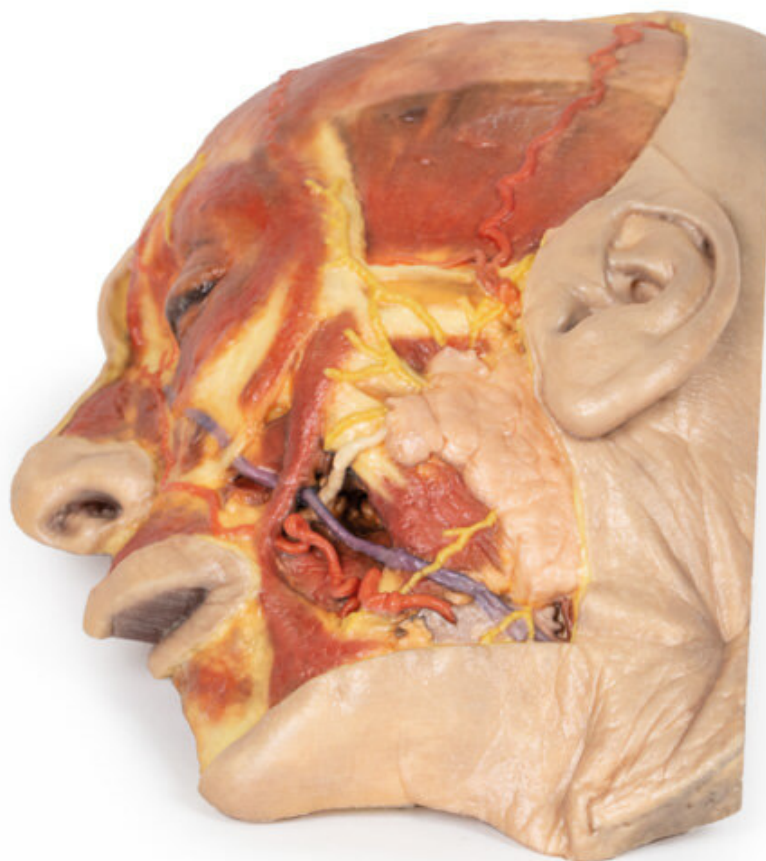


MP1108 - Povrch obličeje
Objednací kód: **4003.MP1108**



Cena bez DPH

33.270,00 Kč

Cena s DPH

40.256,70 Kč

Tento 3D model představuje povrchovou disekci levé části obličeje před uchem s falešným zbarvením zvýrazňujícím řadu neurovaskulárních struktur vedle povrchových mimických svalů. Doplnuje rozšířenější povrchovou disekci obličeje a laterální části hlavy prezentovanou v našem modelu HW 45. Oblasti, na kterých nebyla provedena disekce, byly na modelu digitálně odstraněny.

Počínaje těsně před uchem, otevřené okénko disekce odhalilo příušní žlázu a související kanál přenášející přední část do ústní dutiny. Z okrajů příušní žlázy vycházejí terminální větve lícního nervu (CN VII), včetně krčního, mandibulárního, bukálního, zygomatického a temporálního. Cervikální a mandibulární větve na spodní části vyříznutého okénka lze pozorovat, jak jsou zkosené směrem dolů a procházejí povrchově ve vztahu k obličejové žíle (která stoupá směrem ke středovému očnímu koutku). Mandibulární větve prochází hluboko do obličejové tepny, která prochází paralelně s obličejovou žilou. Sledováním trasy těchto cév z mandibuly směrem k nazálním a očním oblastem máte k dispozici také něco jako kontrolní seznam povrchových a hlubokých svalů, které byly zvýrazněny, od hlubokého žvýkacího svalu po příušní přes depressor anguli oris, depressor labii inferioris, zygomaticus major a minor, orbicularis oris, nasalis a levator labii superioris alaeque, procerus a orbicularis oculi.

Podél horního okraje příušní žlázy vystupuje báze nervus auriculotemporalis a povrchová temporální tepna dopředu k uchu a spočívá na částečně vypreparované temporální fascii pro odhalení části spánkového svalu. Supraorbitální nerv a supraorbitální a supratrochleární tepna, které směřují dopředu přes očníci, byly zvýrazněny, a vystupují na epikraniální aponeuróze. V této vrstvě může být hlubší čelní sval vnímán jako tmavší stín ve vrstvě.