

Obsah

Webový prohlížeč studií – TCWEB	5
Snímky v materiálech kurzu	7
Studijní materiály s tematikou zobrazovacích metod	7
Zobrazení snímků	8
Prohlížeč a přihlášení	8
Instalace zobrazovací komponenty	9
Rychlý náhled snímku přímo v Moodle	14
Ovládání portálu obrazových studií	15
Záložky webového portálu	17
Vyhledávání studií	18
Filtry	19
Filtrování studií dle diagnózy	20
Filtrování studií dle modality	24
Vytvoření odkazu na snímek v TCWEB	25
Tabulka v Google Documents	25
Převodník PACS URL converter	28
Medicínská obrazová data v praxi – TomoCon WS	29
Co je TomoCon Workstation?	29
Cíle	29
Spuštění programu	30
Medicínská obrazová data – databáze	31
Popis záložek prohlížeče TomoCon	31
Filtry – vyhledávání v databázi	32

Otevření obrazové studie	33
Základní popis TomoCon	34
Anatomické struktury v popisech snímků	36
Patologické struktury v popisech snímků	36
Nástroje TomoCon WS v praxi.....	38
Měření úhlů	38
Měření vzdálenosti, velikosti	39
Popis ve snímku	39
Změny ve snímcích a studiích.....	41
Uložení změn studie	41
Záloha studií	41
Pojmy PACS, DICOM, obrazová studie.....	42
Náměty k využití ve výuce.....	44
Náměty k využití ve výuce SZŠ Evangelická akademie.....	44
Náměty k využití ve výuce SZŠ Merhautova.....	46
Obor Nutriční asistent.....	46
Obor asistent zubního technika	47
Obor oční technik	47