

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA**  
**SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA**  
**DIRETTORE PROF. M. VECCHIO**

ANNO ACCADEMICO 2021-2022 (VALIDO PER A.A. 2020-2021)

ATTIVITA' DIDATTICA

**II anno**

- Medicina Fisica e Riabilitativa (**Riabilitazione cardiologica, vascolare e linfatica**).
  - Prof. R. Torrisi (docente a contratto ) (CFU: 2)

Arteriosclerosi degli arti inferiori con claudicatio intermittens : presa in carico mediante interventi valutativi della autonomia deambulatoria e trattati con l'utilizzo di innovative metodologie di rieducazione funzionale al cammino e rieducazione cardio-circolatoria, nonché interventi educativi orientati prevalentemente a modificare lo stile di vita;

Insufficienza venosa e ulcere venose degli arti inferiori approcciati mediante interventi valutativi sul circolo venoso ed arterioso, medicazioni avanzate, terapia specifica e rieducazione a scopo preventivo di aggravamenti e/o recidive;

Linfedema congenito od acquisito, compresi i gravi edemi degli arti che conseguono ai vari interventi chirurgici e radianti per neoplasie maligne prese in carico con un approccio omnicomprensivo multidisciplinare che prevede interventi specifici (linfodrenaggio manuale e strumentale, bendaggi linfo-compressivi, educazione alimentare).

**TESTI DI RIFERIMENTO**

Da concordare con il docente

- Medicina Fisica e Riabilitazione (**Riabilitazione del paziente ustionato**).
  - Prof. C. Castronuovo (docente a contratto) CFU: 1

Ustioni. Valutazione. Classificazione delle ustioni. Cause di ustione. Diagramma dell'ustione. Cambiamenti patologici. Aspetti psicologici. Dolore e sindrome algoneurodistrofica: approccio multimodale al trattamento.

**TESTI DI RIFERIMENTO**

Da concordare con il docente

- **Medicina Fisica e Riabilitativa - Metodiche speciali in riabilitazione Neurologica -**
- **Prof. M. Vecchio CFU: 3**
  - Distonie Focali e trattamento con tossina botulinica
  - Scale di Valutazione della Spasticità
  - Autoriabilitazione guidata nella paresi spastica
  - Riabilitazione M. Parkinson e parkinsonismi atipici
  - Riabilitazione S.M.

#### **TESTI DI RIFERIMENTO**

Da concordare con il docente

- **Medicina Fisica e Riabilitativa - Riabilitazione oncologica -**
- **Prof. G. L. Mauro CFU: 2**
  - Metabolismo osseo
  - Riabilitazione K carcinoma mammario e prostatico
  - Neurotossicità da chemioterapia
  - Cachessia, sarcopenia, dinamenia paraneoplastica

#### **TESTI DI RIFERIMENTO**

Da concordare con il docente

- **Medicina Fisica e Riabilitativa - Metodologia e tecnica delle infiltrazioni-**
- **Prof. C. Mariconda (docente a contratto) CFU: 2**
  - Terapia infiltrativa articolare e dei tessuti molli
  - Farmaci nella terapia infiltrativa locale (corticosteroidi, acido ialuronico)
  - Radiofrequenza e neuromodulazione
  - Utilizzo del PRP
  - Tecniche di infiltrazione della spalla, del ginocchio, della caviglia, dell'anca e delle piccole articolazioni
  - Tecniche di infiltrazione nella sindrome del tunnel carpale
  - Tecniche di infiltrazione M. di De quervain
  - Tecniche di infiltrazione della rizoartrosi
  - Tecniche infiltrazioni ambulatoriali apofisite e faccette articolari

#### **TESTI DI RIFERIMENTO**

Da concordare con il docente

- Medicina Fisica e Riabilitativa - Riabilitazione neuropsicologica
- Prof. Gulisano Mariangela (docente a contratto) CFU: 2
  - *Le basi neurobiologiche del recupero dopo danno cerebrale - la riabilitazione dell'afasia*
    - la riabilitazione dei disturbi di lettura, scrittura e calcolo
    - *la riabilitazione dei disturbi dell'attenzione*
    - *la riabilitazione dei disturbi della memoria*
    - *la riabilitazione delle aprassie*
    - *la riabilitazione dei disturbi spaziali*
    - *la riabilitazione dell'eminattenzione spaziale*
    - *la riabilitazione dei disturbi del comportamento consequenti a lesioni cerebrali - la riabilitazione neuropsicologica dei traumatizzati cranici*
    - *la riabilitazione cognitiva nella malattia di Alzheimer*

#### TESTI DI RIFERIMENTO

Da concordare con il docente

- Medicina Fisica e Riabilitativa - Riabilitazione Reumatologica
- Prof. M. Vecchio CFU: 2
  - Entesiti
  - Neuropatie periferiche in corso di connettivopatie
  - LES
  - Connettivopatie
  - Artrite reumatoide
  - Spondilite anchilosante
  - Sindrome di Sjogren
  - Sarcopenia
  - Fibromialgia
  - Miopatie
  - Vasculiti

#### TESTI DI RIFERIMENTO

Da concordare con il docente

**Tronco comune obbligatorio:** Medicina interna (5 CFU); Anestesiologia (5 CFU)

**Attestazioni obbligatorio:** attestazioni di frequenza con specifica delle attività svolte (firmato dai responsabili delle strutture o dal tutor) in seguito a frequenza nella sede centrale, nelle strutture in rete formativa e nelle strutture in convenzione fuori rete formativa