corso:

- il Direttore eletto dal Consiglio del Corso tra i docenti dell'Università degli Studi di Siena

- il Consiglio del Corso, composto da tutti i docenti interessati al corso stesso.

## **Art. 6**

### **Percorso formativo**

La frequenza è obbligatoria. Sono permesse assenze giustificabili fino ad un massimo del 10% delle attività previste.

Il Corso avrà inizio il mese di marzo 2008 e termine il mese di febbraio 2009.

Il calendario sarà comunicato dalla Direzione del Corso.

Sede prevalente di svolgimento delle attività didattiche è Polo Didattico S. Miniato, Facoltà di Farmacia dell'Università degli Studi di Siena.

Vengono individuate all'interno del percorso formativo i seguenti insegnamenti:

INSEGNAMENTO PRINCIPI DI FITOTERAPIA

DOCENTE Daniela GIACHETTI, Antonio MANGANELLI

INSEGNAMENTO RICETTA GALENICA MAGISTRALE E OFFICINALE

DOCENTI: Alberto Auteri, Aldo Pagni

INSEGNAMENTO FARMACOGNOSIA

DOCENTE: Daniela GIACHETTI

## **Art. 7**

### **Verifica finale**

La verifica finale consisterà in una discussione di una tesi di Master.

Il risultato della verifica finale dovrà essere sintetizzato in uno dei seguenti giudizi: sufficiente/buono/distinto/ottimo salvo diverse disposizioni previste dall'organo competente.

## **Art. 8**

### **Rilascio del titolo**

A conclusione del Corso, agli iscritti che a giudizio del Consiglio hanno svolto le attività ed adempiuto agli obblighi previsti, è rilasciato dal Direttore del Corso un attestato di frequenza secondo le leggi vigenti in materia. Il rilascio dell'attestato è subordinato ad apposita richiesta da effettuarsi su modulo disponibile presso l'Ufficio Formazione e Post Laurea.

## **Art. 9**

### **Trattamento dei dati personali**

Ai sensi del D.Lgs 30.06.2003 n. 196, i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti presso l'Università degli Studi di Siena – Area servizi agli studenti - per le finalità di gestione dell'ammissione e saranno trattati anche successivamente alla eventuale iscrizione al Corso, per finalità inerenti e conseguenti alla gestione del rapporto medesimo.

L'interessato gode dei diritti previsti dall'art. 7 del citato D.Lgs tra i quali figura il diritto di accesso ai dati che lo riguardano.

Tali diritti potranno essere fatti valere nei confronti dell'Università degli Studi di Siena - Via Banchi di Sotto n.55 - Siena, titolare del trattamento.