

Multimediální vzdělávání v ošetřovatelství aneb výuka jinak

Svobodová H., Zvoníčková M., Málková J.

Příspěvek seznamuje s projektem pro přípravu multimediální pomůcky k výuce studentů bakalářských studijních oborů (všeobecná sestra, fyzioterapeut, veřejné zdravotnictví) na 3. LF UK, a to v předmětu Interní ošetřovatelství, téma: Multidisciplinární péče o nemocné s kardiologickým onemocněním I., II. Projekt je podporován z fondů RP MŠMT (2008, 2009). K myšlence zapojit se do tvorby multimediálních pomůcek nás přivedla jednak nutnost racionalizace výuky především u studentů kombinované formy studia a jednak fakt, že vývoj v řadě medicínských oborů je tak rychlý a ukázka ošetřovatelského či vyšetřovacího postupu přímo u nemocného není vždy technicky možná nebo vždy vhodná. Zátěž pacientů v nemocnicích, zvláště fakultních, je příliš velká a je třeba respektovat stav nemocného. Spojení obrazu a textu, audio a videonahrávek přibližuje studentům reálnou situaci v praxi a jejich kontinuální aktualizace je nejnázornější školní pomůckou. Je vytvořen kurz Hypertenze. Je zpracován problémově-orientovaným způsobem, tedy na kazuistice pacienta. Výklad látky je v PPT prezentaci a zvláštní důraz je kladen na vyšetřovací metody, přípravu nemocného na vyšetření, jejich průběh a správné provedení. Nyní probíhají již závěrečné práce na výukovém materiálu pro kurzy ICHS (AIM, AP) a Arytmie, které budou dokončeny do konce roku 2009. Naší vizí je zpracovat postupně i další témata a vytvořit tak kolekci učebních souborů v rámci klinických předmětů propojených s ošetřovatelskými postupy. Rezervy vidíme ještě v zařazení interaktivních prvků v prostředí Moodle do zpracovaného materiálu včetně kontrolních otázek a testů pro studenty. Tvorbu audiovizuálních materiálů a grafickou postprodukci zajišťuje profesionální společnost TV Studio Plus s technologií pro digitální filmovou tvorbu a s natáčením ve zdravotnickém prostředí má zkušenosti. Příspěvek seznamuje s problematikou vzniku projektu, stručným popisem práce na něm a některými vybranými ukázkami.