

ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СПРАВОЧНИК



ЛЕЧИТ БОГ И ПРИРОДА

ЭНЕРГОИНФОРМАЦИОННЫЕ
СПОСОБЫ ЛЕЧЕНИЯ

УДК 615.89 Составление, оформление и подготовка «Энцикло-
ББК 53.52 педического справочника. **Лечит Бог и Природа.**
Э 68 Энергоинформационные способы лечения» осуществ-
лены ООО «Издательский дом АНС», г. Москва, 2007.

Главный редактор	Непокойчицкий Г.А., профессор, академик Российской инженерной академии
Ответственный редактор	Самохина Е.Б.
Составление	Непокойчицкий Г.А., руководитель творческого коллектива, Самохина Е.Б., Чумакова Р.В.
Информационная работа	Федоренко Н.П.
Научная редакция	кандидат биол. наук Чумакова А. В.
Корректор	Карасева Е.В.
Техническое оформление	Бушмелева Т.А., Смирнова В.Н., Озеров А.Ю.
Организационная работа	Бушнев В.В.

Энциклопедический справочник. Лечит Бог и Природа.
Энергоинформационные способы лечения. — М.:
«Издательский дом АНС», 2007. — 1088 с.

Биоэнергетика, йога, цигун, иглоукалывание, натуропатия, волновая терапия — эти названия у многих на слуху, но смысл их для большинства неясен. В «Энциклопедическом справочнике. Лечит Бог и Природа. Энергоинформационные способы лечения» в доходчивой форме представлены базовые положения восточной медицины и новейшие воззрения западной науки на строение организма человека. В книге собраны сведения о влиянии на него окружающих предметов и явлений: символов, чисел, пространственных фигур, энергетики места жительства, часа и времени рождения, растительного и животного мира, цвета, запаха, слов, звуков музыки и шума, а также информация о различных энергоинформационных свойствах воды, земли, глины, драгоценных камней и минералов, лечении продуктами пчеловодства, мумиё и др.

Справочник предназначен для широкого круга читателей, он помогает разобраться в хаосе информации по вопросам альтернативных средств и методов лечения, сориентироваться в мире новых и древних понятий, а также использовать полученные сведения на практике.

ISBN 5-87605-054-7

© ООО «Издательский дом АНС», 2007
Репродуцирование (воспроизведение)
данного издания и его частей любым способом
без договора с ООО «Издательский дом АНС»
запрещается и будет преследоваться в судебном
порядке.

ООО «Издательский дом АНС»
121352, г. Москва, а/я 135
Тел.: (495) 413-34-56, 8-916-835-27-94
Факс: (495) 415-17-55
E-mail: info@ans-newmed.ru

Содержание

Предисловие	3
Часть 1	
«Познай себя — и ты познаешь богов и Вселенную»	11
Законы Гермеса Трисмегиста	13
Принцип соответствия	14
Принцип причинности	15
Принцип полярности	15
Принцип двойственности	15
Принцип ментализма	16
Принцип вибраций	16
Принцип ритма	17
Западная наука и изучение человека	17
От анатомии к микробиологии	18
Генетические открытия и загадки	20
Тупик или выход на новый уровень знаний?	23
Христианское учение о человеке	24
Христианские методы познания человека	26
Основные христианские взгляды на человека	28
Причины заболеваний и способы лечения человека	32
Человек в восточной системе познания мира	34
Стрела, пущенная с небес	35
Реинкарнация	37
Закон кармы	38
Система тел человека	39
Истинное «Я»	41
Строение эфирного двойника	44
Экстренная помощь с использованием биоактивных точек	51
Современный комплексный взгляд на строение человека	67
Белое пятно на карте физического тела	71
Два мира	75

