

NERVO ACCESSORIO XI

COMPONENTE MOTRICE SOMATICA

Varie radicole da c1 a c5 → foro occipitale → fossa cranica posteriore → foro giugulare → m. sternocleidomastoideo → emerge da ½ margine posteriore m. → **m. trapezio**

Riceve afferenze propriocettive

- **porzione spinale** (*da bulbo caudale a C1-C6*) → [I] **Nucleo accessorio spinale** → **nervo accessorio spinale:**
 - muscoli omolaterali:
 - sterno – cleido – mastoideo
 - trapezio
- **porzione encefalica** (porzione caudale nucleo ambiguo e porzione caudale dorsale) → m.i.
 - palato molle
 - adduttori corde vocali
 - tiro - aritenoideo
 - crico - aritenoideo laterale

Afferenze:

- fibre corticonucleari