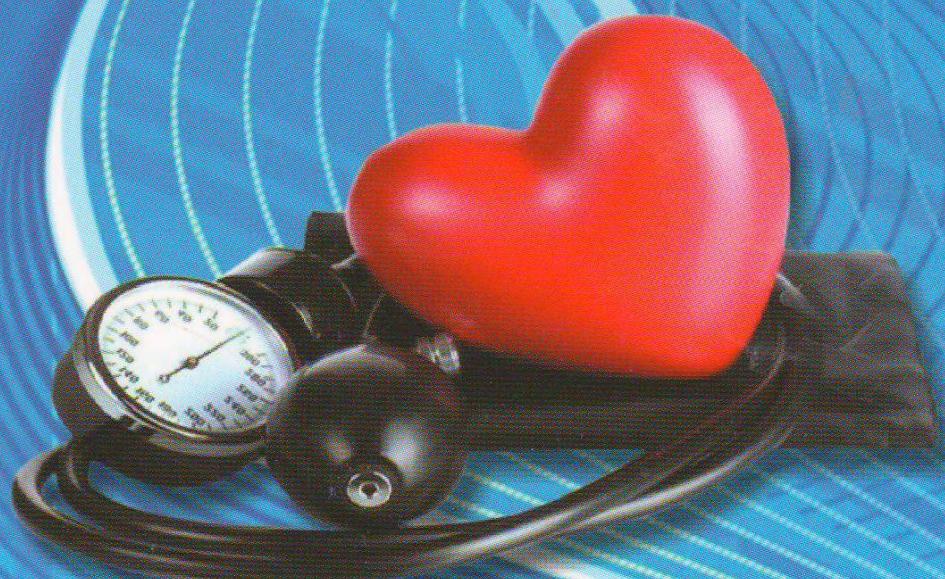


Е.Е. Минеева, Т.А. Гвозденко,
М.В. Антонюк, В.В. Кнышова

**СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ
НАРУШЕНИЯ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ
ПРИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ**



Владивосток
2015

ВЛАДИВОСТОКСКИЙ ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

«Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания»
Научно-исследовательский институт медицинской климатологии
и восстановительного лечения

Е. Е. Минеева, Т. А. Гвозденко,
М. В. Антонюк, В. В. Кнышова

СТРУКТУРНО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ НАРУШЕНИЯ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ ПРИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ

Монография

Введение	17
Глава 1. СОСТОЯНИЕ СИСТЕМЫ КРОВООБРАЩЕНИЯ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ	19
1.1. Адаптационные изменения в системе кровообращения при формировании артериальной гипертензии	21
1.2. Гемодинамика малого круга кровообращения при формировании артериальной гипертензии	25
1.3. Сердечно-сосудистая дисфункция правого и левого желудочков при формировании артериальной гипертензии	35
Глава 2. ИЗМЕНЕНИЯ СОСУДИСТОЙ СТЕНКИ КАК ОСНОВНОГО ОРГАНА-МИШЕНИ ПРИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ	43
2.1. Скорость распространения пульсовых волн при формировании артериальной гипертензии	43
2.2. Структурно-функциональные изменения артерий при формировании артериальной гипертензии	59
Глава 3. ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОГО РЕМОДЕЛИРОВАНИЯ ПРИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ	58
3.1. Заключение	86
Литература	76



Владивосток
Дальнаука
2015

УДК 616.12-008.331.1-055.1

М61

Минеева Е. Е., Гвозденко Т. А., Антонюк М. В., Кнышова В. В. Структурно-функциональные нарушения системы кровообращения при артериальной гипертензии. – Владивосток: Дальнаука, 2015. – 96 с.

ISBN 978-5-8044-1551-9

Изложены вопросы патогенеза гемодинамических нарушений при формировании артериальной гипертензии у мужчин. Показаны особенности гемодинамики малого круга кровообращения и характер взаимосвязи легочной гипертензии и нарушения диастолической функции правого и левого желудочков на ранних стадиях артериальной гипертензии. Представлены закономерности формирования ригидности артерий на доклинических стадиях артериальной гипертензии. Предложен алгоритм ранней диагностики легочной гипертензии, диастолической дисфункции левого и правого желудочков у пациентов при формировании артериальной гипертензии.

Предназначено для терапевтов, кардиологов, врачей функциональной диагностики, а также аспирантов, ординаторов, интернов и студентов старших курсов медицинских учреждений.

Утверждено к печати Ученым советом Владивостокского
филиала ДНЦ ФПД – НИИ МКВЛ

ISBN 978-5-8044-1551-9

© Е. Е. Минеева, Т. А. Гвозденко,
М. В. Антонюк, В. В. Кнышова, 2015
© Дальнаука, 2015