

Model osteoporózy

Nezávazná informace o pomůcce od www.conatex.cz ke dni 03.07.2024/DE1

Objednací číslo: 1103060



na stránku s
pomůckou

2.165,76 Kč s DPH

Stupeň:

2. stupeň ZŠ

Srovnání mezi osteoporotickými a fyziologickými hrudními obratli (B11-12). Na levé straně osteoporotický hrudní obratel se zúženou ploténkou: Magneticky upevněnou polovinu obratle lze sejmout, takže jsou viditelné všechny plochy řezu. Lze tak dobře rozeznat vrchní propadání těla obratle, které vzniklo jako důsledek zhuštění, tzn. zborcení kostní substance v průběhu osteoporózy a jako její důsledek. Kromě toho lze rozpoznat degenerativní změny kosti, ve formě osteofytů. Na pravé straně podstavce se pro srovnání nachází dva korespondující modely zdravého obratle s meziobratlovou ploténkou. Polovina horního těla obratle je rovněž upevněna magnetem a dá se sejmout. Modely obratlů jsou doplněny o nálepku na podstavci se dvěma snímky z 3D mikro CT, získanými pomocí biopsie kosti.

CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887

Jednatelé: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspenger, www.conatex.cz

SÍDLO SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676
E-mail: info@conatex.cz

PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138
E-mail: info@conatex.sk

didacta
Verband der Bildungswirtschaft
worlddidac
MEMBER