

УДК 616.1
ББК 54.101
В67

Волков В.П.

В67 Количественная патоморфология специфических дилатационных кардиомиопатий. - Тверь: ООО «Издательство «Триада», 2016. - 132 с.
ISBN 978-5-94789-742-5

Предлагаемая вниманию читателей монография посвящена вопросам сравнительной количественной морфологии специфических дилатационных кардиомиопатий - достаточно хорошо известных алкогольной и ишемической, а также малоизученной нейролептической.

Значительное внимание уделено рассмотрению коморбидной патологии - совместному течению ишемической и нейролептической кардиомиопатиям.

В книге широко представлена информация о разработанных автором морфометрических методах изучения сердца на разных уровнях его организации и о новом комплексном алгоритме статистической оценки итоговых данных.

Книга предназначена для патологоанатомов, кардиологов и специалистов смежных специальностей, занимающихся патологией сердца, а также для исследователей в области биологии и медицины, использующих статистические методы обработки полученных результатов.

УДК 616.1
ББК 54.101

ISBN 978-5-94789-742-5

© В.П. Волков, 2016
© ООО «Издательство «Триада», 2016

ОГЛАВЛЕНИЕ

Список сокращений.....	5
Введение.....	7
<i>Глава 1. Количественное морфологическое исследование.....</i>	<i>12</i>
1.1. «Размер эффекта» по J. Cohen.....	13
1.2. Информационный анализ.....	16
<i>Глава 2. Сердце как объект морфометрического исследования.....</i>	<i>18</i>
2.1. Описание нового метода органометрии сердца..	20
2.2. Алгоритм морфометрического исследования миокарда.....	30
<i>Глава 3. Комплексный статистический анализ данных морфометрии.....</i>	<i>34</i>
<i>Глава 4. Морфометрическая характеристика сердца в норме.....</i>	<i>37</i>
4.1. Органный уровень исследования.....	39
4.2. Тканевой и клеточный уровни исследования...	40
<i>Глава 5. Краткая характеристика вторичных дилатационных кардиомиопатий.....</i>	<i>44</i>
5.1. Алкогольная кардиомиопатия.....	45
5.2. Ишемическая кардиомиопатия.....	46
5.3. Нейролептическая кардиомиопатия.....	49
<i>Глава 6. Патоморфология вторичных дилатационных кардиомиопатий: анализ.....</i>	<i>51</i>
6.1. Изменения сердца при алкогольной кардиомиопатии.....	51

6.1.1. Органный уровень исследования.....	51
6.1.2. Тканевой и клеточный уровни исследования ...	54
6.2. Изменения сердца при ишемической кардиомиопатии.....	57
6.2.1. Органный уровень исследования.....	57
6.2.2. Тканевой и клеточный уровни исследования...	60
6.3. Изменения сердца при нейролептической кардиомиопатии.....	63
6.3.1. Органный уровень исследования.....	63
Глава 7. Сравнительная патоморфология вторичных дилатационных кардиомиопатий: синтез..	69
7.1. Органный уровень исследования.....	69
7.2. Тканевой и клеточный уровни исследования...	74
Глава 8. Коморбидная патология.....	80
8.1. Патоморфология коморбидной патологии - ишемической и нейролептической кардиомиопатий.....	83
8.1.1. Органный уровень исследования.....	85
8.2. Роль ишемической кардиомиопатии в морфогенезе коморбидной патологии.....	95
8.2.1. Органный уровень исследования.....	95
8.2.2. Тканевой и клеточный уровни исследования...	98
8.3. Роль нейролептической кардиомиопатии в морфогенезе коморбидной патологии.....	102
8.3.1. Органный уровень исследования.....	102
8.3.2. Тканевой и клеточный уровни исследования ...	104
Заключение.....	108
Список литературы.....	113
Авторы эпиграфов.....	129