

Vulnologia

III edizione 2009/2011



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TORINO

In collaborazione con: AIUC
(Associazione Italiana Ulcere Cutanee)



Gestito da:



Il Master Universitario Biennale di I livello in “**Vulnologia**” è un Master dell’Università degli Studi di Torino ed è gestito da COREP.

Nato nel 1987, il COREP è un Consorzio senza fini di lucro costituito da Politecnico di Torino, Università degli Studi di Torino, Università degli Studi del Piemonte Orientale “A. Avogadro” e da enti locali, associazioni imprenditoriali e importanti realtà industriali.

Il COREP opera come strumento per attuare iniziative di collaborazione fra gli atenei, il mondo della produzione e dei servizi e le istituzioni pubbliche locali, in due principali aree di intervento: **la formazione specialistica e di alto livello e i servizi per i consorziati.**

Nel campo della formazione, il COREP realizza Master universitari, rivolti sia a giovani laureati che a professionisti, e corsi brevi di educazione permanente, anche progettati sulla base di specifiche esigenze.

A garanzia di serietà e professionalità alcune sedi COREP sono accreditate dalla Regione Piemonte per la Formazione Superiore (per dettagli e aggiornamenti è possibile consultare il sito www.corep.it).

Il Master è sponsorizzato da:



Direttore del Master:

Prof. Giovanni Carlo Isaia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento Discipline Medico Chirurgiche, Università degli Studi di Torino

Vicedirettore del Master: Dott. Elia Ricci, Casa di Cura e Riposo San Luca, Pecetto Torinese

Coordinatrice Organizzativa COREP: Dott.ssa Arianna Radin

Segreteria Master COREP

C.so Trento, 13 - 10129 Torino

Tel +39 011.197.424 01 - **Fax** +39 011.197.424 19

E-mail: formazione@corep.it

Web: www.formazione.corep.it

SOMMARIO

| | |
|--|----|
| 1. PERCHÉ QUESTO MASTER? | 1 |
| 2. COMPETENZE ACQUISITE | 1 |
| 3. DESTINATARI E SELEZIONE..... | 1 |
| 4. PERIODO E SEDE | 2 |
| 5. STRUTTURA DIDATTICA E PROGRAMMA | 3 |
| 6. DIREZIONE E ORGANIZZAZIONE | 3 |
| 7. MODALITÀ DI ISCRIZIONE | 4 |
| 8. COSTI..... | 6 |
| 9. TITOLI RILASCIATI | 6 |
| 10. PROGRAMMA DIDATTICO..... | 6 |
| 11. AZIENDE ED ENTI..... | 10 |

1. PERCHÉ QUESTO MASTER?

Il Master Universitario Biennale di I livello in “Vulnologia” è istituito dalla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell’Università degli Studi di Torino.

Il Master si pone l’obiettivo di sviluppare competenze avanzate e specifiche nei diversi profili professionali che si occupano della gestione della lesione cutanea acuta e cronica, per migliorare la qualità dell’assistenza, nei diversi contesti di cura, secondo una visione olistica attraverso l’approccio multidisciplinare al paziente.

2. COMPETENZE ACQUISITE

Il Master (aperto a medici e infermieri) si propone di formare professionisti con specifiche competenze specialistiche che consentiranno di:

- operare un’analisi del percorso storico - scientifico dell’evoluzione della medicazione;
- contribuire alla progettazione e all’applicazione di processi di formulazione e revisione di strumenti quali protocolli, procedure, linee guida;
- progettare e attuare ricerche in collaborazione con equipe multidisciplinare e/o collaborare alle sperimentazioni cliniche;
- progettare, condurre e valutare programmi di monitoraggio di eventi critici ed eventi sentinella, al fine di individuare le principali criticità all’interno delle unità operative nei diversi contesti di cura (domicilio, ospedale, strutture protette);
- fornire agli studenti le conoscenze di anatomia e fisiopatologia che permetteranno l’esecuzione di interventi assistenziali clinico - riabilitativi di prevenzione e gestione delle lesioni cutanee;
- progettare un trattamento delle lesioni attraverso l’approccio multidisciplinare;
- acquisire le basi di un procedimento diagnostico corretto;
- garantire un approccio comportamentale adeguato al portatore di lesione cutanea cronica e alla famiglia;
- recuperare mediante ortesi e riabilitazione l’invalidità post - amputativa;
- attuare un trattamento del dolore cronico nel paziente portatore di ulcere cutanee;
- progettare e realizzare momenti di formazione di interesse vulnologico rivolti al personale impegnato nell’assistenza del paziente portatore di lesione cutanea e condurre esperienze auto-formative pertinenti ai bisogni di formazione identificati.

