

# CUPRINS

<b>INTRODUCERE .....</b>	<b>9</b>
<b>I. STADIUL ACTUAL AL CUNOAȘTERII .....</b>	<b>11</b>
<b>I.1. Imunologie .....</b>	<b>11</b>
I.1.1. Definiții .....	11
I.1.2. Sistemul imun.....	11
I.1.2.1. Organizarea sistemului imun.....	11
I.1.2.2. Diferențierea celulelor implicate în reacția imună .....	12
I.1.2.3. Celulele sistemului imun.....	13
I.1.2.4. Citokinele .....	20
I.1.2.5. Împărțirea sistemului imun.....	23
I.1.3. Mecanismele autoimunității .....	26
<b>I.2. Hepatita cronică virală la copil.....</b>	<b>30</b>
I.2.1. Istoric: .....	30
I.2.1.1. Virusul hepatitic B (VHB) .....	30
I.2.1.2. Virusul hepatitic C (VHC) .....	32
I.2.2. Metode de diagnostic .....	33
I.2.2.1. Anamnesic (context epidemiologic, factori de risc, istoricul bolii) .....	33
I.2.2.2. Diagnostic clinic.....	33
I.2.2.3. Diagnostic paraclinic.....	35
I.2.3. Diagnosticul diferențial între hepatita cronică virală și hepatita autoimună.....	48
I.2.4. Istoria naturală a bolii.....	49
I.2.4.1. Istoria naturală a hepatitei cronice cu VHB .....	49
I.2.4.2. Istoria naturală a hepatitei cronice cu VHC .....	52
I.2.5. Tratamentul hepatitei cronice virale.....	54
I.2.5.1. Tratamentul hepatitei cronice cu VHB.....	54
I.2.5.2. Tratamentul hepatitei cronice cu VHC.....	58
<b>I.3. Fenomenul autoimun în hepatita cronică virală la copil.....</b>	<b>62</b>
I.3.1. Fenomenul autoimun indus de boală.....	62
I.3.1.1. Fenomenul autoimun indus de boală în hepatita cronică cu VHC .....	63
I.3.1.2. Fenomenul autoimun indus de boală în hepatita cronică cu VHB .....	78
I.3.2. Fenomenul autoimun <i>overlap</i> în hepatita cronică virală la copil .....	82
I.3.3. Fenomenul autoimun indus de tratament în hepatita cronică virală la copil.....	83
<b>II. CERCETARE PERSONALĂ .....</b>	<b>87</b>
<b>II.1. Motivație. Obiective. ....</b>	<b>87</b>
<b>II.2. Material și metodă.....</b>	<b>88</b>

<b>II.3. Caracteristicile epidemiologice ale lotului studiat.....</b>	<b>90</b>
II.3.1. Material și metodă .....	90
II.3.2. Rezultate .....	90
II.3.3. Discuții.....	92
II.3.4. Concluzii.....	93
<b>II.4. Fenomenul autoimun serologic în hepatita cronică virală la copil .....</b>	<b>93</b>
II.4.1. Material și metodă .....	93
II.4.2. Rezultate .....	94
II.4.3. Discuții.....	99
II.4.4. Concluzii.....	102
<b>II.5. Caracteristici hematologice, biochimice și imunologice ale     pacienților incluși în studiu.....</b>	<b>103</b>
<b>II.6. Parametrii hematologici și biochimici în funcție de prezența sau     absența fenomenului autoimun serologic .....</b>	<b>105</b>
II.6.1. Material și metodă .....	105
II.6.2. Rezultate .....	105
II.6.2.1. Leucocitele și prezența fenomenului autoimun .....	105
II.6.2.2. Seria eritocitară și prezența fenomenului autoimun .....	108
II.6.2.3. Trombocitele și fenomenul autoimun .....	115
II.6.2.4. Volumul trombocitar mediu și fenomenul autoimun .....	118
II.6.2.5. VSH și fenomenul autoimun.....	119
II.6.2.6. ALT și fenomenul autoimun.....	131
II.6.2.7. AST și fenomenul autoimun .....	135
II.6.2.8. Bilirubina și fenomenul autoimun.....	137
II.6.2.9. Fosfataza alcalină serică și fenomenul autoimun.....	140
II.6.2.10. Gama-glutamil transpeptidaza și fenomenul autoimun.....	142
II.6.2.11. Colesterolul și fenomenul autoimun .....	145
II.6.2.12. Lipidele totale și fenomenul autoimun.....	146
II.6.2.13. Trigliceridele și fenomenul autoimun .....	148
II.6.2.14. LDH-ul și fenomenul autoimun .....	150
II.6.2.15. Funcția renală și fenomenul autoimun .....	152
II.6.2.16. Imunoglobulinele și fenomenul autoimun .....	154
II.6.2.17. Proteina C reactiva și fenomenul autoimun .....	159
II.6.2.18. Proteinemia și fenomenul autoimun .....	161
II.6.2.19. Albumina serică și fenomenul autoimun .....	163
II.6.2.20. Globulinele și fenomenul autoimun.....	168
II.6.2.21. Fibrinogenul și fenomenul autoimun .....	171
II.6.2.22. Coagulograma și fenomenul autoimun .....	174
II.6.3. Discuții.....	177
II.6.4. Concluzii.....	187
<b>II.7. Afectarea tiroidiană și fenomenul autoimun .....</b>	<b>190</b>
II.7.1. Material și metodă .....	190
II.7.2. Rezultate .....	190
II.7.3. Discuții.....	194
II.7.4. Concluzii.....	195
<b>II.8. Scor pentru prezicerea prezenței fenomenului autoimun serologic.....</b>	<b>195</b>

II.8.1. Material și metodă .....	195
II.8.2. Rezultate .....	196
II.8.3. Discuții.....	198
II.8.4. Concluzii.....	198
<b>II.9. Protocol pentru investigarea pacienților cu fenomen autoimun serologic probabil .....</b>	<b>198</b>
<b>II.10. Aplicații practice. Perspective .....</b>	<b>199</b>
<b>CONCLUZII FINALE.....</b>	<b>201</b>
<b>BIBLIOGRAFIE .....</b>	<b>209</b>