

**PROSTAGLANDINY V KLINICKÉ MEDICÍNĚ**

<b>Úvod</b> .....	5
<b>1</b> Obecná část .....	6
1.1 Základní poznatky o metabolismu prostaglandinů a tromboxanu .....	6
1.2 Inaktivace prostaglandinů .....	8
1.3 Mechanismus účinků prostaglandinů na tkáň .....	9
1.4 Biologické vlastnosti prostaglandinů důležitých pro lidský organismus .....	10
1.5 Metody stanovení prostaglandinů .....	11
1.6 Analogy prostaglandinů .....	12
1.7 Léky na bázi prostaglandinů .....	12
1.8 Léky ovlivňující metabolismus prostaglandinů .....	12
<b>2</b> Speciální část .....	15
2.1 Kardiologie a angiologie .....	15
2.2 Transfuziologie .....	18
2.3 Pneumologie .....	18
2.4 Nefrologie .....	19
2.5 Gastroenterologie .....	20
2.6 Endokrinologie .....	22
2.7 Diabetologie .....	23
2.8 Oftalmologie .....	24
2.9 Dermatologie .....	24
2.10 Gynekologie a porodnictví .....	25
<b>3</b> Perspektivy využití prostaglandinů v klinické medicíně .....	27

**CHOLINESTERÁZY A JEJICH KLINICKÝ VÝZNAM**

<b>Úvod</b> .....	29
<b>1</b> Klasifikace, funkce, inhibice .....	30
<b>2</b> Metody stanovení .....	43
<b>3</b> Klinický význam .....	46
<b>4</b> Molekulární formy .....	52
<b>5</b> Intoxikace inhibitory cholinesteráz .....	54
<b>6</b> Výzkumné směry .....	56