3. DESTINATARI E SELEZIONE

Il Master è rivolto ai possessori di uno dei seguenti titoli:

- Laurea del Vecchio Ordinamento in Medicina e Chirurgia;
- Laurea di II livello del Nuovo Ordinamento in Medicina e Chirurgia classe n. 46/S;
- Laurea di I livello del Nuovo Ordinamento in Infermieristica classe n. SNT/1 abilitante alla professione sanitaria di infermiere;
- Diploma Universitario di Infermiere o titoli equipollenti che consentono l’iscrizione all’albo professionale (L. 1/2002) con l’obbligo del possesso di Diploma quinquennale di istruzione secondaria superiore di II grado

Per titoli di accesso specifici (per es. titoli equipollenti ai sensi D. Lgs. 1/2002) sarà consentita l’ammissione alle selezioni; l’iscrizione effettiva al Master è subordinata alla verifica dell’idoneità dei titoli presentati, da parte degli uffici competenti dell’Ateneo, in sede di immatricolazione.

Potranno inoltre essere ammessi/e laureati/e all’estero in possesso di titolo equipollente (l’equipollenza sarà verificata dalla Commissione di Selezione) e laureandi/e a condizione che conseguano il titolo prima dell’inizio del Master.

Selezione

La selezione sarà realizzata da apposita Commissione di Selezione, che avrà la responsabilità di esaminare le domande pervenute.

La Commissione di Selezione sarà così composta:

- Dott. Elia Ricci, Dott. Piero Secreto e Sig.ra Manuela Galleazzi

Sostituti in caso di assenza di uno dei componenti:

- Prof. Giovanni Carlo Isaia
- Prof. Valerio Dimonte

La selezione verterà esclusivamente sull'analisi del curriculum vitae (titoli di studio accademici, attività professionale, attività didattica, aggiornamenti, pubblicazioni e relazioni).

Al termine della selezione sarà redatta una graduatoria pubblicata sul sito del master in data **04 dicembre 2009**.

I/le candidati/e ammessi/e, nel limite dei posti disponibili, dovranno confermare l'iscrizione entro il **09 dicembre 2009**. Tutti i candidati che avranno confermato la partecipazione al Master dovranno versare la I rata di iscrizione entro l' **11 dicembre 2009**, secondo le modalità che verranno comunicate in seguito alla pubblicazione della graduatoria finale.

Al Master sarà ammesso un **numero massimo di 35 iscritti**¹.

Il Master potrà essere attivato se sarà raggiunto il **numero minimo di 15 iscritti**.

Il Comitato Scientifico, con decisione motivata, può in deroga attivare il Master con un numero di iscritti inferiore, fatta salva la congruenza finanziaria.

La conoscenza della lingua italiana, parlata e scritta, per gli studenti stranieri, è requisito indispensabile per l'ammissione al Master e deve essere attestata o sarà valutata in sede di colloquio.

¹ Si precisa che *“qualora il numero degli iscritti ad un corso di master sia superiore a quello massimo previsto dal relativo regolamento è consentita alle strutture proponenti la possibilità di accogliere fino al 10% di studenti in più rispetto al numero massimo programmato, a condizione che provvedano ad adeguare le relative risorse”*.

4. PERIODO E SEDE

PERIODO

Il Master si svolgerà **da dicembre 2009 a dicembre 2011 e avrà inizio il 18 Dicembre 2009**.

