

СОДЕРЖАНИЕ

Глава 1. Процессуальные и организационные формы судебно-медицинской экспертизы	1
§ 1. Введение в курс судебной медицины	1
§ 2. Общая характеристика судебно-медицинской экспертной деятельности	6
§ 3. Общие положения законодательства о трансплантации органов и тканей человека и эвтаназии	21
Контрольные вопросы.....	23
Глава 2. Судебно-медицинская экспертиза потерпевших, подозреваемых, обвиняемых и других лиц	24
§ 1. Поводы и организация судебно-медицинской экспертизы	24
Контрольные вопросы.....	28
§ 2. Судебно-медицинская экспертиза состояния здоровья	28
Контрольные вопросы.....	31
§ 3. Экспертиза самоповреждений и искусственно вызванных болезненных состояний	31
Контрольные вопросы.....	34
§ 4. Экспертиза степени тяжести вреда здоровью	35
Контрольные вопросы	43
§ 5. Экспертиза стойкой утраты трудоспособности	44
Контрольные вопросы	47
§ 6. Экспертиза в случае заражения ВИЧ-инфекцией или венерической болезнью	48
Контрольные вопросы	50
§ 7. Экспертиза половых состояний и при совершении преступлений против половой неприкосновенности и половой свободы личности.....	50
Контрольные вопросы	66
§ 8. Медико-криминалистическое установление биологического возраста человека	66
Контрольные вопросы	73
Глава 3. Расстройство здоровья и смерть в результате механических повреждений	74
§ 1. Общие вопросы судебно-медицинской травматологии	74
Контрольные вопросы	85
§ 2. Судебно-медицинская оценка повреждений, причиненных острыми предметами	85
Контрольные вопросы	96
§ 3. Судебно-медицинская оценка повреждений, причиненных тупыми твердыми предметами	96
Контрольные вопросы	106
§ 4. Особенности повреждений, образующихся при падении.....	106
Контрольные вопросы	109
§ 5. Транспортная травма	110
Контрольные вопросы	130
§ 6. Огнестрельная травма	130
Контрольные вопросы	152
Глава 4. Расстройство здоровья и смерть от острого кислородного голодаания и воздействия физических факторов	153
§ 1. Острое кислородное голодаание вследствие механического задушения (асфиксии)	153
Контрольные вопросы	156
§ 2. Странгуляционная асфиксия	156
Контрольные вопросы	166
§ 3. Компрессионная асфиксия	167
Контрольные вопросы	168

§ 4. Обтурационная асфиксия	168
<i>Контрольные вопросы</i>	173
§ 5. Утопление	173
<i>Контрольные вопросы</i>	180
§ 6. Действие высоких температур	180
<i>Контрольные вопросы</i>	187
§ 7. Действие низких температур	187
<i>Контрольные вопросы</i>	191
§ 8. Действие технического и атмосферного электричества	191
<i>Контрольные вопросы</i>	198
§ 9. Действие различных видов лучистой энергии	198
<i>Контрольные вопросы</i>	204
§ 10. Действие резких изменений атмосферного давления	204
<i>Контрольные вопросы</i>	210
Глава 5. Расстройство здоровья и смерть вследствие отравлений	211
§ 1. Основные понятия и определения, используемые в судебно-медицинской токсикологии	211
<i>Контрольные вопросы</i>	217
§ 2. Отравления этиловым спиртом и его суррогатами (техническими жидкостями)	217
<i>Контрольные вопросы</i>	234
§ 3. Отравления нейротропными ядами	234
<i>Контрольные вопросы</i>	241
§ 4. Отравления едкими ядами	241
<i>Контрольные вопросы</i>	249
§ 5. Отравления деструктивными ядами	249
<i>Контрольные вопросы</i>	253
§ 6. Отравления гемотропными ядами	253
<i>Контрольные вопросы</i>	256
§ 7. Отравления ядами общефункционального действия.....	257
<i>Контрольные вопросы</i>	259
§ 8. Пищевые отравления	259
<i>Контрольные вопросы</i>	265
§ 9. Отравления ядохимикатами	266
<i>Контрольные вопросы</i>	268
§ 10. Особенности осмотра места происшествия и исследования трупа при подозрении на отравление	268
<i>Контрольные вопросы</i>	273
Глава 6. Осмотр трупа на месте его обнаружения	274
§ 1. Организация и порядок осмотра трупа	274
<i>Контрольные вопросы</i>	280
§ 2. Основные вопросы, решаемые врачом в процессе осмотра трупа	280
<i>Контрольные вопросы</i>	286
§ 3. Ситуационная оценка событий происшествия в сопоставлении с данными осмотра трупа	286
<i>Контрольные вопросы</i>	312
§ 4. Основные вопросы, разрешаемые судебно-медицинской экспертизой при отдельных видах происшествий	313
<i>Контрольные вопросы</i>	320

Глава 7. Судебно-медицинская танатология и экспертиза трупа.....	321
§ 1. Умирание и смерть	321
<i>Контрольные вопросы</i>	328
§ 2. Посмертные изменения и их судебно-медицинское значение	328
<i>Контрольные вопросы</i>	341
§ 3. Судебно-медицинская экспертиза трупа	341
<i>Контрольные вопросы</i>	355
§ 4. Особенности судебно-медицинской экспертизы (исследования) трупов плодов и новорожденных	355
<i>Контрольные вопросы</i>	366
Глава 8. Исследования вещественных доказательств биологического происхождения как метод идентификации личности и орудий травмы	367
§ 1. Общие вопросы исследования вещественных доказательств биологического происхождения	367
<i>Контрольные вопросы</i>	368
§ 2. Судебно-медицинская экспертиза крови и ее следов	368
<i>Контрольные вопросы</i>	379
§ 3. Судебно-медицинская экспертиза выделений	379
<i>Контрольные вопросы</i>	383
§ 4. Судебно-медицинская экспертиза волос	383
<i>Контрольные вопросы</i>	388
§ 5. Идентификация личности и установление родства методами исследования ДНК	389
<i>Контрольные вопросы</i>	391
Глава 9. Некоторые виды идентификационных экспертиз в судебной медицине	392
§ 1. Теоретические основы производства идентификационных экспертиз в судебной медицине	392
<i>Контрольные вопросы</i>	397
§ 2. Исследование следов и повреждений	397
<i>Контрольные вопросы</i>	409
§ 3. Исследование наложений на орудиях травмы	409
<i>Контрольные вопросы</i>	415
§ 4. Судебно-медицинские аспекты идентификации личности ..	415
<i>Контрольные вопросы</i>	432
Приложение	433

В учебнике изложены основные вопросы судебной медицины применительно к производству судебно-медицинской экспертизы. Среди них — судебно-медицинская танатология, экспертиза механических повреждений, смерти от асфиксии и отравлений и др. Приведены сведения по организации судебно-медицинской экспертизы потерпевших, подозреваемых, обвиняемых и других лиц, о лабораторных и специальных методах исследования, применяемых в судебной медицине.

Для студентов вузов юридического профиля.