

Simulátor - Endoskopická endonazální chirurgie



Popis

Endoskopický endonazální simulátor

Pokročilý simulátor endoskopické transfenoidální chirurgie.

Lidská lebka se všemi kranio-metrickými body, trhlinami a kanály. Lebka zhotovena v měřítku 1:1 ze skutečného CT skenu lidské lebky, s podobnými vlastnostmi pro vrtání jako je lidská kost. Obsahuje kůži, nosní sliznici, skořepiny, přepážku a také podrobnou intrasfenoidální anatomii.

Vnitřek lebky je pokryt tvrdou plenou a obsahuje všechny kranio-ální nervy, intrakraniální tepny, stejně jako mozek, mozeček a mozkový kmen. Patologie obsahuje:

adenom hypofýzy a meningiom planum sphenoidale extrahovaný ze skutečných případů a včetně snímků DICOM pro předoperační plánování.