

Миттенцвейг Гуго

**Наставление к судебным
вскрытиям трупов**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-3
ББК 84-4
Г93

Г93 **Гуго М.**
Наставление к судебным вскрытиям трупов / Миттенцвейг Гуго – М.: Книга по Требованию,
2024. – 152 с.

ISBN 978-5-519-96811-9

ISBN 978-5-519-96811-9

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2024
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2024

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг — не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель — вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания — решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

Отъ переводчика.

Предпринятый въ послѣдніе годы цѣлый рядъ преобразованій по судебно-медицинской части въ Германіи былъ причиною плодотворнаго обновленія соотвѣствующихъ отраслей медицинской литературы. Отчасти пересмотрѣны и принаровлены къ современному состоянію науки старыя классическія руководства по судебной медицинѣ, отчасти появились новыя, тщательно обработанныя судебно-медицинскія монографіи и судебно-химическія руководства. Такимъ образомъ руководство къ судебной медицинѣ Касперъ-Лимана, техника вскрытій Вирхова, работы Гофмана о важнѣйшихъ въ судебномъ отношеніи трупныхъ явленіяхъ, вмѣстѣ съ судебно-химическими сочиненіями Зонненшейна, Отто, съ руководствомъ токсикологіи Гуземана и учебникомъ экспериментальной токсикологіи Германа заключали почти весь запасъ научныхъ свѣдѣній, необходимыхъ въ судебно-медицинской практикѣ.

Недоставало руководства, которое бы служило судебнымъ и въ большинствѣ случаевъ по необходимости вмѣстѣ съ тѣмъ практическимъ врачамъ, по-неволѣ не располагающимъ спеціальными патолого-анатомическими свѣдѣніями, — пособіемъ къ teknikѣ патолого-анатомическихъ изслѣдованій на свѣжихъ органахъ. Этой потребности въ высшей степени практически удовлетворилъ

Ортъ въ своей патолого-анатомической діагностикѣ.

По справедливому замѣчанію Миттенцвейга нельзя однако требовать, чтобы практическій врачъ, который лишь вмѣстѣ съ тѣмъ и судебный врачъ, постоянно удерживалъ въ головѣ весь этотъ научный матеріалъ. Равнымъ образомъ трудно при самомъ вскрытіи каждый разъ наводить необходимыя справки въ обширномъ руководствѣ Лимана или даже въ болѣе краткомъ, въ высшей степени удобномъ для справокъ при составленіи мнѣнія, руководствѣ Орта.

Не было такого руководства, которое могло бы служить врачу пособіемъ при самомъ вскрытіи и облегчать составленіе протокола, а вмѣстѣ съ тѣмъ давало бы возможность судебному слѣдователю предлагать понятные и подходящіе къ частнымъ случаямъ судебно-медицинскіе вопросы. Этотъ недостатокъ старался пополнить Миттенцвейгъ своимъ «Наставленіемъ къ судебнымъ вскрытіямъ труповъ». Сообразно съ цѣлью оно содержитъ: образцы вскрытій, признаки важнѣйшихъ въ судебномъ отношеніи трупныхъ явленій, признаки важнѣйшихъ въ судебномъ отношеніи видовъ смерти и краткій очеркъ изслѣдованія важныхъ въ судебномъ отношеніи предметовъ. Такимъ образомъ оно держитъ передъ глазами врача отдѣльные вопросы и важныя для разрѣшенія ихъ находки при вскрытіи, а судебному слѣдователю показываетъ тѣ направленія, въ какихъ можетъ быть произведено изслѣдованіе въ частныхъ случаяхъ.

Соотвѣтственно возрастающимъ съ каждымъ днемъ, послѣ введенія у насъ гласнаго судопроизводства, требованіямъ отъ судебныхъ врачей большинство изъ упомянутыхъ сочиненій чисто судебно-медицинскаго содержанія издано редакціею Сборника сочиненій по судебной медицинѣ и т. д. Несомнѣнно хорошее пособіе составитъ Учебникъ Судебной Медицины Э. Гофмана; переводъ этого сочиненія только что началъ подъ редакціей проф. Гвоздева въ Казани. Оно заслуженно поль-

зуются извѣстностью; необходимо однако желать, что бы переводы сочиненій подобныхъ учебнику Гофмана, пополнялись въ соотвѣтствующихъ главахъ выписками изъ русскаго уголовного судопроизводства и изъ другихъ, относящихся къ судебной дѣятельности врача, законоположеній,— трудъ немалый, но несомнѣнно весьма полезный. Недавно мы предложили русской медицинской публикѣ Патолого-анатомическую Діагностику Орта, теперь предлагаемъ Наставленіе Миттенцвейга. Однимъ изъ этихъ сочиненій обезпечиваются правильные приемы вскрытія и распознаванія измѣненій, другимъ правильное группированіе находокъ на трупѣ, сообразное съ судебными вопросами. Обѣимъ этимъ книжкамъ, какъ справочнымъ, мы дали походный, карманный форматъ. Что касается необходимаго для научныхъ мнѣній правильного толкованія измѣненій, находимыхъ на трупѣ, въ ихъ взаимной генетической связи, то по нашему мнѣнію хорошимъ пособіемъ въ этомъ отношеніи можетъ служить Руководство къ Патологической Анатоміи Бирхъ-Гиршфельда, какъ самое новое и достаточно подробное.

