м на ским ским ским итов
ским
ским
ским
ИТОВ
ITB)
ITB)
вно-
одом
ским
(

	26.	Определение концентрации аполипопротеина A1 (<i>AnoA1</i>) иммунотурбидиметрическим методом			
	27.	Определение концентрации аполипопротеина A1 (<i>Ano A1</i>) ИФА методом			
	28.	Определение концентрации аполипопротеина В ($Ano\ B$) иммунотурбидиметрическим методом			
	29.	Определение концентрации аполипопротеина В (<i>Ano B</i>) ИФА методом			
30. Определение <i>общих жирных кислот</i> в биологическом материале (Волчег И.А., 2000)					
31. Определение концентрации <i>общих фосфолипидов</i> ферм колориметрическим методом					
	32.	Определение концентрации <i>ТМАО</i> (триметиламин-N-оксид) методом ИФА			
		Белки и Аминокислоты			
ФТИЦ методом капиллярного электрофореза. аргинин, аланин, аспарагин, аспарагиновая кислота, валин, глицин, глутам глутаминовая кислота, изолейцин, лейцин, метионин, пролин, серин, треот триптофан, гистидин, лизин, фенилаланин, цистеин, тирозин, цитруллин, орнит		Определение 23 <i>свободных аминокислот</i> плазмы крови после дериватизации с ФТИЦ методом капиллярного электрофореза. аргинин, аланин, аспарагин, аспарагиновая кислота, валин, глицин, глутамин, глутаминовая кислота, изолейцин, лейцин, метионин, пролин, серин, треонин, триптофан, гистидин, лизин, фенилаланин, цистеин, тирозин, цитруллин, орнитин, таурин			
	34.	Определение концентрации <i>таурина</i> методом ИФА			
	35.	Определение концентрации <i>гомоцистеина</i> методом ИФА			
	36.	Определение концентрации <i>общего белка</i> биуретовым методом			
	37.	Определение концентрации <i>общего белка</i> в биологическом материале <i>микробиуретовым методом</i>			
	38.	Анализ фракций гемоглобина крови на биохимическом анализаторе ПолиГем (<i>метгемоглобин</i> , <i>карбоксигемоглобин</i>)			
	39.	Определение концентрации <i>альбумина</i> колориметрическим методом с бромкрезоловым зеленым			
	40.	Определение концентрации <i>креатинина</i> кинетическим методом Яффе			
	41.	Определение концентрации <i>мочевины</i> кинетическим уреазным методом			
	42.	Определение С-реактивного белка (СРБ) методом латекс-агглютинации			
	43.	Определение высокочувствительного С-реактивного белка (<i>в-СРБ</i>) в сыворотке крови иммунотурбидиметрическим методом			
	44.	Определение высокочувствительного С-реактивного белка (<i>в-СРБ</i>) в сыворотке крови методом И Φ А			
	45.	Определение концентрации <i>церулоплазмина</i> методом Равина			
	46.	Определение концентрации $CTXI$ (С-концевые телопептиды коллагена I типа) методом ИФА			
	47.	Определение концентрации $PICP$ (альфа -1 (I) цепь С-концевого пропептида коллагена методом ИФА			
	48.	Определение концентрации <i>VEGFR1</i> (рецептор фактора роста эндотелия сосудов 1 типа) методом ИФА			
	49.	Определение концентрации LBP (липополисахарид-связывающий белок) методом $И\Phi A$			
		Ферменты			

	50.	Определение активности аланинаминотрансферазы (<i>АЛТ</i>) кинетическим методом
	51.	Определение активности аспартатаминотрансфераза (АСТ) кинетическим методом
	52.	Определение активности гамма-глутамилтрансферазы (<i>ГГТП</i>) кинетическим методом
	53.	Определение активности щелочной фосфатазы ($\mathbf{\underline{W}}\boldsymbol{\Phi}$) кинетическим методом
	54.	Определение активности <i>каталазы</i> эритроцитов крови по скорости разложения перекиси водорода
	55.	Определение активности <i>ксантиноксидазы</i> по скорости восстановления нитросинего тетразолия
	56.	Определение активности <i>миелопероксидазы</i> методом в модификации П.В. Симакова
	57.	Определение активности <i>MAO-В</i> методом Волчегорского И.А.
