

# OBSAH

<b>Předmluva</b> .....	<b>5</b>
<b>Seminář RITM 2006 – program</b> .....	<b>7</b>
<b>Seminář RITM 2006 – fotoreportáž</b> .....	<b>9</b>
<b>Rozvoj výuky lékařských oborů moderními informačními technologiemi – koncepční otázky</b> .....	<b>13</b>
MEFANET – návrh meziuniverzitní spolupráce při vytváření vzdělávací sítě lékařských fakult v ČR .....	15
Rada pro informační technologie: programy rozvoje výuky na LF MU v roce 2006.....	23
Elektronická podpora výuky na 1. Lékařské fakultě Univerzity Karlovy v Praze .....	26
Integrační trendy při tvorbě multimediálních výukových portálů pro medicínu a zdravotnictví: zkušenosti Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci .....	29
Webový portál LF MU a jeho vývoj v konturách meziuniverzitního projektu MEFANET .....	32
Development of web-based medical education environments to improve effectiveness of teaching and learning: a review.....	38
<b>Vybraná multimediální autorská díla vznikající v rámci projektů RITM</b> .....	<b>47</b>
Multimediální výukový atlas poruch řeči a příbuzných kognitivních funkcí – výhody a úskalí multimediálních výukových pomůcek .....	49
Virtuální mikroskopie v prostředí internetu .....	51
Multimediální učebnice vnitřního lékařství pro bakalářské studium ošetrovatelství.....	53
E-monografie o syfilis .....	56
Digitální atlas normálních nálezů v DICOM formátu, projekt MEDMUNI a MEDIMED .....	58
Multimediální učebnice dětské onkologie .....	62
<b>Prezentace významných podprojektů a technologických řešení:</b>	
<b>RITM v roce 2006</b> .....	<b>65</b>
Digitální video na LF MU.....	67
Využití 3D zobrazení intrakraniálních procesů pro výuku studentů na NCHK LF MU .....	70
Řešení podpory výuky v oblasti zpracování medicínské obrazové informace v rámci projektu MEDIMED.....	74
Výukový PACS a jeho přínos ve výuce na LF MU.....	77
Telehematologie: společně řešení pro edukační obrazový archiv a vzdálené konzultace.....	79
Multimediální laboratoř dětské ORL kliniky.....	84
Mobilní počítačová učebna .....	86
Rozvoj elektronické podpory výuky na LF MU .....	88