

СОДЕРЖАНИЕ

А. Общая часть	3
I. Патологическая анатомия	3
1. Исторические сведения, отграничение атеросклероза от других форм склероза артерий (артериосклероза)	3
2. Возрастные изменения артерий	6
3. Липоидоз артерий	9
4. Атеросклеротические бляшки	11
5. Кальциноз	14
6. Изменения нервных элементов	16
II. Экспериментальный атеросклероз	18
1. Воспроизведение атеросклероза посредством кормления кроликов холестерином	18
2. К механизму развития атеросклероза у кроликов	21
3. Воспроизведение атеросклероза у птиц	24
4. Воспроизведение атеросклероза у собак	26
5. Другие попытки воспроизведения атеросклероза	30
III. Биохимия атеросклероза	35
1. Холестеринемия при атеросклерозе	35
2. Другие липоиды при атеросклерозе	39
3. Липопротеины	42
4. Содержание липоидов и липопротеинов в атеросклеротических очагах в сосудах	48
5. О некоторых процессах в обмене липидов при атеросклерозе	50
IV. Эпидемиология и этиология атеросклероза	54
1. Значение возраста и пола	54
2. Распространение в различных странах	58
3. Значение питания	61
4. Образ жизни и характер работы	68
5. Курение, алкоголь, инфекции	71
6. Значение наследственности	74
V. Патогенез атеросклероза	76
1. Роль повышения артериального давления	76
2. Роль эндокринных нарушений	80
3. Роль нервной системы	94
4. Роль печени	100
5. Теория патогенеза	102
VI. Общие вопросы клиники атеросклероза	109
1. Классификация атеросклероза	109
2. Атеросклероз и гипертония	118
Б. Частные формы атеросклероза	130
I. Атеросклероз венечных артерий сердца	130
1. Анатомо-физиологические особенности коронарного кровообращения	130
2. Патологическая анатомия	137
3. Патофизиология	145
а) Роль свертываемости крови	145
б) Роль спазма коронарных сосудов	149
в) Роль перенапряжения миокарда	152
г) Роль состояния коллатералей	158
4. Биохимия коронарного атеросклероза	160
5. Диагностическое значение инструментальных исследований при коронарном атеросклерозе	171
а) Электrokардиография	171

б) Рентгенологическое исследование	184
в) Баллистокардиография (и близкие ей способы)	186
6. Клинические синдромы	190
а) Грудная жаба	190
б) Инфаркт миокарда	198
в) Кардиосклероз	222
г) Аневризма сердца	234
7. Течение коронарного атеросклероза	241
II. Атеросклероз аорты	255
1. Анатомо-физиологические и патологоанатомические данные	255
2. Методы исследования аорты	258
а) Рентгенологическое исследование аорты	258
б) Оценка эластичности аорты по пульсу	261
3. Клинические данные	263
III. Атеросклероз сонных артерий	268
IV. Атеросклероз почечных артерий	271
1. Патологоанатомические и патофизиологические данные	271
2. Клинические данные	272
V. Атеросклероз артерий брюшных органов	275
1. Патологоанатомические данные	275
2. Клинические данные	276
VI. Атеросклероз мозговых артерий	283
1. Патологоанатомические и патофизиологические данные	283
2. Клинические данные	288
VII. Атеросклероз артерий конечностей	297
1. Дифференциация различных форм тромбо-ишемических поражений артерий конечностей. Патологоанатомические данные	297
2. Методы исследования	300
3. Клинические данные	302
B. Профилактика и лечение атеросклероза	306
I. Режим	306
II. Диета	313
III. Витаминотерапия	321
а) Аскорбиновая кислота	321
б) Витамины группы В	326
в) Жирорастворимые витамины	331
IV. Липотропные вещества. Лецитин	336
V. Эндокринное лечение	345
VI. Лечение антикоагулянтами	351
VII. Хирургическое лечение	364
VIII. Лечение блокадами и ганглиолитиками	372
IX. Сосудорасширяющие и болеутоляющие средства	379
X. Лечение при недостаточности кровообращения	386
XI. Физиотерапия, курорты	397
XII. Оценка трудоспособности	405
Литература	408