Вл. Крыловъ.

ПЕРЕЧЕНЬ СОДЕРЖАНИЯ.

Первая часть.

	Стр.
Образцы вскрытій	1
1. Образецъ для обыкновеннаго вскрытiя:	
А. Наружный осмотръ	3
В. Внутренний осмотръ.	3
I. Вскрытiе черепной полости	4
II. Вскрытiе грудной и брюшной полостей:	
а) Органы грудной полости	5
б) Органы брюшной полости	7
III. Вскрытiе позвоночнаго столба	9
2. Образецъ для вскрытiя при подозрѣваемой смер-	
ти отъ отравленiя:	
А. Наружный осмотръ	10
В. Внутренний осмотръ:	
I. Вскрытiе брюшной полости	10
II. Вскрытiе грудной полости	10
III. Вскрытiе черепной полости	10
3. Образецъ для вскрытiя новорожденныхъ:	
а) Признаки плода тридцати недѣль	11
б) Признаки зрѣлаго или почти зрѣлаго дитяти.	11
с) Признаки того, что дитя жило и дышало	12
д) Образецъ вскрытiя:	
А. Наружный осмотръ	13
В. Внутренний осмотръ	13
С. Осмотръ пупочнаго канатика и дѣтскаго	
мѣста	15

Вторая часть.

	Стр.
Важнѣйшія въ судебномъ отношеніи трупныя явленія	16
Раздражительность мышцъ, температура, мерца- тельное движеніе, возстановляющая сила тканей.	16
Распредѣленіе крови: натечные гипостазы и гипос- тазы съ пропитываніемъ тканей, кровяные под- теки, истинные и ложные	17
Внутренніе гипостазы	20
Трупное окоченѣніе	21
Явленія гніенія:	
Влажное и вонючее гніеніе	22
Образованіе жировоска	26
Мертво-гнилые плоды	27
Мумификація	28
Явленія гніенія отдѣльныхъ частей:	
Кровь, слизистая оболочка дыхательнаго горла, легкія, печень, желудокъ	29
Посмертныя поврежденія труповъ:	
Раны, кровеподтеки, пузыри отъ ожоги	32

Третья часть.

Важнѣйшіе въ судебномъ отношеніи виды смерти	34
А. Смерть отъ наружнаго насилія:	
I. Смерть отъ поврежденія	35
1. Смерть отъ смертельнаго механическа- го поврежденія	35
2. Поврежденіе черепа новорожденныхъ и недостатки окостенѣнія	36
3. Смерть отъ изнуренія	38
4. Смерть отъ истеченія кровью:	
а) Смерть отъ истеченія кровью въ обширномъ смыслѣ	38
б) Смерть отъ истеченія кровью въ тѣсномъ смыслѣ	39

	Стр.
Кровотеченія изъ отдѣльныхъ орга- новъ:	
α) Кровотеченія черепной полости. .	42
β) Кровотеченія въ грудной полости .	46
γ) Кровотеченія въ брюшной полости.	49
Прибавленіе: смерть отъ огнестрѣль- наго поврежденія	52
II. Смерть отъ голоданія	53
III. Смерть отъ ожоги	53
IV. Смерть отъ замерзанія	55
V. Смерть отъ задушенія	56
Общіе признаки смерти отъ задушенія .	57
Признаки отдѣльныхъ формъ задушенія:	
1. Задушеніе вслѣдствіе недостаточнаго содержанія кислорода въ воздухѣ для дыханія.	59
2. Задушеніе вслѣдствіе закрытія дыха- тельныхъ отверстій, дыхательныхъ пу- тей или вслѣдствіе наполненія легкихъ:	
а) Закрытіе воздухоносныхъ путей снутри	60
Смерть отъ утопленія	60
Прониканіе жидкостей въ трупныя легкія	62
Патологическое содержимое легкихъ	62
б) Закрытіе воздухоносныхъ путей снаружи	63
α) Посредствомъ мягкихъ предме- товъ	63
β) Смерть отъ давленія	63
Странгуляціонная бороздка.	64
3. Смерть отъ сжатія груди	65
4. Задушеніе вслѣдствіе паралича дыха- тельныхъ мышцъ и дыхательныхъ нервныхъ центровъ	65
5. Задушеніе вслѣдствіе эмболіи легочной артеріи	66