	58.	Определение активности <i>МАО-А</i> и <i>МАО-В</i> по реакции с 2,4- динитрофениилгидрозином в модификации Винель П.К. и Гробового С.И.
	59.	Определение активности <i>АТФ-азы</i> (натрий-калиевая, кальциевая) в биологическом материале по приросту неорганического фосфора
	60.	Определение концентрации <i>MMP2</i> (матриксная металлопротеиназа 2 типа) методом ИФА
	61.	Определение концентрации <i>ММР9</i> (матриксная металлопротеиназа 9 типа) методом ИФА
	62.	Определение концентрации $nNOSI$ (нейрональная синтаза оксида азота 1 типа) методом ИФА
		Субстраты
	63.	Определение концентрации <i>общего билирубина</i> методом Йендрашика-Грофа
	64.	Определение концентрации <i>прямого и непрямого билирубина</i> методом Йендрашика-Грофа
	65.	Определение концентрации <i>мочевой кислоты</i> уриказным методом
	66.	Определение концентрации <i>копропорфирина</i> мочи унифицированным флуориметрическим методом
	67.	Определение концентрации <i>глюкозы</i> глюкозооксидазным методом
	68.	Определение концентрации <i>гликированного гемоглобина</i> в крови иммунотурбидиметрическим методом
	69.	Определение концентрации <i>D-лактата</i> ферментативным методом тест системой D-лактам
	70.	Флуорометрическое определение концентрации 2-этил-6-метил-гидроксипиридина гидрохлорида (эмоксипина) Синицкий А.И., Гробовой С.И, Кочкина О.Т., Михайлов Р.Р
		Электролиты
	71.	Определение концентрации <i>железа</i> феррозиновым колориметрическим методом
	72.	Определение концентрации <i>калия</i> турбидиметрическим методом
	73.	Определение концентрации <i>калия</i> с применением ионоселективного электрода Элит-031-10 на анализатор «Эксперт-001»
	74.	Определение концентрации <i>кальция</i> унифицированным колориметрическим методом с о-крезолфталеином
	75.	Определение концентрации <i>кальция</i> с применением ионоселективного электрода Элит-041-10 на анализатор «Эксперт-001»

76.	Определение концентрации <i>аммония</i> с применением ионоселективного электрода Элит-051-10 на анализатор «Эксперт-001»				
77. Определение концентрации <i>хлоридов</i> колориметрическим методом					
78.	Определение концентрации ионов <i>хлора</i> с применением ионоселективного электрода Элит-261-10 на анализатор «Эксперт-001»				
79.	Определение концентрации <i>магния</i> колориметрическим методом				
80. Определение концентрации меди колориметрическим методом с					
81.	Определение концентрации <i>натрия</i> колориметрическим методом по конечной точке с осаждением				
82.	Определение фосфора УФ-методом без депротеинизации				
83.	Определение концентрации <i>цинка</i> колориметрическим методом				
84. Анализ неорганических катионов (аммоний, калий, натрий, магний, кальци методом капиллярного электрофореза					
85.	Анализ неорганических анионов (<i>хлор</i> , <i>нитрит</i> , <i>сульфат</i> , <i>нитрат</i> , <i>фосфат</i>) методом капиллярного электрофореза				
	Витамины				
86.	Определение концентрации <i>а-токоферола</i> в биологическом материале флуориметрическим методом				
87.	Определение концентрации <i>витамина С</i> фотометрическим методом с α,α – дипиридилом				
88.	Анализ жирорастворимых витаминов (A , E , \mathcal{I}_2 и \mathcal{I}_3) методом ВЭЖХ				
89. Анализ водорастворимых витаминов (B_1 , B_2 , B_6 , C) методом капиллярно электрофореза					
	Гормоны и медиаторы				
90.	Определение концентрации <i>адреналина</i> , <i>норадреналина</i> , <i>дофамина</i> и <i>ДОФА</i> унифицированным флуориметрическим методом				
91.	Анализ катехоламинов в гомогенатах тканей методом капиллярного электрофореза				
92.	Определение концентрации <i>адреналина</i> методом ИФА				
93.	Определение концентрации <i>норадреналина</i> методом ИФА				
94.	Определение концентрации <i>дофамина</i> методом ИФА				
95.	Определение концентрации <i>кортизола</i> методом ИФА				
96.	Определение концентрации <i>дегидроэпиандостерона сульфата</i> методом ИФА				
97.	Определение концентрации <i>лептина</i> методом ИФА				
98.	Определение концентрации эндотелина-1 методом ИФА				
99.	Определение гистамина унифицированным флуориметрическим методом				
100.	Определение гистамина методом ИФА				
101.	Определения серотонина унифицированным флуориметрическим методом				
102.	Определения <i>серотонина</i> методом ИФА				

103.	. Анализ уровня <i>серотонина</i> в тромбоцитах методом ИФА					
104.	Определение <i>мелатонина</i> в гомогенатах тканей методом капиллярного электрофореза					
105.						
