



TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE III ANNO - canale 3

6 CFU - 2° semestre

Docenti titolari dell'insegnamento

VALERIA CALVI - Modulo TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. CARDIOVASCOLARE - MED/11 - 2 CFU

Email: valcalvi@unict.it

Edificio / Indirizzo: Divisione di Cardiologia, ospedale Ferrarotto, Az. O.U. Policlinico V. Emanuele

Telefono: 095-7436206

Orario ricevimento: In base ad appuntamento richiesto via e-mail

NUNZIO CRIMI - Modulo TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. RESPIRATORIO - MED/10 - 1 CFU

Email: crimi@unict.it

Edificio / Indirizzo: Policlinico V.E. via S. Sofia, 78 - Edificio 4 - piano secondo

Telefono: 095/3781423 - 095/3781420

Orario ricevimento: da lunedì a venerdì dalle 9 alle 12

GIUSEPPE ALBERTO MARIA PALUMBO - Modulo TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. DEL SANGUE - MED/15 - 1 CFU

Email: ga.palumbo@tiscali.it

Edificio / Indirizzo: Edificio 8 - Via S. Sofia, 78 - 95123 Catania

Telefono: 095-3781960/87

Orario ricevimento: Lunedì ore 16-17

FRANCESCO CARDI' - Modulo TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIR. GENERALE - MED/18 - 1 CFU

Email: f.cardi@unict.it

Edificio / Indirizzo: Ed.1, VII Piano, St. 19 - Az.O.U.Policlinico-S.Marco.- Via S. Sofia, 84

Telefono: 095 3782202

Orario ricevimento: Lun. e Giov. ore 11.00-13.00 su appuntamento via mail.

FRANCESCO PURRELLO - Modulo TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MED. INTERNA - MED/09 - 1 CFU

Email: francesco.purrello@unict.it

Edificio / Indirizzo: PO Garibaldi Nesima, Medicina Interna

Telefono: 0957598402

Orario ricevimento: su appuntamento

OBIETTIVI FORMATIVI

▪ TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. CARDIOVASCOLARE

Lo studente frequenterà i reparti e gli ambulatori di Malattie dell'Apparato Cardiovascolare per acquisire le prime competenze specialistiche.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. RESPIRATORIO**

Lo studente frequenterà i reparti e gli ambulatori di Malattie dell'Apparato Respiratorio per acquisire le prime competenze specialistiche.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. DEL SANGUE**

Lo studente frequenterà i reparti e gli ambulatori di Ematologia per acquisire le prime competenze specialistiche.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIR. GENERALE**

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

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MED. INTERNA**

Lo studente frequenterà i reparti e gli ambulatori di Medicina Interna per approfondire le competenze in ambito internistico.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. CARDIOVASCOLARE**

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 MAL. APP. RESPIRATORIO**

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 MAL. DEL SANGUE**

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 CHIR. 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.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MED. INTERNA**

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 MAL. APP. CARDIOVASCOLARE**
Corso di informazione obbligatorio, nulla osta sorveglianza sanitaria, vaccino anti-COVID19.
Frequenza del Tirocinio di Semeiotica.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. RESPIRATORIO**
Corso di informazione obbligatorio, nulla osta sorveglianza sanitaria, vaccino anti-COVID19.
Frequenza del Tirocinio di Semeiotica.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. DEL SANGUE**
Corso di informazione obbligatorio, nulla osta sorveglianza sanitaria, vaccino anti-COVID19.
Frequenza del Tirocinio di Semeiotica.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIR. GENERALE**
Corso di informazione obbligatorio, nulla osta sorveglianza sanitaria, vaccino anti-COVID19.
Frequenza del Tirocinio di Semeiotica.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MED. INTERNA**
Corso di informazione obbligatorio, nulla osta sorveglianza sanitaria, vaccino anti-COVID19.
Frequenza del Tirocinio di Semeiotica.

FREQUENZA LEZIONI

- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. CARDIOVASCOLARE**
Obbligatoria.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. RESPIRATORIO**
Obbligatoria.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. DEL SANGUE**
Obbligatoria.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIR. GENERALE**
Obbligatoria.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MED. INTERNA**
Obbligatoria.