	IX Стр.
В. Смерть отъ отравленія.	66
I. Смерть отъ ѣдкихъ ядовъ	67
Ѣдкія кислоты, щелочи, металлическія соли	67
Доказательство сѣрной, азотной, соляной, щавелевой, карболовой кислоты.	73
Доказательство ѣдкихъ щелочей и амміака	76
Доказательство металловъ	77
II. Отравленіе раздражающими (вызывающими воспаленіе) ядами.	83
1. Фосфоръ, мышьякъ, сурьма	83
2. Испанскія мушки	87
3. Проносныя средства.	88
4. Шишконосныя растенія (coniferae).	89
5. Ядовитые грибы	90
Прибавленіе. Отравленіе мясными ядами	91
III. Отравленіе невротическими ядами	92
1. Опій и морфій	94
2. Красавка и атропинъ	94
3. Дурманъ (datura stramonium)	95
4. Никотинъ	96
5. Колхицинъ	97
6. Вератринъ	97
7. Спорынья	98
8. Алкоголь	98
9. Хлороформъ	99
10. Синильная кислота и синильное кали .	100
11. Окись углерода (угарь)	101
12. Сѣроводородъ	102
13. Стрихнинъ и бруцинъ	103
14. Пикротоксинъ	104
Химическое изслѣдованіе и свойства алкалоидовъ .	104
Прибавленіе: Смерть отъ животныхъ ядовъ	110
I. Ядъ собачьяго бѣшенства	111
II. Салпный ядъ	111
III. Сибирская язва	112
IV. Трихинная болѣзнь	113

Четвертая часть.

	Стр.
Способы изслѣдованія важнѣйшихъ въ судебномъ отношеніи предметовъ	116
I. Изслѣдованіе кровяныхъ пятенъ	117
Макроскопическое и химическое изслѣдованіе. Кровяные шарикки, красящее вещество крови, геминъ, озонная проба. Способы судебного изслѣдованія крови.	
II. Изслѣдованіе сѣменныхъ пятенъ	126
III. Изслѣдованіе слизи и жидкостей влагалища.	127
IV. Изслѣдованіе молока и молозива.	129
V. Изслѣдованіе кала	129
VI. Изслѣдованіе содержимаго желудка новорожденныхъ	129
Примѣчаніе. Изслѣдованіе содержимаго дыхательныхъ путей	130
VII. Изслѣдованіе человѣческаго волоса	131

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ.

Образцы вскрытій.

Точное изслѣдованіе въ каждомъ случаѣ вскрытія требуетъ наружнаго и внутренняго осмотра трупа.

Наружный осмотръ производится различно на взрослыхъ и новорожденныхъ; а для внутренняго осмотра, ради большей точности его, приняты три способа производства вскрытія.

По закону всегда требуется вскрытіе трехъ главныхъ полостей тѣла: черепной, грудной и брюшной. Напротивъ вскрытіе позвоночнаго канала и суставныхъ полостей производится только тогда, когда отъ него ожидаютъ особенно важной находки.

- 1) Обыкновенное вскрытіе начинается съ органовъ черепной полости, потомъ вскрываются органы грудной и наконецъ брюшной полости.

Только въ тѣхъ случаяхъ, когда подозрѣваютъ причину смерти въ опредѣленной полости, вскрываютъ прежде всего эту полость.

- 2) Это относится въ особенности къ вскрытіямъ тѣхъ труповъ, гдѣ подозрѣвается смерть отъ отравленія.

Здѣсь вскрытіе начинаютъ съ органовъ брюшной полости. Потомъ слѣдуютъ органы грудной и черепной полостей.

- 3) Третье видоизмѣненіе принято для вскрытія новорожденныхъ, при которомъ сначала изслѣдуются органы грудной полости, потомъ брюшной и наконецъ черепной.

Главное правило изслѣдованія и описанія состоитъ въ томъ, чтобы вскрытіе производилось методически; методъ же требуетъ:

- 1) чтобы во всякой полости были помѣчены положеніе органовъ, цвѣтъ и свойство ихъ, равно какъ несвойственное полости содержимое или изліяніе, потомъ, чтобы каждый органъ описывался по отношенію къ величинѣ, формѣ, цвѣту, плотности и содержанію крови;
- 2) чтобы при описаніи органовъ употреблялись по возможности простые описательные и подробные обороты рѣчи, напротивъ, чтобы вовсе не употреблялись общія выраженія, которыя содержатъ въ себѣ уже сужденіе о состояніи органа, каковы нормалень, полнокровень, воспалень и т. п.

Изъ опыта извѣстно, что столь любимое слово „нормалень“ доставляло много затрудненій, а запрещеніе употреблять его въ протоколахъ заставляло приписывать вмѣсто него другія выраженія, напр. „здоровъ“. Но изъ этого для читателя протоколовъ, который по протоколу будетъ составлять собственное сужденіе о состояніи органовъ, мало пользы. Вмѣсто ничего незначащаго выраженія „нормалень“ нужно дать точное, объективное анатомическое описаніе органа, все равно, будетъ ли оно результатомъ нормального или ненормального состоянія органа. Органъ можетъ быть совершенно нормалень, а однако изъ его состоянія въ данную минуту можно вывести заключеніе о видѣ смерти. Если для каждого отдѣльнаго органа изложено подробное анатомическое описаніе, то слово „нормалень“ выпадаетъ само собою.

То же самое относится къ выраженію „полнокровень“. Полнокровіе узнается по количеству крови, въ какомъ