

Denominazione del tirocinio:

TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE A LIBERA SCELTA DELLO STUDENTE – FISILOGIA – II ANNO

Codice del tirocinio: **MED3495 – 2 CFU**

Presidio ospedaliero: **Tirocinio svolto in modalità on line**

Struttura sanitaria **Tirocinio svolto in modalità on line**

Periodo di frequenza **dal 15 febbraio 2021 al 31 maggio 2021** A.A. **2019/2020** (**recupero**)

DIARIO GIORNALIERO DELLE ATTIVITA' SVOLTE

ARGOMENTO DELL'ATTIVITÀ DI TIROCINIO	DATA	ORE DALLE.....ALLE.....	FIRMA PER ESTESO DEL TUTORE / DOCENTE
Tirocinio di Fisiologia svolto su piattaforma Moodle	Indicare la data in cui si è iniziato il Tirocinio su Moodle		
Consegna compito del Tirocinio di fisiologia svolto su piattaforma Moodle	Indicare la data di consegna del compito		Riportare la seguente dicitura: "Valutazione del docente acquisita d'ufficio"

ATTIVITA' ED OBIETTIVI

Il tirocinio di Fisiologia si pone come obiettivo di istruire lo studente su tecniche di valutazione di alcuni parametri di funzionalità del sistema cardiovascolare. In particolare:

- A. misura della pressione arteriosa con metodo incruento

- B. registrazione dell'ECG sul piano frontale mediante registrazioni bipolare ed unipolari
- C. misura della velocità del polso arterioso.
- A. La misura della pressione arteriosa verrà effettuata con il metodo riva-Rocci a livello dell'arteria brachiale. Lo studente dovrà valutare la pressione sistolica e diastolica ed a calcolare la pressione media. saranno evidenziate e discusse eventuali variazioni dei valori pressori dovute a diverse posizioni del bracciale in relazione a piano di indifferenza ortostatico ed in considerazione della fase inspiratoria ed espiratoria.
- B. Verrà spiegata la disposizione degli elettrodi sia nella registrazione bipolare che unipolare, verrà data dimostrazione della necessità di una standardizzazione della posizione degli elettrodi . verrà data dimostrazione della differenza tra il tracciato registrato agli arti con la tecnica di Goldberger e quello registrato con la tecnica di Wilson. Lo studente dovrà valutare l'asse elettrico cardiaco medio impiegando sia tracciati eseguiti sul momento che tracciati ottenuti da reperti ospedalieri. Lo studente dovrà valutare tracciati mostranti semplici alterazioni del ritmo cardiaco.
- C. Verrà data dimostrazione pratica della misura della velocità di propagazione dell'onda di polso utilizzando una metodologia di registrazione digitalizzata del polso di volume. Dopo la misura della velocità dell'onda sfigmica lo studente dovrà valutare il modulo di elastanza volumetrica del distretto arterioso considerato e discutere su come modifiche dell'elasticità volumetrica possa incidere sulla modifica della forma dell'onda sfigmica.

QUESTIONARIO DI VALUTAZIONE DA PARTE DEL RESPONSABILE DI STRUTTURA

- Misura della pressione arteriosa con metodo incruento
 - INSUFFICIENTE
 - SUFFICIENTE
 - BUONA
 - OTTIMA
- Registrazione dell'ECG sul piano frontale mediante registrazioni bipolare ed unipolari
 - INSUFFICIENTE
 - SUFFICIENTE
 - BUONA
 - OTTIMA
- Misura della velocità del polso arterioso
 - INSUFFICIENTE
 - SUFFICIENTE
 - BUONA
 - OTTIMA

QUESTIONARIO DI VALUTAZIONE DA PARTE DELLO STUDENTE

Come valuto il tirocinio:

.....

...

.....

...

.....

...

.....

....

Parte
da non
compilare

**VISTO E TIMBRO DEL RESPONSABILE DI
STRUTTURA**

Giudizio relativo al periodo

<input type="checkbox"/>	IDONEO	<input type="checkbox"/>	NON IDONEO
--------------------------	--------	--------------------------	------------

Prof.ssa Claudia Penna

Prof. Pasquale Pagliaro

.....
(scrivere in stampatello)

Riportare la seguente dicitura:

**"Valutazione del docente acquisita
d'ufficio"**

Firma

.....