Le lezioni, con frequenza obbligatoria, **si terranno** a cadenza bisettimanale indicativamente:

- alcuni giovedì dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00
- venerdì dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00
- sabato dalle 8.30 alle 13.30

SEDE

Le lezioni avranno luogo presso il COREP (C.so Trento 13, Torino) e il tirocinio formativo potrà essere svolto presso strutture sanitarie, tra le quali: ASL TO 4, ASL TO 5, ASL CN2, Casa di Cura San Luca, U.O.A. Ferite Difficili - Pecetto Torinese, A.O.U S. Giovanni Battista – Torino, Azienda Ospedaliera C.T.O./Maria Adelaide - Torino, RPO- Residenza Principe Oddone, Casa di Cura Villa Grazia-San Carlo Canavese, Azienda Sanitaria Locale AL (Presidio Ospedaliero di Tortona), Presidio Ospedaliero Riabilitativo “B.V. Consolata” Fatebenefratelli, San Maurizio Canavese, Azienda Sanitaria Locale ASL 2 Savonese.

5. STRUTTURA DIDATTICA E PROGRAMMA

Il Master è biennale, corrisponde a **80 crediti formativi universitari (CFU)** e ha una **durata complessiva di 2000 ore**, così articolate:

- **Didattica frontale n. 398 ore, Didattica alternativa n. 254 ore, Studio individuale n. 873 ore** corrispondenti ad un totale complessivo di **61 CFU**
- **Tirocinio n. 350 ore, pari a 14 CFU**
- **Prova finale n. 125 ore, pari 5 CFU**

Le lezioni saranno articolate nelle seguenti **macroaree**:

- Epidemiologia, ricerca ed evidenza scientifica
- La cute e le lesioni dermatologiche
- Il decubito: prevenzione e trattamento
- L'arto inferiore e le lesioni cutanee
- Il piede
- Il trattamento locale
- I ruoli professionali, l'etica, la ricerca

Per verificare l'apprendimento, durante il percorso didattico, saranno proposte **delle verifiche in itinere** con valutazione espressa in trentesimi, mentre, a conclusione dell'intero percorso, è prevista una **verifica finale**, valutata in centodecimi, consistente nella discussione della tesi di Master, legata all'esperienza del tirocinio formativo.

6. DIREZIONE E ORGANIZZAZIONE

DIRETTORE DEL MASTER:

Prof. Giovanni Carlo Isaia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento Discipline Medico Chirurgiche, Università degli Studi di Torino

COMITATO SCIENTIFICO DEL MASTER:

- Prof. ssa Maria Grazia Bernengo, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Scienze Biomediche ed Oncologia Umana, Università degli Studi di Torino
- Prof.ssa Paola Di Giulio, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Sanità Pubblica e Microbiologia, Università degli Studi di Torino
- Prof. Valerio Dimonte, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Sanità Pubblica e Microbiologia, Università degli Studi di Torino
- Dott. Piero Sereto, Presidio Ospedaliero Riabilitativo “B.V. Consolata” Fatebenefratelli, San Maurizio Canavese
- Dott. Elia Ricci, Casa di Cura e Riposo San Luca, Pecetto Torinese
- Dott. Roberto Cassino, Casa di Cura e Riposo San Luca, Pecetto Torinese
- Sig.ra Manuela Galleazzi, Struttura Complessa Universitaria Geriatria, Istituto Geriatrico Carlo Alberto, A.O.U. S. Giovanni Battista Torino

7. MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Scadenza iscrizioni: **PROROGATA AL 13 NOVEMBRE 2009** (non farà fede il timbro postale)

Per iscriversi a un Master è necessario compilare la Domanda di Iscrizione (in formato **.doc** o **.pdf**) che, entro i termini di iscrizione, potrà essere inviata secondo una delle seguenti modalità:

- in formato elettronico (**iscrizioni@corep.it**)
- via fax (+39. 011.197.424 19)
- consegnata a mano presso la Segreteria Master COREP (Corso Trento, 13 – 10129 Torino)
- spedita in busta chiusa alla Segreteria Master COREP (Corso Trento, 13 – 10129 Torino)

La domanda di iscrizione, che **non è in alcun modo vincolante** e ha la sola finalità di ammettere alle selezioni, dovrà essere corredata da alcuni allegati (inviati in formato elettronico o cartaceo, a seconda della modalità scelta).

