Obratle s vyhřezlou plot. a degenerací obratlů – 3B Smart Anatomy









Popis obrazení degenerační změny obratlů a meziobratlových plotének v různých stupních, obratle a meziobratlové ploténky jsou rozebíratelné, na stojanu. Na základě původního odlitku lidské bederní páteře jsou přesně zobrazeny i ty nejjemnější kostní struktury. Zobrazení od vrchu dolů: • Meziobratlová ploténka ve zdravém stavu • Bederní obratel (L1) bez degenerativních změn • Meziobratlová ploténka s protruzí • Bederní obratel (L2) se začínajícími degenerativními změnami • Meziobratlová ploténka s mediálním výhřezem • Bederní obratel (L3) s pokročilými degenerativními změnami • Meziobratlová ploténka s intraforaminálním výhřezem vpravo • Bederní obratel (L4) se silnými degenerativními změnami a kostním zúžením levého meziobratlového otvoru • Extrémně zúžená meziobratlová ploténka • Bederní obratel (L5) se silnými

degenerativními změnami a kost. zúžení levého intervertebrálního foramina s tlakem na kořen míšního nervu L5 vlevo. Model lze rozložit na obratle a meziobratlové ploténky. Dodáváno na podstavci Každý originální 3B Scientific® Anatomy Model vám poskytuje přímý přístup ke svému digitálnímu dvojčeti na vašem smartphonu, tabletu nebo stolním zařízení. Užijte si používání exkluzivního obsahu virtuální anatomie s následujícími funkcemi: – Volně otáčejte digitálním modelem a přibližujte a oddalujte – Zobrazení aktivních bodů a jejich anatomických struktur – Funkce rozšířené reality (AR) spustí váš model virtuální anatomie – Funkce Anatomy Quiz pro testování a zlepšování vašich anatomických znalostí s okamžitými výsledky a konečným hodnocením – Funkce kreslení, která umožňuje přizpůsobení obrazu pomocí funkce ukládání a sdílení – Užitečná funkce poznámky, která vám pomůže s vaším osobním učením – Možnost naučit se mužskou i ženskou anatomii – Snadný přístup k 3D obsahu online i offline K dispozici v 11 jazycích Hmotnost: 0,74 kg Rozměry: 22 cm