

MP1630 - Vedľajšie nosové dutiny

Objednávací kód: 4003.MP1630



Cena bez DPH

497,00 Eur

Cena s DPH

596,40 Eur

Parametre

Množstevná jednotka

ks

Tento unikátny model bol vytvorený z údajov v durálnej lebke. Údaje boli nadobudnuté z CT a segmentácie vnútorných priestorov. Časť lebky bola zachovaná, ale pre odhalenie vedľajších dutín nosných boli niektoré časti odstránené. Párové predné dutiny, s čiastočne rozdelenou pravou dutinou, sú sfarbené modro. Ľavá dutina je naľavo čiastočne obklopená čelovou kosťou.

Pravá strana je kompletne odkrytá a zobrazuje frontonazálnu dutinu a tzv. lievik strednej dráhy nosnej dutiny. Fialovo sfarbené čuchové dutiny alebo vzduchové komory sú zobrazené iba na ľavej strane. Model obsahuje stredovú stenu očnice zloženú z pars orbitalis čuchovej kosti. Čelustná dutina (zelená) naľavo bola čiastočne odhalená a čiastočne ponechaná vnútri čeľuste. Je jasne vidieť, prečo je táto dutina dôležitým spodným spojením očnice. Otvor čelustnej dutiny do postrannej steny nosa je ťažko rozoznateľný ako malá zelená škvrnka v strednom zvukovode. Ľavá dutina klinovej kosti (ružová) sa nachádza vo vnútri klinovej kosti, ktorá bola digitálne čiastočne odstránená. Avšak výtlak krčnice je rozoznateľný.