

## Nursing avanzato per la sorveglianza epidemiologica e il controllo delle infezioni correlate ai processi assistenziali (ICPA)

<b>Livello</b> I	
<b>Crediti Formativi Universitari</b> 60	
<b>Direttore</b> Prof. Gabriele Romano	
<b>Comitato scientifico</b>	
Prof. Gabriele Romano	Ordinario di Igiene, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Verona, <i>Direttore del Corso</i>
Prof. Vincenzo Lo Cascio	Ordinario di Medicina Interna, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Verona
Prof. Roberto de Marco	Ordinario di Statistica Medica, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Verona
Prof. Albino Poli	Ordinario di Igiene, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Verona
Prof. Ercole Concia	Ordinario di Malattie Infettive, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Verona
Dott. Fabio Branz	Dirigente medico di II livello, U.O. Medicina, Ospedale S. Chiara, Trento
Dott. Luca Fabbri	Dirigente medico di II livello, Direzione Sanitaria, Distretto Alto Garda e Ledro (TN), Coordinatore Comitato Aziendale per la Sorveglianza e il controllo delle infezioni correlate ai processi assistenziali (CIPASS)
DDSI Marisa Dellai	Coordinatore didattico Corsi Master e Perfezionamento, Scuola Superiore di Formazione Sanitaria, Polo didattico di Trento, <i>Coordinatore didattico del Corso</i>
DDSI Anna Brugnolli	Coordinatore Corso di Laurea in Infermieristica, Polo didattico di Trento.
IPAFD Paola Dallapè	Caposala Servizio Infermieristico, Ospedale S. Chiara di Trento, infermiera epidemiologa, componente Comitato Aziendale per la Sorveglianza e il controllo delle infezioni correlate ai processi assistenziali (CIPASS)
<b>Obiettivi formativi specifici e funzioni anche in relazione al particolare settore occupazionale al quale si riferiscono.</b>	
<p>Il Master di 1° livello in “Nursing avanzato per la sorveglianza epidemiologica e il controllo delle infezioni correlate ai processi assistenziali (ICPA)” si propone di sviluppare competenze specifiche ed avanzate di tipo clinico-assistenziale, di consulenza e di formazione, accertamento, prevenzione e controllo delle infezioni nelle strutture sanitarie ospedaliere, territoriali e socio-sanitarie.</p> <p>Al termine del percorso formativo l’Infermiere addetto al controllo delle infezioni è in grado di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- realizzare una valutazione globale di un evento o di una malattia infettiva sul singolo paziente o in un determinato contesto clinico-assistenziale, includendone la documentazione relativa all’incidenza e ai fattori contribuenti;</li> <li>- individuare le fonti e definire le misure di controllo, nei confronti del paziente, del personale e dell’ambiente per contenere la diffusione delle infezioni;</li> <li>- raccogliere informazioni sulla frequenza, sulle caratteristiche delle infezioni e sulle procedure a rischio;</li> <li>- partecipare a programmi di controllo delle infezioni e riduzione dei rischi ambientali;</li> <li>- analizzare e diffondere i risultati provenienti da indagini epidemiologiche;</li> <li>- individuare, in équipe multidisciplinari, le aree che richiedono studi più approfonditi ed attivare strategie di intervento dirette al controllo delle infezioni più rilevanti in ambito ospedaliero e residenziale;</li> <li>- garantire attività di supervisione e consulenza verso i colleghi per favorire l’applicazione di interventi, basati su evidenze scientifiche disponibili, rivolti a contenere la diffusione delle infezioni;</li> <li>- utilizzare i metodi e gli strumenti della ricerca per migliorare la qualità degli interventi infermieristici in relazione all’evoluzione tecnico-scientifica e delle conoscenze, anche attraverso la partecipazione a</li> </ul>	

- progetti di ricerca a livello locale e nazionale;
- partecipare alla formazione del personale infermieristico, tecnico e di supporto per facilitare l'adozione di comportamenti rivolti a ridurre la diffusione delle infezioni in ambito ospedaliero ed extraospedaliero;
- gestire relazioni efficaci, attraverso l'utilizzo di tecniche di comunicazione finalizzate al coinvolgimento degli operatori e all'introduzione di cambiamenti nei processi assistenziali;
- utilizzare strategie di autoapprendimento e aggiornamento continuo delle conoscenze e competenze professionali.

### **Progetto generale di articolazione delle attività formative e di perfezionamento e delle attività pratiche e la suddivisione dei relativi crediti**

Il Master, istituito ai sensi del DM 509/99, ha una durata complessiva di 18 mesi ed è strutturato in 5 corsi integrati, come di seguito riportato, per un impegno didattico complessivo di 60 CFU (1500 ore) comprensivi attività didattica formale e studio individuale (26 CFU), seminari di approfondimento specialistici per prevenzione e il controllo delle infezioni (2 CFU), tutorato individuale o in piccolo gruppo (3 CFU), attività laboratorio (4 CFU), attività di tirocinio professionalizzante e studio individuale per la preparazione di report stage (15 CFU) e preparazione alla prova finale (10 CFU).

