



UNIVERSITÀ
DI CAMERINO

**Bando per il Corso di Perfezionamento
in
“LA GESTIONE MANAGERIALE DEL FARMACISTA CLINICO
NEI REPARTI:
ANTIBIOTIC, ANTIMYCOTIC AND ANTIVIRAL STEWARDSHIP”**

Anno accademico 2017/2018

L'Università degli Studi di Camerino,

- VISTO** lo Statuto di Ateneo, emanato con decreto rettorale n. 194 del 30 luglio 2012 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale - Parte Prima, n. 200 del 28 agosto 2012;
- VISTO** il “*Regolamento per l’istituzione e il funzionamento dei master universitari e corsi di perfezionamento e di aggiornamento professionale*”, emanato con D. R. n. 9 del 12/11/2013;
- VISTA** la Delibera della Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute n. 78 del 22 marzo 2017;
- VISTO** il Verbale della Commissione Master del 16 maggio 2017;
- VISTA** le Delibere del Senato Accademico n. 38 del 31 maggio 2017;
- VISTO** i Decreti di attivazione dei master UNICAM, per l’a. a. 2017/18, n. 157 del 1 giugno 2017

attiva la **Prima Edizione** del Corso di Perfezionamento in “**LA GESTIONE MANAGERIALE DEL FARMACISTA CLINICO NEI REPARTI: ANTIBIOTIC, ANTIMYCOTIC AND ANTIVIRAL STEWARDSHIP DSHIP**” in collaborazione con la Società Italiana di Farmacia Ospedaliera (SIFO), l’Area Vasta n. 5 dell’ASUR Marche (Ascoli Piceno - San Benedetto del Tronto), l’Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) “Papa Giovanni XXIII” di Bergamo e Maya Idee.

FINALITA’ ED OBIETTIVI

L’evoluzione della figura del farmacista, in particolare del farmacista del SSN ospedaliero e di ASL ma senza escludere il Farmacista di comunità, guarda fortemente alla necessità di una crescente integrazione con le procedure cliniche nell’assistenza del paziente acuto e cronico.

Numerose iniziative a carattere nazionale e internazionale hanno caratterizzato questo percorso. Tuttavia alla base di questa modalità di affiancamento nella governance della terapia che rivaluta fortemente il ruolo del farmacista, spesso identificata come “farmacista di reparto” o di “dipartimento”, si evidenzia una necessità formativa che il corso proposto intende soddisfare. Tra queste spiccano per consistenza e evidenze dimostrate le iniziative volte a migliorare la cura sistematica delle infezioni (batteriche, virali e fungine) attraverso procedure rigorose sostenute da team formalizzati di

antimicrobial stewardship. All'interno di questi team il farmacista risulta una figura chiave, a patto di saper mettere in gioco competenze tecniche e manageriali di altissimo profilo riconosciute in ambito infettivologico.

L'obiettivo del corso proposto è quello di proporre e approfondire:

- Le patologie infettive di maggiore impatto in ambito ospedaliero
- Le classi di farmaci disponibili per curare le infezioni e le migliori modalità di somministrazione
- Processi e modelli per programmi di stewardship efficaci

Un discorso di grande attualità e rilevanza è inoltre rappresentato dalla necessità di organizzare al meglio l'utilizzo di antibiotici in fase di prevenzione (ambito chirurgico) e di consistenti strategie di disinfezione.

PROFILO PROFESSIONALE

Evoluzione della figura del farmacista, ospedaliero, di ASL e di comunità verso ruoli maggiormente orientati alla governance clinica del paziente. Forte interesse internazionale e nazionale per migliorare l'approccio organizzativo alla lotta alle infezioni (difficili) attraverso modelli strutturati e formalizzati di Antimicrobial Stewardship.

PERCORSO FORMATIVO

Piano didattico					
Titolo dell'attività	SSD	CFU	Struttura del credito		
			N. ore Lezione frontale	N. ore Didattica alternativa	N. ore Studio individuale
EPIDEMIOLOGIA E CLINICA -Introduzione: lo scenario evolutivo in infettivologia -Le infezioni nosocomiali: <ul style="list-style-type: none"> - virali - batteriche - fungine -Il paziente con infezione grave tra ospedalizzazione e cura a domicilio		2	10	5	35
GESTIONE MANAGERIALE DELLA FARMACIA L'ANTIMICROBIAL STEWARDSHIP <ul style="list-style-type: none"> - Obiettivi - Modelli teorici - Applicazioni - Il ruolo del microbiologo - Il ruolo del clinico - Il ruolo del farmacista 		3	15	5	55
FARMACOLOGIA Farmaci in infettivologia: <ul style="list-style-type: none"> - Antibiotici - Antifungini 		3	15	15	45