CONTENUTI DEL CORSO

- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. CARDIOVASCOLARE**
Il tirocinante dovrà acquisire le seguenti conoscenze e competenze:

- Sapere effettuare un'anamnesi specifica in ambito cardiologico
- Conoscere i principali fattori di rischio cardiovascolare
- Sapere come si effettua un esame obiettivo del cuore
- Conoscere i principi di funzionamento del defibrillatore e come si applica un apparecchio Holter
- Sapere come si effettua un esame elettrocardiografico
- Conoscere le sedi e i caratteri dei polsi
- Conoscere l'utilità delle principali metodiche diagnostiche per le malattie dell'apparato cardiovascolare

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. RESPIRATORIO**

Il tirocinante dovrà acquisire le seguenti conoscenze e competenze:

- Sapere effettuare un'anamnesi specifica in ambito pneumologico
- Conoscere i principali fattori di rischio per le malattie del polmone
- Sapere come si effettua un esame obiettivo del polmone
- Sapere come si effettua una spirometria
- Conoscere l'utilità delle principali metodiche diagnostiche per le malattie dell'apparato respiratorio

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. DEL SANGUE**

Il tirocinante dovrà acquisire le seguenti conoscenze e competenze:

- Sapere effettuare un esame clinico mirato al paziente ematologico
- Conoscere l'utilità dei principali esami di laboratorio per le malattie ematologiche

Nota: Il tirocinio in ematologia sarà erogato al VI anno in relazione alla modifica del piano di studio.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIR. GENERALE**

Il tirocinante dovrà acquisire le seguenti conoscenze e competenze:

- Essere in grado di discutere dei casi clinici con il personale medico
- Conoscere le principali procedure chirurgiche ed endoscopiche
- Sapere effettuare le medicazioni e conoscere i principi di posizionamento e rimozione dei punti di sutura
- Assistere alle attività ambulatoriali e agli interventi chirurgici ambulatoriali e in sala operatoria

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MED. INTERNA**

Il tirocinante dovrà acquisire le seguenti conoscenze e competenze:

- Essere in grado di discutere dei casi clinici con il personale medico
 - Sapere individuare le priorità diagnostiche e terapeutiche
 - Orientarsi nell'interpretazione degli esami di laboratorio e strumentali
 - Orientarsi nell'individuazione delle terapie essenziali
 - Assistere alle attività ambulatoriali e di reparto
-

TESTI DI RIFERIMENTO

- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. CARDIOVASCOLARE**
Materiale didattico fornito dai tutor.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. RESPIRATORIO**
Materiale didattico fornito dai tutor.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. DEL SANGUE**
n/a
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIR. GENERALE**
Materiale didattico fornito dai tutor.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MED. INTERNA**
Materiale didattico fornito dai tutor.

ALTRO MATERIALE DIDATTICO

- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. CARDIOVASCOLARE**
Nessuno.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. RESPIRATORIO**
Nessuno.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. DEL SANGUE**
n/a
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIR. GENERALE**
Nessuno.
- **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MED. INTERNA**
Nessuno.

PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. CARDIOVASCOLARE

Argomenti	Riferimenti testi
1	Il tirocinio professionalizzante prevede la frequenza in reparto con l'obiettivo di acquisire dimestichezza con anamnesi, esame obiettivo, indicazioni alla diagnostica non invasiva ed invasiva, ed al trattamento farmacologico ed interventistico delle patologia cardiovascolari

TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. RESPIRATORIO

Argomenti	Riferimenti testi
-----------	-------------------

- 1 Il corso intende far conoscere: I meccanismi di regolazione del sistema respiratorio La fisiopatologia delle principali malattie dell'apparato respiratorio I concetti fondamentali della regolazione respiratoria La fisiopatologia delle principali malattie respiratorie I più importanti test diagnostici in Pneumologia Una conoscenza clinica delle principali patologie respiratorie Cenni di terapia delle principali patologie dell'apparato respiratorio

TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. DEL SANGUE

Argomenti	Riferimenti testi
1 Tirocinio pratico in reparto/ambulatorio per acquisire le specifiche professionalità nell'ambito del tirocinio di Ematologia	n/a

TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CHIR. GENERALE

Argomenti	Riferimenti testi
1 Patologia benigna e maligna della mammella	
2 Ipertiroidismi	
3 Neoplasie della tiroide	
4 Patologia funzionale dell'esofago	
5 Neoplasie dello stomaco	
6 Neoplasie del colon-retto	
7 Patologia benigna del canale anale	
8 Litiasi biliare	
9 Ittero ostruttivo	
10 Neoplasie del fegato e delle vie biliari	
11 Neoplasie del pancreas	
12 Pancreatite acuta e cronica	
13 Malattia diverticolare e sue complicanze	
14 Occlusione intestinale	
15 Attività guidata in ambulatorio di chirurgia	
16 Attività guidata nel reparto di chirurgia	

TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MED. INTERNA

Argomenti	Riferimenti testi
------------------	--------------------------

1 Tirocinio pratico in reparto/ambulatorio per acquisire le specifiche professionalità nell'ambito del tirocinio di medicina interna

N.A.

VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

▪ TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MAL. APP. CARDIOVASCOLARE

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 MAL. APP. RESPIRATORIO

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 MAL. DEL SANGUE

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 CHIR. 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.

▪ TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MED. INTERNA

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 MAL. APP. CARDIOVASCOLARE

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 MAL. APP. RESPIRATORIO

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 MAL. DEL SANGUE

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 CHIR. 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.

▪ **TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE MED. INTERNA**

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.
