

4° Questionario di auto-valutazione di NEUROANATOMIA

ANATOMIA MACROSCOPICA DEL TRONCO CEREBRALE

- Elencare le porzioni che compongono il tronco cerebrale, specificarne la derivazione embriologica e descriverne la localizzazione.
- Descrivere la superficie ventrale del tronco cerebrale e specificare in che posizione si trovano i nervi cranici che da essa emergono.
- Descrivere la superficie dorsale del tronco cerebrale e specificare in che posizione si trovano i nervi cranici che da essa emergono.

STRUTTURA DEL TRONCO CEREBRALE

- Elencare, in generale, che cosa è contenuto nel tronco cerebrale, per quanto attiene sia la sostanza grigia che la sostanza bianca.
- Elencare i principali nuclei (o colonnine grigie) che si trovano nella sostanza grigia del tronco cerebrale.
- Quanti e quali sono i principali fasci della sostanza bianca che si trovano nel tronco cerebrale?
- Descrivere sommariamente l'organizzazione e le connessioni della formazione reticolare ed elencare le principali funzioni in cui essa è coinvolta.
- Disegnare per ogni porzione del tronco cerebrale (bulbo, ponte e mesencefalo) due sezioni trasversali (una inferiore ed una superiore) e collocarvi i principali nuclei (o colonnine grigie) e fasci in esse presenti.

NERVI CRANICI

- Elencare e nominare i nervi cranici.
- Del I paio di nervi cranici specificare: composizione, origine reale, origine apparente, decorso e territorio di innervazione.
- Del II paio di nervi cranici specificare: composizione, origine reale, origine apparente, decorso e territorio di innervazione.
- Del III paio di nervi cranici specificare: composizione, origine reale, origine apparente, decorso e territorio di innervazione.
- Del IV paio di nervi cranici specificare: composizione, origine reale, origine apparente, decorso e territorio di innervazione.
- Del V paio di nervi cranici specificare: composizione, origine reale, origine apparente; specificare inoltre, per ciascuna delle tre branche, il decorso, le principali ramificazioni e i rispettivi territori di innervazione.
- Del VI paio di nervi cranici specificare: composizione, origine reale, origine apparente e territorio di innervazione.
- Del VII paio di nervi cranici specificare: composizione, origine reale, origine apparente, decorso e territorio di innervazione.
- Del nervo VII bis specificare: composizione, origine reale, origine apparente, decorso e territorio di innervazione.
- Dell'VIII paio di nervi cranici specificare, per ciascuna delle sue componenti: la composizione, l'origine reale, l'origine apparente, il decorso e il rispettivo territorio di innervazione.
- Del IX paio di nervi cranici specificare: composizione, origine reale, origine apparente, decorso e territorio di innervazione.
- Del X paio di nervi cranici specificare: composizione, origine reale, origine apparente, decorso e territorio di innervazione.
- Dell'XI paio di nervi cranici specificare: composizione, origine reale, origine apparente, decorso e territorio di innervazione.
- Del XII paio di nervi cranici specificare: composizione, origine reale, origine apparente, decorso e territorio di innervazione.