УДК 616.3 ББК 54.13 В99

#### Вялов, Сергей Сергеевич.

В99 Гастро-книга. Пищеварение вдоль и поперек / С. С. Вялов. — Москва: Издательство АСТ, 2020. — 304 с. — (Достоверная медицина).

978-5-17-121855-3

Перед вами не учебник для врачей и не инструкция по лечению всех болезней. Эта книга просто и доступно поможет разобраться в принципах работы пищеварения и понять, что именно пошло не так. Автор привлекает внимание к наиболее частым ошибкам и практическим трудностям, которые возникают на пути от начала заболевания к выздоровлению. Вы узнаете о пищеварении если не всё, то очень многое. А зная, как работают желудок, печень и кишечник, становится проще понимать, что именно нужно сделать для их восстановления.

Сергей Вялов — врач-гастроэнтеролог с международной квалификацией и опытом работы в Германии, гепатолог, кандидат медицинских наук, медицинский консультант телепрограмм «О самом главном», «Я худею», «Контрольная закупка» и других на федеральных телеканалах (Первый, Россия, НТВ). В его активе более 160 научных статей и более 20 книг для врачей.

> УДК 616.3 ББК 54.13

978-5-17-121855-3

<sup>©</sup> Вялов С.С., 2020

<sup>©</sup> Попов А.К., иллюстрации, 2020

<sup>©</sup> Оформление. ООО «Издательство АСТ», 2020

# СОДЕРЖАНИЕ

Вступление, или зачем вам нужна эта книга?
Часть первая Пищевод: изжога, кислота и ком в горле 15
Глава 1. Как работает пищевод и зачем он нужен?
Глава 2. Как устранить проблемы с пищеводом?
Часть вторая Желудок: гастрит, кислотность, атрофия и Хеликобактер
Глава 3. Работа желудка и его симптомы

Глава 4. Вечная борьба с кислотой
Когда пить воду: до или после еды?
Глава 5. Как проверить и сохранить желудок? 69 Что покажет гастроскопия?
Глава 6. Существует ли Хеликобактер и как ее проверить?
Когда действительно надо лечить Хеликобактер? 82 Как не запутаться с Хеликобактер и как от нее избавиться?

Гастрит с пониженной кислотностью, как повысить? 85 Как возникает атрофический гастрит?
С гастритом понятно, а что делать с дуоденитом? 92
Часть третья Желчный пузырь: холецистит, перегиб
и дискинезия, камни
Глава 8. Что делает желчь и чем лечить дискинезию? 97 Как работает желчный пузырь?
Как правильно проверить желчный пузырь? 105
Глава 9. Разгибается ли перегиб желчного и что делать с холециститом и дискинезией?
Глава 10. Камни в желчном пузыре, как быть?
Что делать с камнями в желчном пузыре и как они появляются?
ный сладж, как убрать?
пигментные, кальцинаты?

Как исправить ошибку, если пузырь уже удален, постхолецистэктомический синдром?
Часть четвертая Поджелудочная железа: переваривание, панкреатит и ферменты
Глава 11. Почему поджелудочная болеет и вообще,         где она?
Глава 12. Где ферменты и почему они пропадают? 130 Кто дает «старт» перевариванию?
Глава 13. Переваривание питательных веществ
Глава 14. Поджелудочные проблемы и проверки
Восстановить поджелудочную реально и как? 149 Как правильно проверить поджелудочную?

## Часть пятая Печень: гепатоз, боль и детокс, фиброз Где находится печень и почему она не болит? . . . . . . 159 Какие симптомы, когда болит печень? . . . . . . . . . . . 161 Как может болеть и проявлять себя печень? . . . . . . 161 Желчный печеночно-кишечный круговорот . . . . . . . 165 Как устроен кровоток в пищеварительной системе? . 169 Какие еще функции выполняет печень?..... 172 Воспаление печени или образования в печени К чему приводят чистки печени: полезно или От каких болезней страдает печень? . . . . . . . . . . . . . . . . . 176 Что делать, чтобы не отравить печень?..... 177 Печень — на что она способна, сколько Восстановление резервов печени возможно?.... 179 Как устроена система детоксикации (природный Как правильно и неправильно проводить детокс? . . . 181 Глава 18. Как правильно вылечить печень и гепатит? . . . . 185 Почему запускается печеночный континуум и что К чему приводят проблемы с печенью?......... 188 Как определить степень фиброза печени и цирроз?.. 189 Обратимы ли фиброз и цирроз, как вернуться назад?. 189 Как проверить печень и найти токсины? . . . . . . . . 190

Как кишечник влияет на иммунитет?	232
Глава 22. Как болит кишечник?	235 237 238 242 244 245
Глава 23. Как проверить кишечник?	249 250 251 252 254 255 256 258 260
Глава 24. Как правильно ходить в туалет?	263 264 266 267 268 269 270
Глава 25. Бактерии и дисбактериоз?	274 274

Что делать с условно-патогенными или условно- болезнетворными бактериями?
Глава 26. Вздутие, газы и проблемы кишечника? 284 Где образуется газ и что его производит? 284 Откуда берутся газы и куда уходят? 285 Какие продукты вызывают газообразование? 287 Почему живот надувается и как его сдуть обратно? 288 Дивертикулы: бактериальная ферма или фабрика метеоризма?
Синдром раздраженной кишки— откуда раздражение?
Заключение
Об авторе
Список литературы

# Вступление, или зачем вам нужна эта книга?

Друзья! Если у вас ничего не болит, ничто не мешает нормально жить и есть, то медицинские проблемы пищеварения вам неинтересны. И вы вряд ли обратите внимание на эту книгу. Интерес к собственному пищеварению возникает тогда, когда появляются симптомы болезни, онкологии например. И тогда начинаются попытки найти объяснение причин появления симптомов и способы их устранения. Знание приносит спокойствие, устраняет тревожность. Я бы хотел ошибаться относительно причин, по которым вы взяли в руки эту книгу, но уж если вы открыли ее, то она точно будет вам полезна.

Это не учебник для врачей и не всеобъемлющее объяснение лечения всех болезней. Мне хочется привлечь ваше внимание к наиболее частым ошибкам и практическим трудностям, которые возникают на пути от начала заболевания к выздоровлению. Эта книга поможет вам разобраться в принципах работы пищеварения и понять, что именно пошло не так. Говоря простым языком, до вас дойдет то, что на самом деле происходит с вашим пищеварением, а это очень важно.

Эта книга может стать для вас инструментом, способом, мотивационным «пинком» или отрезвляющим взглядом на пищеварительную систему, который поможет вам встать на путь правильного понимания своего здоровья. Наши главные друзья на этом пути — это базовые знания о строении и функционировании

пищеварительной системы; логика и здравый смысл, без которого нам не обойтись. Вы найдете в книге принципы работы каждого органа пищеварения, способы их проверки и узнаете о практических ошибках на пути к выздоровлению.

Способы решения большинства проблем, связанных с пищеварением, станут для вас очевидными, и вы прямиком пойдете к избавлению от болезней. Итак, если у вас возникли трудности с решением пищеварительных проблем, то эта книга — для вас!

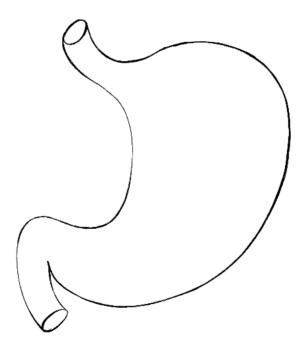


Рис. 1. Желудок, просто для красоты

# ЧАСТЬ ПЕРВАЯ

Пищевод: изжога, кислота и ком в горле