

**MP1109 - Povrchové obličejové nervy  
+ příušní žláza**  
Objednací kód: **4003.MP1109**



Cena bez DPH

43.580,00 Kč

Cena s DPH

52.731,80 Kč

Parametry

Množstevní jednotka

ks

Tento 3D model představuje povrchovou anatomii obličeje a hlavy a doplňuje povrchovou obličejovou anatomii našeho modelu HW 44 rozšířenější disekcí přes pokožku hlavy a týlní oblasti.

Povrchové neurovaskulární a svalové struktury v obličeji do značné míry odrážejí struktury popsané ve vztahu k našemu vzorku HW 44 (viz popis), ačkoli terminální větve lícního nervu (CNVII) lze z velké části sledovat v delším průběhu od příušní žlázy a sval kožní byl zachován povrchově vzhledem k dolní čelisti a protahuje se směrem ke krku.

Na rozdíl od vzorku HW 44 má tento model rozsáhlejší povrchovou disekci pod zevním uchem a přes zadní část pokožky hlavy a okcipitální oblast. Díky tomu je možný širší pohled na neurovaskulární distribuci supraorbitálních a supratrochleárních nervů a tepen povrchovou spánkovou tepnou. Pod uchem byla odhalena retromandibulární žíla se vzestupnými vlákny nervus auricularis magnus na jeho povrchu (a dalšími větvemi tohoto nervu na povrchu zdvihače hlavy). Na zadním okraji zdvihače hlavy je zachován nervus occipitalis minor v blízkosti výstupu a vzestupu okcipitální tepny a žíly u trapézového svalu směrem k zadní části kůže hlavy. Zevní ucho obklopují vlákna horního a zadního svalu ušního boltce. V blízkosti okraje disekčního okénka v zadní části lze pozorovat hluboká vlákna svalu týlního integrovaná do svalu na klenbě lební (musculus occipitofrontalis).