- **TUTTI GLI STUDENTI** dovranno allegare:
 - Domanda di Iscrizione (in formato **.doc** o **.pdf**)
 - **Curriculum vitae** redatto secondo lo standard europeo (in formato **.doc** o **.pdf**) e contenente **obbligatoriamente** le seguenti informazioni:
 - **Dati anagrafici**
 - **Formazione**
Indicare quali tra:
 - Laurea professionalizzante
 - Diploma Universitario professionalizzante
 - Titolo equipollente professionalizzante (si ricorda l'obbligo del possesso di Diploma quinquennale di istruzione secondaria superiore di II grado)
 - Perfezionamenti
 - **Esperienza professionale** (se presente)
background professionale cronologico, posizione contrattuale attuale
 - **Attività didattica** (se presente)
 - Docenza corsi universitari
 - Collaborazione alla didattica universitaria
 - Tutorato Tecnico corsi universitari

In allegato al CV dovrà essere prodotta un'autocertificazione*, (rilasciata ai sensi del DPR 445/2000 e successive modifiche), che riporti (se presenti):

- **Elenco numerato** Corsi, seminari e convegni
- **Elenco numerato** Pubblicazioni e relazioni

** La Commissione di Selezione potrà richiedere a Sua discrezione eventuale documentazione comprovante l'effettiva veridicità di quanto autocertificato dal Candidato/a*

Il **curriculum** dovrà inoltre riportare in calce l'autorizzazione al trattamento dei dati personali (D.Lgs.196/2003) e dovrà essere inviato, anche se già consegnato in formato cartaceo, in formato elettronico all'indirizzo **iscrizioni@corep.it**

- Fotografia formato tessera con indicati nome e cognome sul retro (se la domanda viene spedita in formato elettronico, la fotografia non è obbligatoria, ma dovrà essere consegnata in caso di selezione)
- Copia di un documento di identità in corso di validità (Carta di Identità o Passaporto)
- Copia del Codice Fiscale

Chi non possedesse il Codice Fiscale, lo potrà richiedere presentandosi all'Ufficio locale dell'Agenzia delle Entrate con un documento di riconoscimento (gli stranieri devono presentare passaporto o permesso di soggiorno.) I residenti all'estero possono rivolgersi anche ai Consolati, se collegati al sistema informativo dell'Anagrafe Tributaria. **Per**

maggiori informazioni (link a

<http://www.agenziaentrate.it/ilwwcm/connect/Nsi/Servizi/Codice+fiscale+-+Tessera+Sanitaria/Codice+fiscale+faq/>)

- Titolo della tesi di laurea (se presente) accompagnato da una breve sintesi (massimo una pagina) della medesima
- Dichiarazione di Stato di servizio o autocertificazione comprovante il numero di anni di servizio relativo alla mansione professionale per la quale ci si iscrive al master

- **GLI STUDENTI CON TITOLO DI STUDIO ITALIANO** dovranno inoltre allegare:
 - Certificato di laurea con esami (se presente). Per laureandi certificato degli esami con voti. È ammessa anche l'autocertificazione ai sensi del DPR 445/2000 artt. 46-47 (in formato **.doc** o **.pdf**).
 - Copia del titolo abilitante (se presente) e copia del diploma di scuola media superiore (quinquennale / quadriennale con anno integrativo)

- **GLI STUDENTI CON TITOLO DI STUDIO ESTERO** dovranno inoltre allegare:
 - Dichiarazione di valore e certificato con traduzione degli esami sostenuti
 - Tale dichiarazione deve essere richiesta al Consolato italiano del Paese in cui è stata conseguita la laurea.
 - I cittadini Comunitari possono presentare fotocopie autenticate dei titoli della Dichiarazione di Valore.
 - I cittadini Extracomunitari devono presentare gli originali dei titoli della Dichiarazione di Valore.

- **GLI STUDENTI STRANIERI PROVENIENTI DAI PAESI INDICATI NELLE NORME SUI VISTI E SULL'INGRESSO DEGLI STRANIERI IN ITALIA E NELLO SPAZIO SCHENGEN (<http://www.esteri.it/visti>) CHE RISIEDONO IN ITALIA** dovranno inoltre allegare:
 - Visto di ingresso e permesso di soggiorno

Le domande di iscrizione non complete non saranno tenute in considerazione.

