

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Введение</b>	<b>5</b>
<b>Глава 1.</b>	<b>6</b>
<b>Особенности кровоснабжения внутренних слоев сетчатки и зрительного нерва</b>	
<b>Глава 2.</b>	<b>18</b>
<b>Методы исследования глазного кровотока</b>	
<b>Глава 3.</b>	<b>39</b>
<b>Физиология и патофизиология глазного кровотока</b>	
3.1. Перфузионное давление и факторы, влияющие на кровоток в ДЗН	39
3.2. Ауторегуляция глазного кровотока	40
3.3. Сосудистый эндотелий и его дисфункция	42
3.4. Системное кровяное давление и кровоток в ДЗН	47
3.5. Реологические свойства крови и глазная гемоперфузия	48
3.6. Внутриглазное давление и глазная гемоперфузия	50
3.7. Сосудистая резистентность и ее роль в кровоснабжении ДЗН	52
3.8. Первичная сосудистая дисрегуляция и глазной кровотока	52
<b>Глава 4.</b>	
<b>Патофизиология глазного кровотока при глаукоме</b>	<b>55</b>
4.1. Дисфункция эндотелия как патогенетический фактор при глаукоме	55
4.2. Роль системного артериального давления и глазного перфузионного давления в развитии глаукомной оптической нейропатии	58
4.3. Роль венозного кровотока глаза в развитии ГОН	60
4.4. Роль первичной сосудистой дисрегуляции в патогенезе глаукомы	71
4.5. Особенности реологических свойств крови при ПОУГ	75
4.6. Хориоидея, АД и перфузионное давление при глаукоме	77
4.7. Давление спинномозговой жидкости, его связь с ВГД и глазной гемоперфузией	84
4.8. Брахиоцефальный кровоток и церебральная гемодинамика при глаукоме	88
<b>Глава 5.</b>	
<b>Влияние медикаментозного лечения на глазной кровотока</b>	<b>92</b>
5.1. Роль антигипертензивных препаратов в развитии ГОН	92
5.2. Влияние блокаторов кальциевых каналов на течение ГОН	92
5.3. Влияние антиглаукомных препаратов на глазную гемодинамику	93
<b>Заключение</b>	<b>99</b>
<b>Список цитируемой литературы</b>	<b>101</b>