<ul style="list-style-type: none"> - Antivirali - Altri farmaci <p>La somministrazione: elemento chiave per l'efficacia della terapia antibiotica</p> <p>Le resistenze batteriche</p> <ul style="list-style-type: none"> - Epidemiologia - Meccanismi - La risposta terapeutica <p>La terapia empirica</p> <p>La terapia mirata e il ruolo dell'antibiogramma</p> <p>La profilassi negli interventi chirurgici</p> <p>Il CIO: ruoli, finalità e supporti</p>					
<p>IGIENE</p> <p>L'importanza della prevenzione attraverso diffuse strategie di disinfezione</p> <ul style="list-style-type: none"> - I disinfettanti - Le procedure - Gli indicatori <p>L'analisi periodica epidemiologica dell'ospedale: modelli di interazione con i microbiologi (e strumenti)</p>		3	15	5	55
<p>SICUREZZA RISK MANAGEMENT</p> <p>La gestione della sicurezza: dalla valutazione delle ADR alla riconciliazione nel paziente con terapie in atto.</p>		2	10	10	30
TOTALE		13	65	40	220
		TOTALE ore 325			

SVOLGIMENTO DIDATTICA

Le lezioni frontali si terranno a:

- **San Benedetto del Tronto** (presso Sala Convegni Ospedale o Polo UNICAM) il 22-23-24-25 Marzo 2018.

La sede delle lezioni e le sistemazioni alberghiere convenzionate con il Corso sono facilmente raggiungibili a piedi dalla stazione ferroviaria, peraltro servita di continuo da treni.

- **Bergamo** (presso Sala Convegni Nuovo Ospedale: "Papa Giovanni XXIII") il 25-26-27-28-29 Settembre 2018.

La sede è molto vicina all'aeroporto (Orio al Serio) dove opera Ryanair con voli a basso costo da moltissime città italiane; Continuo collegamento ferroviario con Milano.

REQUISITI D'ACCESSO

Possono iscriversi laureati in Farmacia e CTF.

GRUPPO CORSI DI LAUREA

1. Gruppo agrario
2. Gruppo architettura
3. Gruppo chimico-farmaceutico
4. Gruppo economico-statistico
5. Gruppo educazione fisica
6. Gruppo geo-biologico
7. Gruppo giuridico
8. Gruppo ingegneria
9. Gruppo insegnamento
10. Gruppo letterario
11. Gruppo linguistico
12. Gruppo medico
13. Gruppo politico-sociale
14. Gruppo psicologico
15. Gruppo scientifico

TERMINI E MODALITA' DELLA PROVA DI SELEZIONE

Qualora il numero delle domande di iscrizione sia superiore al numero massimo dei posti disponibili, verrà chiusa la possibilità di iscrizione al raggiungimento del numero massimo.

TERMINE PRESENTAZIONE DOMANDA

19 Marzo 2018

INIZIO DEL CORSO

22 Marzo 2018

TERMINE DEL CORSO

Settembre 2018

NUMERO CORSISTI AMMESSI

Numero minimo **35**

Numero massimo **50**

PROVA FINALE PER CONSEGUIMENTO CORSO DI PERFEZIONAMENTO

Moduli contenenti quesiti con risposte multiple o con domande a risposta aperta.

QUOTA DI ISCRIZIONE: € 1.300,00.

Qualora il Corso ottenga da Enti Finanziatori appositi finanziamenti, gli stessi potranno essere messi a disposizione per la copertura parziale o totale della quota di iscrizione al Corso, nel rispetto dell'ordine di arrivo della domanda di iscrizione.

ISCRIZIONI

La domanda di iscrizione, indirizzata al Magnifico Rettore dell'Università degli Studi di Camerino, dovrà essere redatta *on line*, nei termini sopra previsti.

Al sito <http://www.unicam.it/laureato/master-e-corsi-post-laurea/corsi-di-perfezionamento-e-di-aggiornamento-professionale> sono disponibili le informazioni e news per l'iscrizione ed eventuali modifiche non previste dal presente bando.

Per definire l'iscrizione si dovrà allegare:

- 1) autodichiarazione (Allegato A) compilata e sottoscritta disponibile nel sito <http://www.unicam.it/laureato/master-e-corsi-post-laurea/corsi-di-perfezionamento-e-di-aggiornamento-professionale>;
- 2) copia di un documento di riconoscimento in corso di validità;
- 3) curriculum vitae;
- 4) inviare form presente al termine del bando per email a carlo.cifani@unicam.it.