Il Comitato Scientifico del Master può riconoscere come crediti acquisiti ai fini del completamento del Corso, con corrispondente riduzione del carico formativo dovuto, attività formative di perfezionamento precedentemente seguite, delle quali esista attestazione, purché coerenti con gli obiettivi formativi ed i contenuti del Master e sempre che i relativi crediti non siano già compresi tra quello acquisiti per il conseguimento del titolo che dà accesso al Master.

Per favorire l'acquisizione delle competenze specifiche ed avanzate nella prevenzione e controllo delle infezioni correlate ai processi assistenziali, sono previste nel piano di studi due esperienze di stage in strutture accreditate, di cui una extraregionale, in unità operative di degenza per acuti e cronici, residenze sanitarie, Direzioni sanitarie e uffici per il controllo delle infezioni, per un totale di 15 CFU.

Durante le esperienze sono previste sedute di briefing per facilitare lo studente nella definizione del proprio piano di apprendimento e responsabilizzarlo verso il percorso formativo, al fine di sviluppare capacità di autoapprendimento. Per favorire la riflessione e la rielaborazione dell'esperienza sono previste sedute di debriefing individuali o in piccolo gruppo.

E' prevista inoltre, per ogni esperienza, l'elaborazione da parte dello studente di un report di stage, sull'applicazione dei contenuti e delle metodologie acquisiti durante il Corso. Ogni esperienza di stage è preceduta dalla stesura di una scheda di progetto, contenente gli obiettivi generali e specifici, le modalità di svolgimento e gli indicatori di valutazione.

E' attivato un sistema di tutorato individuale e in piccolo gruppo, per garantire la coerenza degli obiettivi formativi del Master con le esperienze nei servizi.

<b>Tipo di attività</b>	<b>Crediti</b>	<b>Ore</b>	<b>Modalità di certificazione</b>
<b>Attività didattica e studio individuale</b>	<b>26</b>	650	80% frequenza obbligatoria alle attività didattiche programmate
<b>Attività seminariali multidisciplinari per approfondimenti specialistici nella prevenzione e controllo delle infezioni</b>	<b>2</b>	50	
Attività tutoriale <b>Supervisioni di percorso individuali e/o di piccolo gruppo, report di stage, progetti, elaborati, sedute di briefing e debriefing sull'esperienza di tirocinio</b>	<b>3</b>	75	Certificati dal Tutor individuale e dal Coordinatore didattico
<b>Attività di laboratorio</b> (ricerca bibliografica on line, statistica ed epidemiologia, metodologie organizzative, skills relazionali)	<b>4</b>	100	Certificati dal Tutor individuale e dal Coordinatore didattico

<b>Prova finale</b>	<b>10</b>	175	Tesi di Diploma
<b>Totale</b>	<b>60</b>	1500	<b>Diploma di Master di 1° livello</b>

### SCHEDA DIDATTICA DEL MASTER

#### ATTIVITA' FORMATIVE INDISPENSABILI

Attività formative	Ambiti disciplinari	Settori Scientifico disciplinari	Tot. CFU
<b>Di base</b>	Scienze propedeutiche	INF/01 Informatica applicata	<b>7</b>
		L-Lin/12 Inglese scientifico	
		MED/01 Statistica medica	
		MED/45 Scienze Infermieristiche generali, cliniche e pediatriche (metodologia della ricerca infermieristica)	
<b>Caratterizzanti</b>	Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	MED/42 Epidemiologia I	<b>8</b>
		MED/17 Malattie infettive	
		MED/42 Igiene e tecnica ospedaliera	
		MED/42 Epidemiologia II	
		MED/44 Medicina del lavoro	
	Metodologia per una pratica infermieristica basata sulle evidenze	MED/09 Medicina interna (metodologia clinica)	<b>4</b>
		MED/45 Scienze Infermieristiche generali, cliniche e pediatriche (Evidenze nel controllo delle infezioni I)	
		MED/45 Scienze Infermieristiche generali, cliniche e pediatriche (Evidenze nel controllo delle infezioni II)	
	Scienze biomediche	MED/07 Microbiologia clinica	<b>5</b>
		M-PSI/05 Psicologia sociale (psicologia sociale e dei gruppi)	
MED/45 Scienze Infermieristiche generali, cliniche e pediatriche (Organizzazione dell'assistenza)			
Scienze del management sanitario	SECS-P/07 Economia aziendale (Economia sanitaria)	<b>2</b>	
	MED/42 Organizzazione e programmazione sanitaria		
<b>Affini o integrative</b>	Seminari di approfondimento specialistici di SSD affini per la prevenzione e il controllo delle infezioni		<b>2</b>
<b>Attività di tirocinio</b>			<b>15</b>
<b>Attività tutoriale</b>			<b>7</b>
<b>Per la prova finale</b>			<b>10</b>
<b>Totale</b>			<b>60</b>

