



Informácia o cene na vyžiadanie

Parametre

Množstevná jednotka

ks

**Human Anatomy VR 2022** je dosud nejpokročilejším produktem virtual medicine a je připraven k nasazení pro vaši univerzitu nebo střední školu.

Využijte nejmodernější způsob vzdělávání Anatomie. **Kompletní 3D VR anatomický atlas v kombinaci s 3D VR DICOM prohlížečem** přinášíme jako první na světě.

## **Vynikající úroveň detailů**

Software poskytuje rozšířené možnosti výuky a vzdělávání včetně všech systémů lidského těla s více než 10 000 realistickými anatomickými strukturami navrženými lékařskými odborníky. Kromě toho obsahuje detailní mapování kostí s více než 4500 kostními strukturami uspořádanými do částí.

## **DICOM prohlížeč**

Inovativní algoritmy aplikace Human Anatomy VR 2022 dokážou rekonstruovat 2D série CT a MRI skenů a vytvořit 3D model, který si můžete prohlédnout ve VR, jako kdybyste měli pacienta přímo před sebou. Pokročilá funkce Cutting umožňuje řezat model v reálném čase v libovolné rovině a získat tak přístup ke všem vnitřním strukturám. Pomocí funkce Windowing si můžete lépe zobrazit jednotlivé typy tkání.

## **Spolupráce více uživatelů**

Díky Multi-User collaboration funkci, která vám umožní připojit až 100 lidí současně do jedné VR místnosti, můžete uspořádat přednášku pro studenty.

Každý připojený student nebo učitel má vlastního 3D Avatara, kterého si dokáže přizpůsobit podle vlastního vkusu. Připojené studenty uslyšíte a uvidíte jako by byli přímo s vámi v jedné místnosti ať se nacházejí kdekoli na světě.

## **Správce webu pro testy a kvízy**

Otestujte své studenty přímo ve VR za pomoci testů, které jednoduše připravíte ve webovém Test Manažerovi.

Ušetřete čas díky automatickému vyhodnocování úspěšnosti testovaných studentů. Výsledky obsahují statistiky, díky kterým můžete zefektivnit výuku vašich studentů.