



---

## TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE - canale 2

5 CFU - 1° semestre

### Docenti titolari dell'insegnamento

**ANTONINO BELFIORE** - Modulo TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO  
- MED/13 - 1 CFU

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

**Edificio / Indirizzo:** Endocrinologia, c/o PO Garibaldi-Nesima, via Palermo 636, 95122 Catania

**Telefono:** 095 7598702

**Orario ricevimento:** lunedì e venerdì ore 13:00-15:00

**BRUNO SANTI CACOPARDO** - Modulo TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE INFETTIVE - MED/17  
- 1 CFU

**Email:** cacopard@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Palazzina H, P.O. Garibaldi Nesima

**Telefono:** 0957598650

**Orario ricevimento:** lun-ven, ore 11-12, salvo impegni assistenziali

**GAETANO BERTINO** - Modulo TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA - MED/12 - 1  
CFU

**Email:** gaetanobertinouinct@gmail.com

**Edificio / Indirizzo:** Policlinico, UOS di Epatologia, Padiglione n.4 piano 4

**Telefono:** 0953781573

**Orario ricevimento:** martedì, 12.30-13.30

**MASSIMO MOTTA** - Modulo TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MEDICINA INTERNA - MED/09 - 1 CFU

**Email:** mottam@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** via a. da messina 829 Azienda ospedaliera Cannizzaro

**Telefono:** 0957264727

**Orario ricevimento:** 12.30 13.30 (presso Medicina Interna)

**FRANCESCO SAVERIO LATTEI** - Modulo TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE -  
MED/18 - 1 CFU

**Email:** saverio.latteri@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** ospedale cannizzaro chirurgia generale

**Telefono:** 3357040627 0957263584

**Orario ricevimento:** previo appuntamento via email

---

### OBIETTIVI FORMATIVI

#### ▪ TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO

Lo studente frequenterà i reparti e gli ambulatori di Endocrinologia per acquisire competenze in ambito specialistico, imparando le peculiarità della visita e dell'approccio diagnostico e terapeutico

riferiti al paziente con problematiche endocrinologiche.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE INFETTIVE**

acquisire elementi diagnostici e gestionali nella diagnosi e nel trattamento delle principali malattie infettive

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA**

Lo studente frequenterà i reparti e gli ambulatori di Gastroenterologia per acquisire competenze in ambito specialistico, imparando le peculiarità della visita e dell'approccio diagnostico e terapeutico riferiti al paziente con problematiche gastroenterologiche.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE**

Lo studente frequenterà i reparti e gli ambulatori di Chirurgia Generale per approfondire le competenze in ambito chirurgico.

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

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO**

Frequenza reparti e ambulatori in affiancamento al personale medico.

Qualora l'insegnamento venisse impartito in modalità mista o a distanza potranno essere introdotte le necessarie variazioni rispetto a quanto dichiarato in precedenza, al fine di rispettare il programma previsto e riportato nel Syllabus.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE INFETTIVE**

tirocinio pratico

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA**

Frequenza reparti e ambulatori in affiancamento al personale medico.

Qualora l'insegnamento venisse impartito in modalità mista o a distanza potranno essere introdotte le necessarie variazioni rispetto a quanto dichiarato in precedenza, al fine di rispettare il programma previsto e riportato nel Syllabus.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE**

Frequenza reparti e ambulatori in affiancamento al personale medico.

Qualora l'insegnamento venisse impartito in modalità mista o a distanza potranno essere introdotte le necessarie variazioni rispetto a quanto dichiarato in precedenza, al fine di rispettare il programma previsto e riportato nel Syllabus.

## **PREREQUISITI RICHIESTI**

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO**

Corso di informazione obbligatorio, nulla osta sorveglianza sanitaria, vaccino anti-COVID19.  
Frequenza del Tirocinio di III anno.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE INFETTIVE**

secondo piano di studi del corso di Laurea

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA**

Corso di informazione obbligatorio, nulla osta sorveglianza sanitaria, vaccino anti-COVID19.  
Frequenza del Tirocinio di III anno.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE**

Corso di informazione obbligatorio, nulla osta sorveglianza sanitaria, vaccino anti-COVID19.  
Frequenza del Tirocinio di III anno.

---

## **FREQUENZA LEZIONI**

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO**

Obbligatoria.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE INFETTIVE**

obbligatoria

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA**

Obbligatoria

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE**

Obbligatoria

---

## **CONTENUTI DEL CORSO**

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO**

Il tirocinante dovrà acquisire le seguenti conoscenze e competenze:

- Sapere effettuare l'anamnesi del paziente con particolare riferimento alle problematiche endocrinologiche
- Conoscere i principali segni e sintomi delle patologie endocrinologiche
- Sapere formulare adeguate ipotesi diagnostiche e conoscere gli esami clinico-strumentali da effettuare per la valutazione della funzionalità delle principali ghiandole endocrine
- Conoscere le principali linee guida terapeutiche in riferimento alle patologie endocrinologiche e alle peculiarità del paziente
- Sapere come si gestisce un paziente con patologia endocrina multipla
- Conoscere le problematiche legate al sovrappeso e all'obesità, i principi di dietistica e di nutrizione clinica

