



SIMULATORE TRANSCRANICO



DESCRIZIONE

Simulatore avanzato per approccio transcranico.

Cranio umano con tutti i punti craniometrici, fessure e canali in scala 1:1 da una vera scansione TC umana con proprietà di perforazione simili all'osso umano.

Include la pelle, la dura madre intracranica, la falce, il tentorio, i seni venosi e tutti i nervi cranici, le arterie, nonché il cervello, il cervelletto e il tronco encefalico.

Patologia: meningioma del solco olfattivo, meningioma dell'ala sfenoidale, meningioma parafalcino, schwannoma del trigemino e schwannoma vestibolare. Tutti estratti da casi reali e comprese le immagini DICOM per la pianificazione preoperatoria.

I modelli anatomici e i simulatori chirurgici sono prodotti con materiali simili ai tessuti biologici craniali e spinali e sono completamente compatibili con impianti chirurgici e dispositivi intraoperatori, rendendoli ideali non solo per studenti di medicina, ma anche per chirurghi in formazione e aziende mediche.

