**DISCIPLINA RCG 1036 - ANATOMIA TOPOGRÁFICA APLICADA À FISIOTERAPIA - 2018**

**TÓPICOS TEÓRICOS**

**ASSUNTO 12**

**NERVOS DO PESCOÇO: NERVOS CRANIANOS NO PESCOÇO**

Tem trajeto no pescoço apenas os nervos glossofaríngeo (IX), vago (X), acessório (XI) e hipoglosso (XII) e o ramo cervical do nervo facial (VII).

**N. vago (X):** também tem origem aparente no crânio pelo forame jugular e contém fibras sensitivas e motoras para as vísceras cervicais, além de fibras parassimpáticas para as mesmas vísceras. Emitem os seguintes ramos cervicais: nn. laríngeos superiores e o n. laríngeo recorrente direito (contornando a a. subclávia).

**N. acessório (XI):** saindo do forame jugular possui um ramo interno ou bulbar que segue as fibras vagais para a faringe e laringe, exclusivamente para inervação motora e um ramo externo ou espinhal que tem origem dos primeiros nervos espinhais cervicais e passando pelo forame magno se une ao ramo interno no interior da cavidade craniana, para então sair pelo forame jugular. O ramo externo se distribui no assoalho do trígono posterior do pescoço para os mm. esternocleidomastóideo e trapézio.

**N. hipoglosso (XII):** deixa o canal do hipoglosso e se dirige para os mm. intrínsecos e extrínsecos da língua. É exclusivamente motor.