#### Modalità di svolgimento delle verifiche periodiche e della prova o prove finali

Sono previste prove di valutazione in itinere per accertare il livello raggiunto nelle competenze previste dal Progetto Formativo. Il Corso si conclude con una prova finale (Tesi) per il conseguimento del Diploma di Master di 1° livello in "Nursing avanzato per la sorveglianza epidemiologica e il controllo delle infezioni correlate ai processi assistenziali (ICPA)".

## **Periodo di svolgimento**

La frequenza alle attività programmate è obbligatoria per l' 80% al fine di acquisire i crediti previsti dal Progetto Formativo. Per gravi e documentati motivi possono essere giustificate assenze della didattica complessivamente impartita. La durata complessiva del Master è di 18 mesi (compresa la preparazione e discussione della prova finale) e prevede un impegno medio di frequenza di circa 4 giorni al mese (di norma escluso il sabato) con orari 9.00-18.00. L'inizio del Corso è previsto presumibilmente nel mese di **gennaio 2006** e si concluderà **settembre 2007**.

## **Posti disponibili (minimo/massimo)**

Il Master è rivolto a 30 Infermieri e assistenti sanitarie. 23 posti sono riservati ad operatori della Provincia Autonoma di Trento. L'attivazione del Corso è revocata qualora non venga raggiunto il numero minimo di 15 iscrizioni.

## **Requisiti di accesso**

Possono iscriversi al Corso tutti coloro che sono in possesso di uno dei requisiti di seguito elencati oltre **ai tre anni di esperienza professionale nel profilo di Infermiere:**

- a) Diploma di Laurea della Classe SNT/1 "Classe delle Lauree delle Professioni sanitarie infermieristiche e della professione sanitaria ostetrica"
- b) Diplomi delle professioni sanitarie di cui alle leggi 26 febbraio 1999 n.42 e 10 agosto 2000 n. 251, ritenuti validi, ai sensi dell'art. 10 della Legge 8 gennaio 2002, per l'accesso alla Laurea Specialistica, ai Master ed agli altri Corsi attivati dall'Università purchè in possesso di un diploma di Scuola Secondaria Superiore di durata quinquennale.

## **Modalità di ammissione**

Nel caso in cui il numero delle domande sia superiore al numero di posti disponibili, sarà effettuato un esame di selezione per l'ammissione al Master con un punteggio massimo di 100 punti ripartiti nel seguente modo:

- a) fino ad un massimo di 20 punti per la valutazione del curriculum vitae et studiorum;
- b) fino ad un massimo di 50 punti per la prova scritta (con domande a risposta multipla e pesata), finalizzata ad accertare il livello di aggiornamento professionale);
- c) fino ad un massimo di 30 punti per la prova orale.

## **Scadenze**

Termine ultimo presentazione domande **14 ottobre 2005**

Selezione (comunicazione data e sede di svolgimento entro il **31 ottobre 2005**)

Pubblicazione graduatoria **16 dicembre 2005**

Termine ultimo pagamento iscrizioni I rata **30 dicembre 2005**

Termine ultimo pagamento iscrizioni II rata: **7 luglio 2006**

Termine ultimo pagamento iscrizioni III rata **12 gennaio 2007**

Inizio corso **gennaio 2006**

## **Contributi di iscrizione**

L'importo complessivo di iscrizione al Corso è pari a **2500,00 €**. Il versamento potrà essere effettuato in tre soluzioni rispettivamente di **1000,00 €** all'atto dell'immatricolazione e di **750,00 €** rispettivamente **entro il 7 luglio e il 12 gennaio 2007**.

## **Sede di svolgimento delle attività**

Scuola Superiore di Formazione Sanitaria, Polo didattico di Trento, Via Paolo Orsi 1, 38100 Trento

## **Sede amministrativa/organizzativa del corso**

Scuola Superiore di Formazione Sanitaria, Polo didattico di Trento, via Paolo Orsi 1, 38100 Trento  
Tel: 0461 903091 Fax: 0461 903361, e-mail: [segreteriaSSFS@tn.apss.tn.it](mailto:segreteriaSSFS@tn.apss.tn.it)

**Informazioni**

Area Formazione Post Lauream, Ufficio Master, Corsi di Perfezionamento e di Aggiornamento Professionale  
Via S. Francesco, 22 – 37129 Verona Tel. 045 8028477/8166 fax. 045 8028484  
e-mail: [segreteria studenti.master@univr.it](mailto:segreteria studenti.master@univr.it)