STUDENTE COGNOME E NOME

LABORATORIO RELATIVO ALLA RILEVAZIONE DEL POLSO (SKILL N.8)

OBIETTIVI: Lo studente al termine del laboratorio deve essere in grado di:

- 1. Individuare il range fisiologico relativamente alle qualità del polso: frequenza, ritmo, ampiezza, e valutare quando occorre darne tempestiva comunicazione;
- 2. Individuare i punti di repere anatomici relativi alle diverse sedi;
- 3. Eseguire in sicurezza la procedura entro il tempo previsto di 5 minuti.

	FASI E SEQUENZA OPERATIVA	eseguito	non eseguito/ eseguito non correttamente
	Identificare e informare la persona assistita		
ACCERTAMENTO	Ricevere il consenso alla procedura		
	Identificare gli elementi che possono modificare i valori: patologie, assunzione di farmaci, attività fisica, età, fumo, cambiamenti posturali, emorragia, dolore, febbre, stato emotivo		
	Accertare la presenza di segni e sintomi di alterazioni cardiovascolari quali dispnea, dolore toracico, palpitazioni, sincope, edema, cianosi		
	Valutare le precedenti misurazioni, se disponibili		
	Invitare la persona a rimanere a riposo per almeno 5 minuti prima della rilevazione		
	Individuare la sede appropriata per la misurazione		
PREPARAZIONE DELL'AMBIENTE E DEL MATERIALE	Garantire la privacy		
	Predisporre orologio con lancetta contasecondi		
SICUREZZA ASSISTITO- OPERATORE	Eseguire l'igiene delle mani		
	Utilizzare i DPI, se necessario		
	Aiutare la persona ad assumere una posizione confortevole a seconda della sede di rilevazone del polso: temporale, carotideo, brachiale, radiale, femorale, popliteo, tibiale posteriore, dorsale pedidio; il polso apicale si rileva con il fonendoscopio		
ESECUZIONE	Esercitare con il dito indice e medio (ed eventualmente l'anulare) una leggera pressione per localizzare l'area di rilevazione		
	Praticare una palpazione più profonda per determinare: - frequenza - ritmo - ampiezza/qualità della pulsazione (assente, filiforme, debole, ampio, forte)		
	Contare il numero delle pulsazioni per 15, 30 o 60 secondi e moltiplicarlo di conseguenza per 4 o per 2 per ottenere i battiti/minuto (frequenza); in caso di prima rilevazione e ritmo irregolare contare le pulsazioni per 60 secondi		
	Considerare il il battito iniziale come zero		
	Valutare se i valori rilevati sono congruenti ai range di riferimento riportati in letteratura		
FASE FINALE	Eseguire l'igiene delle mani		
	Registrare l'avvenuta procedura contestualmente ai valori e alle caratteristiche del polso, confrontandoli con i dati precedenti; comunicare eventuali anomalie		

CRITERI CHE CONCORRONO ALLA VALUTAZIONE COMPLESSIVA

- 1) lo studente deve aver rispettato gli elementi ritenuti indispensabili per la sicurezza dell'assistito, dell'operatore, dell'ambiente e il corretto utilizzo del materiale;
- 2) linguaggio scientifico appropriato;
- 3) capacità di motivare le azioni;
- 4) aderenza alle fasi procedurali della procedura;
- 5) abilità manuale;
- 6) rispetto dei tempi previsti.

CERTIFICAZIONE SI	NO
firma Studente	firma Tutore/Guida di Laboratorio
valutazione	data

Bibliografia