

PREDHOVOR (R. Pullmann)	3
1. ÚVOD (I. Katuščák)	5
2. ROZHODOVANIE V DIAGNOSTICKOM PROCESE (I. Katuščák)	8
2.1 Diagnostický proces	8
2.1.1 Vytváranie hypotéz (Obrazotvorné štádium)	8
2.1.2 Testovanie hypotéz (Dokresľovanie obrázu)	10
2.2 Klinický rozhodovací proces	12
2.2.1 Štruktúra klinického rozhodovacieho procesu	12
2.2.2 Základné pojmy procesu klinického rozhodovania	13
2.2.2.1 Iniciálne klinické vyšetrenie	13
2.2.2.2 Test (Ďalšie vyšetrenia)	15
2.2.2.3 Diagnostická stratégia	17
2.2.2.4 Konečná diagnóza	17
3. KLINICKÁ ROZHODOVACIA ANALÝZA (I. Katuščák)	19
3.1 Definícia a všeobecné vlastnosti rozhodovacej analýzy	19
3.2 Rozhodovacia analýza klinického problému - postup a princípy	20
3.2.1 Charakteristika klinického problému	21
3.2.2 Štruktúra rozhodovacieho problému	23
3.2.3 Kvantitatívne vyjadrenie hodnoty klinickej informácie - pravdepodobnosť	25
3.2.3.1 Pravdepodobnosť v diagnostickom procese	25
3.2.3.2 Bayesov princíp a jeho klinická aplikácia	27
3.2.3.3 Hodnotenie diagnostickej validity a interpretácia výsledkov testu - koncepcia prediktívnej hodnoty	27
3.2.4 Voľba optimálneho postupu riešenia problému (Výber optimálnej stratégie)	31
3.2.4.1 Efektívnosť diagnostickej stratégie	32

3.2.4.2	Analýza efektívnosti diagnostickej stratégie a voľba optimálneho postupu	33
---------	---	----

4.	VÝZNAM APLIKÁCIE PRINCÍPOV ROZHODOVANIA V KLINICKEJ PRAXI	36
4.1	Význam anamnézy a fyzikálneho vyšetrenia v klinickom rozhodovaní (S. Funiak)	36
4.1.1	Anamnéza	36
4.1.2	Fyzikálne vyšetrenie	37
4.1.3	Celkové zhodnotenie zdravotného stavu	38
4.2	Liečba ako súčasť rozhodovacieho procesu v medicíne	38
4.3	Rozhodovanie v preventívnej klinickej medicíne (M. Ochodnický)	40
4.4	Presná formulácia klinického problému - predpoklad racionálneho rozhodovania (J. Kerný)	42
4.5	Počítače v medicínskom rozhodovaní (E. Planková)	44