

SADRŽAJ

UVOD.....	1
1. Hematopoeza.....	2
1.1. Intramedularna hematopoeza.....	3
1.2. Ekstramedularna hematopoeza.....	3
2. Hematopoezni organi.....	3
2.1. Slezina.....	5
2.2. Limfne zlijezde.....	5
2.3. Timus.....	5
3. Cilj istraživanja.....	5
4. Leukocitna loza.....	5
4.1. Myelopoiesis.....	6
4.2. Monopoiesis.....	9
4.3. Lymphopoiesis.....	10
5. Leukemije.....	13
5.1. Akutne leukemije.....	13
5.1.1. Etiologija i patogeneza.....	14
5.1.2. Klinička slika.....	14
5.1.3. Klasifikacija leukemija.....	14
5.1.4. Akutna mijeloblastna leukemija (AML).....	15
5.1.5. Akutna limfoblastna leukemija (ALL).....	17
5.1.6. Hematološke laboratorijske analize.....	18
5.1.7. Citohemijska ispitivanja koštane srži.....	19
5.1.8. Imunološka ispitivanja.....	20
5.1.9. Liječenje.....	20
5.2. Hronične leukemije.....	22
5.2.1. Hronična mijeloidna leukemija.....	23
5.2.1.1. Etiologija i patogeneza.....	23
5.2.1.2. Klinička slika.....	24
5.2.1.3. Laboratorijske analize.....	24

5.2.1.4. Liječenje.....	25
5.2.2. Hronične limfocitne leukemije.....	25
5.2.2.1. Etiologija i patogeneza.....	26
5.2.2.2. Klinička slika.....	26
5.2.2.3. Laboratorijske analize.....	27
5.2.2.4. Liječenje.....	29
6. Statistička obrada podataka oboljelih od leukemije.....	30
7. Ispitivanja i analiza rezultata.....	31
8. Diskusija	40
9. Zaključak	41

Literatura