	Свободно-радикальные процессы					
106. Комплексная оценка продуктов окислительной модификации белка (<i>OM</i> и биологических жидкостях методом Фоминой М.А.						
107. Исследование продуктов перекисного окисления липидов (<i>ПОЛ</i>) в тк биологических жидкостях методом Волчегорского И.А.						
108.	Определение уровня <i>битирозина</i> и металл-индуцированного образования битирозиновых сшивок в биологическом материале флуориметрическим методом					
109.	Определение концентрации <i>восстановленного глутатиона</i> в биологическом материале с реактивом Эллмана					
110.	Определение <i>общего антиоксидантного статуса</i> крови колориметрически методом					
111.	Определение концентрации <i>нитрата/нитрита</i> крови методом Голикова П.П. и Николаева Н.Ю.					
112.	Определение <i>оксида азота</i> методом ИФА					
113.	Определение <i>про- и антиоксидантных свойств витамина С</i> флуориметрическим методом.					
	Энергообмен					
114.	Выделение белковых преципитатов мембран митохондрий из печени, головного мозга крыс					
115.	•					
115.	Исследование <i>дыхания митохондрии</i> полярографическим методом					
116.	Определение органических кислот (оксалат, цитрат, малат, сукцинат, ацетат)					
	Определение органических кислот (<i>оксалат</i> , <i>цитрат</i> , <i>малат</i> , <i>сукцинат</i> , <i>ацетат</i>) в биологическом материале капиллярного электрофореза Одновременное определение концентрации <i>АТФ</i> и <i>2,3-ДФГ</i> в эритроцитах методом					
116.	Определение органических кислот (<i>оксалат</i> , <i>цитрат</i> , <i>малат</i> , <i>сукцинат</i> , <i>ацетат</i>) в биологическом материале капиллярного электрофореза					
116.	Определение органических кислот (<i>оксалат</i> , <i>цитрат</i> , <i>малат</i> , <i>сукцинат</i> , <i>ацетат</i>) в биологическом материале капиллярного электрофореза Одновременное определение концентрации <i>АТФ</i> и <i>2,3-ДФГ</i> в эритроцитах методом Виноградова И. Л., Багрянцева С. Ю					
116. 117.	Определение органических кислот (<i>оксалат, цитрат, малат, сукцинат, ацетат</i>) в биологическом материале капиллярного электрофореза Одновременное определение концентрации <i>АТФ</i> и <i>2,3-ДФГ</i> в эритроцитах методом Виноградова И. Л., Багрянцева С. Ю Гистологические и Морфометрические исследования Лабораторная <i>гистологическая обработка</i> образца биологической ткани первой					
116. 117. 118.	Определение органических кислот (оксалат, цитрат, малат, сукцинат, ацетат) в биологическом материале капиллярного электрофореза Одновременное определение концентрации АТФ и 2,3-ДФГ в эритроцитах методом Виноградова И. Л., Багрянцева С. Ю Гистологические и Морфометрические исследования Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани первой категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани второй					
116. 117. 118. 119.	Определение органических кислот (оксалат, цитрат, малат, сукцинат, ацетат) в биологическом материале капиллярного электрофореза Одновременное определение концентрации АТФ и 2,3-ДФГ в эритроцитах методом Виноградова И. Л., Багрянцева С. Ю Гистологические и Морфометрические исследования Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани первой категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани второй категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани третьей категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани с					
116. 117. 118. 119.	Определение органических кислот (оксалат, цитрат, малат, сукцинат, ацетат) в биологическом материале капиллярного электрофореза Одновременное определение концентрации АТФ и 2,3-ДФГ в эритроцитах методом Виноградова И. Л., Багрянцева С. Ю Гистологические и Морфометрические исследования Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани первой категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани второй категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани третьей категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани с применением иммуногистохимических методов Гистологическое исследование образца биологической ткани первой категории					
116. 117. 118. 119. 120.	Определение органических кислот (оксалат, цитрат, малат, сукцинат, ацетат) в биологическом материале капиллярного электрофореза Одновременное определение концентрации АТФ и 2,3-ДФГ в эритроцитах методом Виноградова И. Л., Багрянцева С. Ю Гистологические и Морфометрические исследования Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани первой категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани второй категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани третьей категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани с применением иммуногистохимических методов Гистологическое исследование образца биологической ткани первой категории сложности (без фотофиксации/ с фотофиксацией) Гистологическое исследование образца биологической ткани второй категории					
