

MP1109 - Povrchové obličejové nervy + příušní žláza

Objednávací kód: **4003.MP1109**



Cena bez DPH

1.744,00 Eur

Cena s DPH

2.092,80 Eur

Parametre

Množstevná jednotka

ks

Tento 3D model predstavuje povrchovú anatómiu tváre a hlavy a dopĺňa povrchovú tvárovú anatómiu nášho modelu HW 44 rozšírenejšou disekciou cez pokožku hlavy a tylové oblasti.

Povrchové neurovaskulárne a svalové štruktúry v tvári do značnej miery odrážajú štruktúry popísané vo vzťahu k našej vzorke HW 44 (pozri

popis), hoci terminálne vetvy lícneho nervu (CNVII) možno z veľkej časti sledovať v dlhšom priebehu od príušnej žľazy a sval kožný bol zachovaný povrchovo vzhľadom k dolnej čeľusti a preťahuje sa smerom ku krku.

Na rozdiel od vzorky HW 44 má tento model rozsiahlejšiu povrchovú disekciu pod vonkajším uchom a cez zadnú časť pokožky hlavy a tylovú oblasť. Vďaka tomu je možný širší pohľad na neurovaskulárnu distribúciu supraorbitálnych a supratrochleárných nervov a tepien povrchovou spánkovou tepnou. Pod uchom bola odhalená retromandibulárna žila so vzostupnými vláknami nervus auricularis magnus na jeho povrchu (a ďalšími vetvami tohto nervu na povrchu zdvíhača hlavy). Na zadnom okraji zdvíhača hlavy je zachovaný nervus occipitalis minor v blízkosti výstupu a vzostupu okcipitálnej tepny a žily pri trapézovom svale smerom k zadnej časti kože hlavy. Vonkajšie ucho obklopujú vlákna horného a zadného svalu ušnice. V blízkosti okraja disekčného okienka v zadnej časti možno pozorovať hlboké vlákna tylového svalu integrované do svalu na klenbe lebečnej (musculus occipitofrontalis).