La Segreteria COREP invierà una conferma di ricezione (via e-mail), entro tre giorni lavorativi, per ogni domanda di iscrizione pervenuta. Qualora tale conferma non pervenisse, si prega di contattare telefonicamente o via e-mail la Segreteria.

**Lo staff del COREP è disponibile per informazioni e chiarimenti: Tel. +39 011.197.424 01
E-mail: formazione@corep.it**

La Domanda di Iscrizione e i relativi allegati dovranno pervenire alla Segreteria Master COREP **entro e non oltre la scadenza indicata (non farà fede il timbro postale).**

Al termine della selezione sarà redatta una graduatoria definitiva degli idonei, cui sarà proposta, nel limite dei posti disponibili, l'iscrizione al Master.

Lo studente dovrà perfezionare la domanda di iscrizione mediante apposito modulo ("**Conferma di iscrizione**") rilasciato dalla Segreteria Master.

Si precisa inoltre che per confermare l'iscrizione:

- **GLI STUDENTI IN POSSESSO DI TITOLO DI STUDIO ITALIANO** dovranno consegnare copia del certificato di laurea originale.

- **GLI STUDENTI STRANIERI PROVENIENTI DAI PAESI INDICATI NELLE NORME SUI VISTI E SULL'INGRESSO DEGLI STRANIERI IN ITALIA E NELLO SPAZIO SCHENGEN (<http://www.esteri.it/visti>) E CHE NON RISIEDONO IN ITALIA**, prima di perfezionare la domanda di iscrizione mediante apposito modulo ("**Conferma di iscrizione**"), dovranno consegnare alla Segreteria, entro i termini stabiliti, il visto di ingresso per motivi di studio di tipo D con ingressi multipli e il permesso di soggiorno.

Ulteriori informazioni sui documenti che devono essere prodotti dagli studenti stranieri sono reperibili sul sito: **www.esteri.it/visti/home.asp**

I dati raccolti da COREP saranno utilizzati ai sensi dell'Art. 13 del D. Lgs. 196/03.

8. COSTI

La quota di iscrizione è di **2.500,00 Euro** (comprensivo di tasse universitarie).

Tutti gli iscritti ai Master COREP di cittadinanza italiana e in possesso dei requisiti di onorabilità creditizia potranno usufruire di un **prestito ad honorem di Euro 5.000** (per annualità) erogato da UniCredit Banca. La documentazione illustrativa è disponibile presso la Segreteria Master COREP.

9. TITOLI RILASCIATI

Coloro che frequenteranno il percorso di formazione in aula (obbligatoriamente almeno i 2/3) e svolgeranno il tirocinio formativo, superando tutte le verifiche previste e raggiungendo i crediti prestabiliti, otterranno il titolo di **Master Universitario di I livello dell'Università degli Studi di Torino** in "Vulnologia".

Ai candidati che avranno frequentato il corso, pur non avendo i requisiti per l'iscrizione al Master Universitario, sarà rilasciato un **Attestato di frequenza COREP**.

Ai fini dello svolgimento dello stage/tirocinio formativo il Comitato Scientifico potrà valutare l'eventuale riconoscimento dell'attività lavorativa dei partecipanti al Master, qualora essa fosse ritenuta coerente al percorso formativo previsto.

Lo studente avrà diritto a ottenere il Diploma Universitario di Master, qualora non incorra nelle incompatibilità previste dal T.U. del 1933 sull'Istruzione Superiore, art. 142 (iscrizione ad altri corsi universitari, dottorati, etc).

10. PROGRAMMA DIDATTICO

EPIDEMIOLOGIA, RICERCA ED EVIDENZA SCIENTIFICA

49 ore di lezione frontale, 14 ore di didattica alternativa
Crediti: 7

Obiettivo del modulo è di contribuire:

- alla progettazione e all'applicazione di metodi e strumenti di lavoro (protocolli, procedure, linee guida);
- alla progettazione e conduzione di ricerche in collaborazione con equipe multidisciplinare e/o alla collaborazione in sperimentazioni cliniche;
- a progettare, condurre e valutare programmi di monitoraggio di eventi critici ed eventi sentinella per individuare le principali criticità nelle unità operative nei diversi contesti di cura (domicilio, ospedale, strutture protette).

