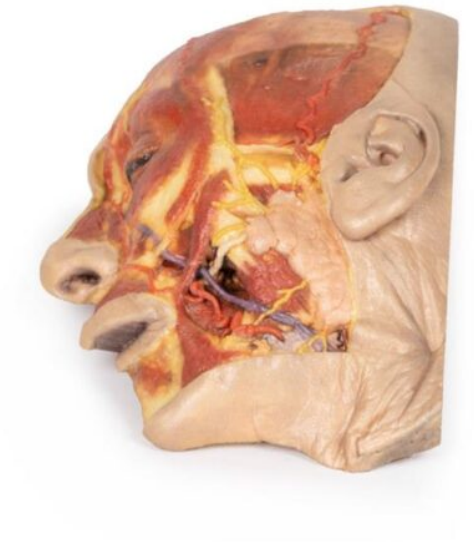


MODELO DE CARA SUPERFICIAL

SKU: MF-1008
Categorías: Modelos Anatómicos, Modelos Anatómicos 3D, Órganos Sanos

Copyright © 2021 Medical Factory

GALERÍA DE IMÁGENES





Copyright © 2021 Medical Factory

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este modelo 3D presenta una disección superficial de una cara izquierda anterior a la oreja con coloración falsa que destaca una serie de estructuras neurovasculares junto a los músculos superficiales de la expresión facial. Las regiones no diseccionadas del modelo se han eliminado digitalmente.

Comenzando justo por delante de la oreja, la ventana de disección abierta ha expuesto la glándula parótida y el conducto asociado que transmite hacia la cavidad oral. De los márgenes de la glándula parótida salen ramas terminales del nervio facial (CN VII), que incluyen el cervical, mandibular, bucal, cigomático y temporal. Las ramas cervical y mandibular en la parte inferior de la ventana de disección se pueden ver inclinadas hacia abajo y pasando superficialmente en relación con la vena facial (que asciende hacia el canto interno del ojo). La rama mandibular pasa justo por debajo de la arteria facial, que discurre paralela a la vena facial. El seguimiento de la ruta de estos vasos desde la mandíbula hacia las regiones nasal y orbitaria también proporciona una lista de verificación de los músculos superficiales y profundos que se han destacado, desde el masetero profundo hasta la parótida pasando por el depresor anguli oris, depresor labii inferioris, el zygomaticus major. y menor, el orbicularis oris, el nasalis y levator labii superioris alaeque, el procerus y el orbicularis oculi.

A lo largo del margen superior de la glándula parótida, la base del nervio auriculotemporal y la arteria temporal superficial ascienden por delante de la oreja y descansan sobre una fascia temporal parcialmente disecada para exponer parte del músculo temporal. Moviéndose anteriormente sobre la órbita, el nervio supraorbitario y las arterias supraorbitaria y supratroclear se han resaltado y ascienden sobre la aponeurosis epicraneal. Dentro de esa capa, el músculo frontal más profundo se puede apreciar como una sombra más oscura dentro de la capa. el nervio supraorbitario y las arterias supraorbitaria y supratroclear se han destacado y ascienden sobre la aponeurosis epicraneal. Dentro de esa capa, el músculo frontal más profundo se puede apreciar como una sombra más oscura dentro de la capa. el nervio supraorbitario y las arterias supraorbitaria y supratroclear se han destacado y ascienden sobre la aponeurosis epicraneal. Dentro de esa capa, el músculo frontal más profundo se puede apreciar como una sombra más oscura dentro de la capa.

Copyright © 2021 Medical Factory