



UNIVERSITÀ  
degli STUDI  
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI CHIRURGIA GENERALE E SPECIALITÀ  
MEDICO-CHIRURGICHE

Corso di laurea magistrale in Medicina e chirurgia

Anno accademico 2019/2020 - 5° anno

---

## TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE V ANNO - canale 3

6 CFU - 1° semestre

### Docenti titolari dell'insegnamento

**VITO PAVONE** - Modulo Tirocinio Professionalizzante Malattie dell'Apparato Locomotore - MED/33 - 1 CFU

**Email:** vpavone@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** P.O. Policlinico "Gaspare Rodolico", U.O. di Ortopedia e Traumatologia - Via Santa Sofia 78, Catania

**Telefono:** 0953782273

**Orario ricevimento:** Martedì ore 12:00-13:00

**ANTONIO BASILE** - Modulo Tirocinio Professionalizzante Diagnostica per immagini - MED/36 - 1 CFU

**Email:** basile.antonello73@gmail.com

**Edificio / Indirizzo:** Istituto di Radiologia, edificio 1 piano 0, Policlinico G. Rodolico, via Santa Sofia

**Telefono:** 0953782360

**Orario ricevimento:** lun 08.30-09.30

**ANTONIO DI PINO** - Modulo Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna - MED/09 - 2 CFU

**Email:** antonino.dipino@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Ospedale Garibaldi Nesima Medicina Interna Edificio Centrale Piano -2

**Telefono:** 0957595453

**Orario ricevimento:** Martedì 11,00-12,00

**CRISTOFORO POMARA** - Modulo Tirocinio Professionalizzante Medicina Legale - MED/43 - 1 CFU

**Email:** cristoro.pomara@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Via Santa Sofia 87, Comparto 10 Edificio B - Medicina Legale

**Telefono:** 0953782060

**Orario ricevimento:** martedì e giovedì dalle 18:30 alle 19:30. Si consiglia di chiedere conferma sulla presenza del docente per e-mail. Il ricevimento potrà avvenire a distanza o in presenza.

**MARIA ANNA CONIGLIO** - Modulo Tirocinio Professionalizzante Igiene e Medicina di Comunità - MED/42 - 1 CFU

**Email:** ma.coniglio@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e Tecnologie Avanzate "G.F. Ingrassia" - via Santa Sofia 87, Edificio C, Comparto 10

**Telefono:** 0953782087-085

**Orario ricevimento:** venerdì ore 9.00-11.00

---

### OBIETTIVI FORMATIVI

#### ▪ Tirocinio Professionalizzante Malattie dell'Apparato Locomotore

Lo scopo del tirocinio professionalizzante è quello di mostrare al futuro medico la gestione quotidiana di una U.O. di Ortopedia e Traumatologia.

- **Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna**

Abituare il giovane studente a prendere contatto con il paziente con patologie internistiche, a stabilire un contatto empatico che faciliti la comunicazione delle informazioni necessarie alla diagnosi ed alla cura in senso bidirezionale. Inoltre, il giovane studente dovrà essere in grado di eseguire visita clinica dell'apparato respiratorio, digerente, cardiovascolare e neurologico.

Iniziare a utilizzare i modelli di approccio diagnostico-terapeutico attraverso la raccolta dell'anamnesi in casi clinici relativamente semplici, e prendere confidenza con le manovre ed indagini semeiologiche.

- **Tirocinio Professionalizzante Igiene e Medicina di Comunità**

Avere solide conoscenze riguardo a: fonti e modalità di raccolta dei dati sanitari, metodologie epidemiologiche per la loro analisi ed interpretazione, cause di invalidità e di morte, determinanti di salute e fattori di rischio nello stile di vita, determinanti di salute e fattori di rischio nell'ambiente, metodologie per la prevenzione di malattie cronico-degenerative, modalità di insorgenza e di diffusione delle infezioni, interventi sui singoli e sulle comunità per la loro prevenzione, principi ed applicazione della medicina preventiva nelle comunità, principi e metodologie della comunicazione applicati all'informazione sanitaria ed all'educazione alla salute.

## **MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO**

- **Tirocinio Professionalizzante Malattie dell'Apparato Locomotore**

Tirocinio presso reparto e ambulatori di ortopedia e traumatologia.

- **Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna**

Approccio pratico al paziente internistico attraverso anamnesi ed esame obiettivo su pazienti afferenti presso l'UO di Medicina Interna.

- **Tirocinio Professionalizzante Igiene e Medicina di Comunità**

Lezioni frontali e simulazioni di casi studio

## **PREREQUISITI RICHIESTI**

- **Tirocinio Professionalizzante Malattie dell'Apparato Locomotore**

Conoscenza dell'anatomia, fisiologia e biomeccanica del sistema muscolo-scheletrico.