Insegnamenti:

- **Statistica** (10 ore di lezione frontale, 6 ore di didattica alternativa, CFU 2)
- **Epidemiologia** (10 ore di lezione frontale, CFU 1)
- **Infermieristica e Ricerca Bibliografica** (13 ore di lezione frontale, 4 ore di didattica alternativa, CFU 2)
- **Inglese** (12 ore di lezione frontale, CFU 1)
- **Medicina Legale** (4 ore di lezione frontale, 4 ore di didattica alternativa, CFU 1)

LA CUTE E LE LESIONI DERMATOLOGICHE

46 ore di lezione frontale, 28 ore di didattica alternativa
Crediti: 7

Obiettivo del modulo è quello di fornire agli studenti le conoscenze di anatomia e fisiopatologia che permetteranno l'esecuzione di interventi assistenziali clinico-riabilitativi di prevenzione e gestione delle lesioni cutanee.

Insegnamenti:

- **Cute e lesioni dermatologiche elementari** (12 ore di lezione frontale, 8 ore di didattica alternativa, CFU 2)
- **Cicatizzazione e riparazione** (5 ore di lezione frontale, 5 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Gestione della cute** (11 ore di lezione frontale, 5 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Istologia delle lesioni cutanee croniche** (8 ore di lezione frontale, CFU 1)
- **Neoplasie cutanee** (10 ore di lezione frontale, 10 ore di didattica alternativa, CFU 2)

IL DECUBITO: PREVENZIONE E TRATTAMENTO

63 ore di lezione frontale, 15 ore di didattica alternativa
Crediti: 8

Obiettivo del modulo è quello di fornire agli studenti le conoscenze di anatomia e fisiopatologia per la prevenzione dell'insorgenza della lesione da decubito e fornire le tecniche di intervento assistenziale diagnostico-clinico-riabilitativo nella gestione delle lesioni e dei loro esiti.

Insegnamenti:

- **Prevenzione generale** (8 ore di lezione frontale, 5 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Valutazione del rischio** (8 ore di lezione frontale, CFU 1)
- **Fisiopatologia** (13 ore di lezione frontale, 5 ore di didattica alternativa, CFU 2)
- **Trattamento locale** (8 ore di lezione frontale, CFU 1)
- **Prevenzione locale e gestione cutanea** (13 ore di lezione frontale, CFU 1)
- **Chirurgia plastica: indicazioni e limiti** (13 ore di lezione frontale, 5 ore di didattica alternativa, CFU 2)

L'ARTO INFERIORE E LE LESIONI CUTANEE

68 ore di lezione frontale, 29 ore di didattica alternativa
Crediti: 11

Obiettivo del modulo è quello di fornire agli studenti le conoscenze di anatomia e fisiopatologia che sono alla base delle ulcere cutanee dell'arto inferiore; fornire le tecniche di intervento assistenziale diagnostico-clinico-riabilitativo nella gestione delle lesioni e dei loro esiti.

Insegnamenti:

- **Ustioni** (8 ore di lezione frontale, CFU 1)
- **Lesioni Traumatiche** (6 ore di lezione frontale, 2 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Il processo diagnostico** (10 ore di lezione frontale, 7 ore di didattica alternativa, CFU 2)
- **Prevenzione delle lesioni della cute dell'arto inferiore** (5 ore di lezione frontale, 3 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Approccio Psicologico al pz ulcerato** (5 ore di lezione frontale, 3 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Lesioni da stasi e il trattamento; i bendaggi** (10 ore di lezione frontale, 6 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Le arteriopatie: diagnosi e radiologia interventistica** (6 ore di lezione frontale, 2 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Le arteriopatie: trattamento medico chirurgico** (6 ore di lezione frontale, 2 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Il linfedema** (5 ore di lezione frontale, 3 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Malattia reumatica** (7 ore di lezione frontale, 1 ora di didattica alternativa, CFU 1)

IL PIEDE

35 ore di lezione frontale, 25 ore di didattica alternativa
Crediti: 6

Obiettivo del modulo è quello di fornire agli studenti le conoscenze di anatomia e fisiopatologia delle ulcerazioni del piede e delle modificazioni anatomiche e fisiopatologiche che le precedono e le determinano.