RINUNCE

In caso di rinuncia al Corso, dopo la data del 'Termine presentazione domanda' descritta nel presente bando, non è previsto alcun rimborso di quanto versato.

RILASCIO DELL'ATTESTATO

A conclusione del Corso solo gli iscritti che risulteranno in regola con la quota di iscrizione ed avranno frequentato almeno l'80% del corso (lezioni frontali) potranno sostenere la prova finale.

Superata la prova finale, l'Università degli Studi di Camerino rilascerà un Diploma di Corso di Perfezionamento.

UDITORI

Il Corso è articolato in 2 incontri didattici frontali (descritti precedentemente) che possono essere fruiti anche singolarmente come uditori fino ad un massimo di 15 iscritti per ogni incontro (selezionati in base all'ordine di arrivo della domanda di iscrizione). Per l'iscrizione come uditori è possibile scaricare un modulo specifico presente sul sito del Corso. Il costo di un singolo modulo è pari a **400 euro**.

Per l'iscrizione come Uditori si deve utilizzare l'apposito modulo allegato al presente bando (da inviare per email a carlo.cifani@unicam.it), allegando la copia del documento di avvenuto pagamento del costo totale delle attività scelte.

A conclusione delle attività, agli iscritti che risulteranno in regola con la quota di iscrizione alle singole attività ed avranno frequentato almeno l'80% delle stesse, l'Università di Camerino rilascerà un attestato di partecipazione.

In caso di rinuncia al Corso, anche come Uditore, dopo la data del 'Termine presentazione domanda di iscrizione', descritta nel presente bando, non è previsto alcun rimborso della quota versata.

La domanda d'iscrizione al Corso e da Uditore comporta, nel rispetto dei principi di cui al D.L. 196 del 30 giugno 2003, espressione di tacito consenso a che i dati personali dei candidati e quelli relativi alle prove di selezione siano pubblicati sul sito internet del Corso.

TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

La domanda d'iscrizione al Corso comporta, nel rispetto dei principi di cui al D.L. 196 del 30 giugno 2003, espressione di tacito consenso a che i dati personali dei candidati e quelli relativi alle eventuali prove di selezione siano pubblicati sul sito internet del Corso.

DIRETTORE DEL CORSO

Carlo Cifani

Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute, Università di Camerino
tel. 320 7985928; e-mail: carlo.cifani@unicam.it

VICE DIRETTORE DEL CORSO

Maria Vittoria Micioni Di Bonaventura

Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute, Università di Camerino
e-mail: mariavittoria.micioni@unicam.it

COMITATO SCIENTIFICO

- Carlo Cifani, Direttore del Corso, Università di Camerino
- Maria Vittoria Micioni Di Bonaventura, Vice Direttore del Corso, Università di Camerino
- Carlo Polidori, Università di Camerino
- Iolanda Grappasonni, Università di Camerino
- Luca Agostino Vitali, Università di Camerino
- Simona Sereao Creazzola, Presidente SIFO
- Barbara Rebesco, Direttore Scientifico SIFO
- Francesco Cattel, Segretario Nazionale SIFO
- Loredana Scoccia, Segretario SIFO Regione Marche
- Eugenio Ciacco, Coordinatore Area Scientifica SIFO Malattie infettive
- Piera Polidori, Direttore Dipartimento Farmacia Clinica, ISMETT Palermo
- Marcello Sottocorno, Direttore f.f. Farmacia Azienda Socio Sanitaria Territoriale Papa Giovanni XXIII Bergamo
- Stefano Bianchi, Direttore Farmacia Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti - Marche Nord
- Gianluigi Cussotto, Presidente Maya Idee
- Luigi Giuliani, già Direttore Farmacia Ospedaliera Azienda Ospedaliera Novara
- Gian Carlo Taddei, Bergamo
- Isidoro Mazzoni, Direttore Dipartimento Farmaceutico Area Vasta n. 5, ASUR Marche
- Antonio Frittella, Dirigente Farmacista Ospedale Perrino Brindisi
- Gaetana Muserra, Direttore Farmacia, ASST Fatebenefratelli Sacco

TUTORATO DIDATTICO E SEGRETERIA CORSO

Maria Elena Giusepponi

Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute, Università di Camerino

S.A.S. - POLO DI ALTA FORMAZIONE *(informazioni sull'iscrizione al corso)*

Dr.ssa Alessandra Ciccarelli

e-mail: alessandra.ciccarelli@unicam.it

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ai sensi di quanto disposto dall'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è (*Il Direttore del corso*) Prof. Carlo Cifani