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE INFETTIVE**

determinazione organomegalie in corso di malattie infettive

determinazione rumoti polmonari in corso di pneumopatie infettive

sintomi e segni neurologici in corso di meningite ed encefalite

interpretazione esami biomunorali e sierologici

## ▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA**

Il tirocinante dovrà acquisire le seguenti conoscenze e competenze:

- Sapere effettuare l'anamnesi del paziente con particolare riferimento alle problematiche gastroenterologiche
- Conoscere i principali segni e sintomi delle patologie dell'apparato gastroenterico, inclusa la diagnosi differenziale del dolore addominale
- Sapere formulare adeguate ipotesi diagnostiche e conoscere gli esami clinico-strumentali da effettuare per la valutazione del paziente con patologie dell'apparato gastroenterico
- Conoscere le principali linee guida terapeutiche in riferimento alle patologie dell'apparato gastroenterico e alle peculiarità del paziente
- Conoscere le indicazioni per le procedure endoscopiche e la preparazione del paziente

## ▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE**

Il tirocinante dovrà acquisire le seguenti conoscenze e competenze:

- Sapere compilare una cartella clinica in modo indipendente
- Sapere effettuare una diagnosi differenziale
- Sapere interpretare gli esami di laboratorio e strumentali
- Orientarsi nell'individuazione delle terapie essenziali
- Essere in grado di discutere dei casi clinici con il personale medico
- Sapere effettuare le medicazioni delle ferite e rimuovere i punti di sutura
- Assistere alle attività ambulatoriali e agli interventi chirurgici ambulatoriali e in sala operatoria

---

## **TESTI DI RIFERIMENTO**

### ▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO**

Materiale didattico fornito dai tutor.

### ▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE INFETTIVE**

Manuale di malattie infettive: Gaeta & Borgia

### ▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA**

Materiale didattico fornito dai tutor.

### ▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE**

Materiale didattico fornito dai tutor.

## **ALTRO MATERIALE DIDATTICO**

### ▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO**

Nessuno.

### ▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE INFETTIVE**

eventuali dispense fornite durante i tirocini

### ▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA**

Nessuno

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE**

Nessuno

---

## **PROGRAMMAZIONE DEL CORSO**

### **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO**

<b>Argomenti</b>	<b>Riferimenti testi</b>
1 Tirocinio pratico in reparto/ambulatorio per acquisire le specifiche professionalità nell'ambito del tirocinio di Endocrinologia e Malattie del Metabolismo	n/a

### **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE INFETTIVE**

<b>Argomenti</b>	<b>Riferimenti testi</b>
1 determinazione organomegalie in corso di malattie infettive	Manuale di Malattie Infettive
2 determinazione rumori polmonari in corso di pneumopatie infettive	Manuale di Malattie Infettive
3 sintomi e segni neurologici in corso di meningite ed encefalite	Manuale di Malattie Infettive
4 interpretazione esami biomunorali e sierologici	Manuale di Malattie Infettive

### **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA**

<b>Argomenti</b>	<b>Riferimenti testi</b>
1 Tirocinio pratico in reparto/ambulatorio per acquisire le specifiche professionalità nell'ambito del tirocinio di Gastroenterologia	

### **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE**

<b>Argomenti</b>	<b>Riferimenti testi</b>
1 Tirocinio pratico in reparto/ambulatorio per acquisire le specifiche professionalità nell'ambito del tirocinio di Chirurgia Generale	n/a

---

## **VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO**

### **MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO**

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO**

Verifica mediante interazione diretta con i tutor durante la frequenza del reparto.

La verifica dell'apprendimento potrà essere effettuata anche per via telematica, qualora le condizioni lo dovessero richiedere.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE INFETTIVE**

test pratico

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA**

Verifica mediante interazione diretta con i tutor durante la frequenza del reparto.

La verifica dell'apprendimento potrà essere effettuata anche per via telematica, qualora le condizioni lo dovessero richiedere.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE**

Verifica mediante interazione diretta con i tutor durante la frequenza del reparto.

La verifica dell'apprendimento potrà essere effettuata anche per via telematica, qualora le condizioni lo dovessero richiedere.

**ESEMPI DI DOMANDE E/O ESERCIZI FREQUENTI**

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE DEL SISTEMA ENDOCRINO**

Il tutor valuterà le competenze acquisite (sapere e sapere fare) dal tirocinante in relazione agli obiettivi previsti e compilerà la scheda di valutazione predisposta dalla Commissione Tirocini del CdL.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MALATTIE INFETTIVE**

palpazione fegato e milza

esame neurologico

sierologia delle malattie infettive

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE GASTROENTEROLOGIA**

Il tutor valuterà le competenze acquisite (sapere e sapere fare) dal tirocinante in relazione agli obiettivi previsti e compilerà la scheda di valutazione predisposta dalla Commissione Tirocini del CdL.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIRURGIA GENERALE**

Il tutor valuterà le competenze acquisite (sapere e sapere fare) dal tirocinante in relazione agli obiettivi previsti e compilerà la scheda di valutazione predisposta dalla Commissione Tirocini del CdL.

---