

LEZIONI DI NEUROLOGIA SCIENZE MOTORIE

Docente: prof Giuseppe Sancesario

Introduzione al corso

-Citologia e istologia del tessuto muscolare (pp 12-18)

-Anatomia macroscopica degli emisferi cerebrali: lobi, gangli della base, talamo e capsula interna (pp 49-64)

-Citologia e istologia del tessuto nervoso (pp 20-28)

-Anatomia macroscopica del tronco encefalo, cervelletto e midollo spinale (pp 66-79)

-Nervi cranici con particolare riguardo al nervo vago; nervo frenico e respirazione; sistema nervoso autonomo (pp 80-95)

-Nervi arto superiore (pp 150-160), Movimenti della spalla e dell'arto superiore (pp 102-149)

- Nervi arto inferiore (191-201)

-Sostegno e propulsione: funzioni arto inferiore I (pp 162-188)

-Coordinazione occhio-mano

-Deambulazione, corsa e automatismo spinale (pp 201-204)

-Postura e respirazione (pp 207-229)

-Sensazione, attività muscolare ed esecuzione motoria (231-258)

-Integrazione delle afferente ed esecuzione motoria (260-276)