116. 117. 118. 119. 120. 121. 122.	Определение органических кислот (оксалат, цитрат, малат, сукцинат, ацетат) в биологическом материале капиллярного электрофореза Одновременное определение концентрации АТФ и 2,3-ДФГ в эритроцитах методом Виноградова И. Л., Багрянцева С. Ю Гистологические и Морфометрические исследования Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани первой категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани второй категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани третьей категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани с применением иммуногистохимических методов Гистологическое исследование образца биологической ткани первой категории сложности (без фотофиксации/ с фотофиксацией) Гистологическое исследование образца биологической ткани второй категории сложности (без фотофиксации / с фотофиксацией) Гистологическое исследование образца биологической ткани третьей категории сложности (без фотофиксации / с фотофиксацией)					
116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123.	Определение органических кислот (оксалат, цитрат, малат, сукцинат, ацетат) в биологическом материале капиллярного электрофореза Одновременное определение концентрации АТФ и 2,3-ДФГ в эритроцитах методом Виноградова И. Л., Багрянцева С. Ю Гистологические и Морфометрические исследования Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани первой категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани второй категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани третьей категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани с применением иммуногистохимических методов Гистологическое исследование образца биологической ткани первой категории сложности (без фотофиксации/ с фотофиксацией) Гистологическое исследование образца биологической ткани второй категории сложности (без фотофиксации/ с фотофиксацией) Гистологическое исследование образца биологической ткани третьей категории сложности (без фотофиксации/ с фотофиксацией) Компьютерная обработка микрофотографий с применение программного					
116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124.	Определение органических кислот (оксалат, цитрат, малат, сукцинат, ацетат) в биологическом материале капиллярного электрофореза Одновременное определение концентрации АТФ и 2,3-ДФГ в эритроцитах методом Виноградова И. Л., Багрянцева С. Ю Гистологические и Морфометрические исследования Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани первой категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани второй категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани третьей категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани с применением иммуногистохимических методов Гистологическое исследование образца биологической ткани первой категории сложности (без фотофиксации/ с фотофиксацией) Гистологическое исследование образца биологической ткани второй категории сложности (без фотофиксации / с фотофиксацией) Гистологическое исследование образца биологической ткани третьей категории сложности (без фотофиксации / с фотофиксацией) Компьютерная обработка микрофотографий с применение программного обеспечения ІтадеЅсоре М (Германия) Прижизненное исследование микроциркуляции в биологических тканях методом					
116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125.	Определение органических кислот (оксалат, цитрат, малат, сукцинат, ацетат) в биологическом материале капиллярного электрофореза Одновременное определение концентрации АТФ и 2,3-ДФГ в эритроцитах методом Виноградова И. Л., Багрянцева С. Ю Гистологические и Морфометрические исследования Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани первой категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани второй категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани третьей категории сложности Лабораторная гистологическая обработка образца биологической ткани с применением иммуногистохимических методов Гистологическое исследование образца биологической ткани первой категории сложности (без фотофиксации/ с фотофиксацией) Гистологическое исследование образца биологической ткани второй категории сложности (без фотофиксации / с фотофиксацией) Гистологическое исследование образца биологической ткани третьей категории сложности (без фотофиксации / с фотофиксацией) Компьютерная обработка микрофотографий с применение программного обеспечения ImageScope M (Германия)					

0.	11 _	
12		Морфометрическое исследование гистологического препарата второй категории пожности
12		Морфометрическое исследование гистологического препарата третьей категории пожности
		4 0