Insegnamenti:

- **Il piede: anatomia, fisiologia e meccanica** (4 ore di lezione frontale, 4 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Igiene e prevenzione** (4 ore di lezione frontale, 4 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Riabilitazione post amputazione** (5 ore di lezione frontale, 4 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Il piede diabetico** (17 ore di lezione frontale, 10 ore di didattica alternativa, CFU 2)
- **Ortesica preventiva** (5 ore di lezione frontale, 3 ore di didattica alternativa, CFU 1)

IL TRATTAMENTO LOCALE

77 ore di lezione frontale, 25 ore di didattica alternativa
Crediti: 11

Obiettivo del modulo è quello di fornire agli studenti le basi per comprendere i meccanismi di azione ed il ruolo della terapia locale; apprendere e trasferire le conoscenze dalle Linee Guida ai protocolli applicativi; conoscere le interazioni e gli antagonismi fra diversi presidi, gestire il dolore come determinante di Qualità di vita e compliance della terapia.

Insegnamenti:

- **Filosofia della medicina tradizionale vs avanzata** (10 ore di lezione frontale, 5 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Basi del trattamento locale** (8 ore di lezione frontale, CFU 1)
- **Dolore** (6 ore di lezione frontale, 2 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Le medicazioni** (16 ore di lezione frontale, 7 ore di didattica alternativa, CFU 2)
- **Wbp e TIME** (6 ore di lezione frontale, 2 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Il debridement** (6 ore di lezione frontale, 2 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Le infezioni** (6 ore di lezione frontale, 2 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Le tecniche interattive** (6 ore di lezione frontale, 2 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **OTI e ter strumentali** (7 ore di lezione frontale, 1 ora di didattica alternativa, CFU 1)
- **Linee Guida** (6 ore di lezione frontale, 2 ore di didattica alternativa, CFU 1)

I RUOLI PROFESSIONALI, L'ETICA E LA RICERCA

60 ore di lezione frontale, 118 ore di didattica alternativa
Crediti: 11

Obiettivo del modulo è quello di implementare processi di formulazione e revisione di strumenti quali protocolli, procedure, linee guida; identificare la responsabilità nell'ambito del proprio ruolo professionale, sulla base delle competenze acquisite, anche attraverso consulenze; promuovere progetti di ricerca, sia clinica che bibliografica.

Insegnamenti:

- **Etica** (6 ore di lezione frontale, 8 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **La responsabilità legale** (6 ore di lezione frontale, 8 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Il ruolo dell'infermiere** (6 ore di lezione frontale, 12 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Il ruolo del medico** (6 ore di lezione frontale, 12 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Possibili inserimenti nel mondo lavorativo** (6 ore di lezione frontale, 12 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **La ricerca su med line** (8 ore di lezione frontale, 30 ore di didattica alternativa, CFU 2)
- **Progetto di ricerca clinica** (6 ore di lezione frontale, 8 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **Progetto di ricerca bibliografica** (6 ore di lezione frontale, 8 ore di didattica alternativa, CFU 1)
- **I comitati etici, ruoli e confronti** (4 ore di lezione frontale, 8 ore di didattica alternativa, CFU 1)

- **Linee guida e protocolli** (6 ore di lezione frontale, 12 ore di didattica alternativa, CFU 1)

11. AZIENDE ED ENTI

Si elencano di seguito alcune delle aziende e degli enti che hanno ospitato gli stage nelle passate edizioni del Master:

ASL TO 4, ASL TO 5, ASL CN2, Casa di Cura San Luca, U.O.A. Ferite Difficili - Pecetto Torinese, A.O.U S. Giovanni Battista – Torino, Azienda Ospedaliera C.T.O./Maria Adelaide - Torino, RPO- Residenza Principe Oddone, Casa di Cura Villa Grazia-San Carlo Canavese, Azienda Sanitaria Locale AL (Presidio Ospedaliero di Tortona), Azienda Sanitaria Locale ASL 2 Savonese.