Conoscenza base della lingua inglese.

- **Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna**

Frequenza alle lezioni teoriche.

- **Tirocinio Professionalizzante Igiene e Medicina di Comunità**

Conoscenze di base dell'Epidemiologia delle malattie infettive e cronico-degenerative

---

## FREQUENZA LEZIONI

- **Tirocinio Professionalizzante Malattie dell'Apparato Locomotore**  
20 ore obbligatorie (1 CFU).
- **Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna**  
Obbligatoria.
- **Tirocinio Professionalizzante Igiene e Medicina di Comunità**  
Obbligatoria

---

## CONTENUTI DEL CORSO

- **Tirocinio Professionalizzante Malattie dell'Apparato Locomotore**  
Lo studente, affidato ad un tutor, avrà accesso presso:
  - Il reparto di degenza dei pazienti ortopedici e traumatologici;
  - La sala gessi, dove verranno mostrate le principali tipologie di immobilizzazione e la gestione dei piccoli traumi;
  - L'ambulatorio, dove vengono inquadrare e trattate le principali patologie ortopediche e traumatologiche e gestiti i pazienti già sottoposti a trattamento chirurgico.
- **Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna**  
La compilazione della cartella clinica: la raccolta dell'anamnesi  
L'esame obiettivo generale in medicina.
- **Tirocinio Professionalizzante Igiene e Medicina di Comunità**
  - Principi di demografia e di statistica sanitaria.
  - Principi di metodologia epidemiologica. L
  - Principi di epidemiologia delle malattie infettive.
  - Principi generali di epidemiologia delle malattie cronico-degenerative e delle disabilità.
  - Metodologia per la prevenzione e la promozione della salute.

---

## TESTI DI RIFERIMENTO

- **Tirocinio Professionalizzante Malattie dell'Apparato Locomotore**  
Sessa-Villani. Ortopedia e Traumatologia. Monduzzi Editore.
- **Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna**  
Il nuovo Rasario. Semeiotica e metodologia medica

- **Tirocinio Professionalizzante Igiene e Medicina di Comunità**  
Carlo Signorelli. Igiene e sanità pubblica. SEU

## ALTRO MATERIALE DIDATTICO

- **Tirocinio Professionalizzante Malattie dell'Apparato Locomotore**  
Verranno inviati tramite mail i pdf delle lezioni svolte.
- **Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna**  
Eventuale altro materiale didattico è distribuito durante le lezioni
- **Tirocinio Professionalizzante Igiene e Medicina di Comunità**  
Diapositive

---

## PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

### Tirocinio Professionalizzante Malattie dell'Apparato Locomotore

| Argomenti                      | Riferimenti testi   |
|--------------------------------|---|
| 1 Principi di immobilizzazione | Mollica. Atlante di tecnica degli apparecchi gessati. Verduci Editore |

### Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna

| Argomenti         | Riferimenti testi                                 |
|-------------------|---|
| 1 Esame Obiettivo | Il nuovo Rasario. Semeiotica e metodologia medica |

### Tirocinio Professionalizzante Medicina Legale

| Argomenti  | Riferimenti testi |
|--|-------------------|
| 1 Il Sistema Sanitario Nazionale   |                   |
| 2 Inquadramento giuridico della professione                                    |                   |
| 3 La certificazione, gli atti pubblici, obblighi di denuncia e reati connessi  |                   |
| 4 Classificazione dolosa e colposa delle lesioni, relative definizioni e reati |                   |
| 5 Elemento psicologico del reato e consenso informato                          |                   |
| 6 Classificazione dei fenomeni cadaverici                                      |                   |

- 7 Lesività da corpo contundente e da armi bianche

---

- 8 Grandi traumatismi

---

- 9 Lesività da colpo d'arma da fuoco (munizionamento singolo o spezzato)

---

- 10 Asfissia

---

- 11 Violenza di genere

---

- 12 Lesività da energia elettrica o termica

---

- 13 Abuso di sostanze

---

## VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

### MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

- **Tirocinio Professionalizzante Malattie dell'Apparato Locomotore**  
Prova pratica di immobilizzazione di un arto fratturato.
- **Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna**  
Esame obiettivo dei principali apparati su pazienti reali.

### ESEMPI DI DOMANDE E/O ESERCIZI FREQUENTI

- **Tirocinio Professionalizzante Malattie dell'Apparato Locomotore**  
Che tipo di immobilizzazione è prevista per una frattura composta dell'epifisi distale del radio? Un gesso antibrachio-metacarpale.
  - **Tirocinio Professionalizzante Medicina Interna**  
Esame obiettivo del addome, ispezione, palpazione, percussione, auscultazione.  
  
Esame obiettivo del torace, ispezione, palpazione, percussione, auscultazione.
-