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Имеющий глаза да видит</i>	<i>76</i>
<i>Аура</i>	<i>83</i>
<i>Многомерная модель человека</i>	<i>85</i>
Часть 2	
Знаки и символы	93
Происхождение символов и знаков	95
<i>Природа символов</i>	<i>96</i>
<i>Превращение символов в знаки</i>	<i>99</i>
Универсальные символы	101
Часть 3	
Энергоинформационная диагностика	127
Диагностика по типу конституции	129
Диагностика по пульсу	134
Диагностика по лицу	137
<i>Общий вид лица</i>	<i>138</i>
<i>Лоб</i>	<i>141</i>
<i>Область вокруг глаз</i>	<i>144</i>
<i>Нос</i>	<i>146</i>
<i>Щеки</i>	<i>149</i>
<i>Губы и носогубные складки</i>	<i>150</i>
<i>Подбородок и нижняя часть лица</i>	<i>153</i>
<i>Виски</i>	<i>154</i>
Диагностика по глазам	154
<i>Радужная оболочка</i>	<i>155</i>
<i>Склера</i>	<i>162</i>
Диагностика по языку	163
Диагностика по зубам	168
Диагностика по ушной раковине	168
Диагностика по состоянию шеи	173
Диагностика по рукам	174
Диагностика по стопам	175
Часть 4	
Звездная карта здоровья	181
Макрокосм и микрокосм	183
Сила и слабости знака Солнца	186
<i>Предрасположенность к заболеваниям</i>	<i>190</i>

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Астрологическая связь между различными органами и системами</i>	201
Влияние Луны	205
<i>Слабая и сильная Луна</i>	205
<i>Лунный знак Зодиака и предрасположенность к функциональным нарушениям</i>	206
<i>Черная и Белая Луна</i>	209
<i>Фазы Луны и самочувствие</i>	212
<i>Луна и лечение</i>	214
Планеты Солнечной системы	219
Часть 5	
Нумерология	243
<i>Энергоинформационное значение чисел</i>	245
Вычислить свою судьбу	255
<i>Числа даты рождения</i>	256
<i>Именные числа</i>	257
<i>Золотое алхимическое число</i>	259
Числовая мандала	260
<i>Построение совмещенной мандалы</i>	260
<i>Характеристика точек мандалы</i>	263
<i>Характеристика линий мандалы</i>	267
Часть 6	
Пространство для жизни	275
Энергетика формы	277
<i>Платоновы тела</i>	277
<i>Звездный тетраэдр</i>	279
Геопатогенные зоны	282
<i>Разломы земной коры</i>	283
<i>Подземные воды</i>	285
<i>Энергоинформационные сети Земли</i>	286
Фэн Шуй	289
<i>Основные понятия Фэн Шуй</i>	290
<i>Личность в системе Фэн Шуй</i>	300
<i>Направления Ба Гуа</i>	306
<i>Благоприятные и неблагоприятные направления</i>	310
<i>Личный Ба Гуа</i>	314
<i>Элементы планировки и детали интерьера</i>	323

Часть 7	
Цветолечение	335
Свет и цвет	337
<i>Свойства света и их использование</i>	337
<i>Свойства цвета и их использование</i>	338
<i>Цвета человеческого организма</i>	341
Характеристика основных цветов и их сочетаний	343
Методы лечения цветом	355
<i>Цвет и группа крови</i>	357
<i>Лечебная цветомедитация</i>	358
<i>Цветомедитация для стабилизации психического состояния</i>	372
Часть 8	
Лечение звуком	385
Что такое звук	387
Восприятие звуков	388
Музыка и шум	391
<i>Музыкальная система</i>	392
<i>Обертоны и тембр звука</i>	393
<i>Музыкальные интервалы</i>	395
<i>Музыкальный лад и законы гравитации</i>	397
<i>Мажор и минор</i>	398
<i>Ритм и темп</i>	399
<i>Шумовые эффекты</i>	400
Музыкальные инструменты	402
Лечение музыкой	406
Живой голос	409
<i>Европейская певческая традиция</i>	409
<i>Специфика восточного подхода к пению</i>	410
Лечение пением	413
<i>Методика фризвокализа</i>	415
<i>Влияние на организм различных звуков</i>	416
Лечение смехом	419
Китайский метод оздоровления звуком	420
Православное лечение пением	423
Испеление звуком в исламе	425

Часть 9

Сила слова	427
Что есть слово?	429
Лечение словом	432
<i>Энергия слова</i>	433
<i>Инграммы, проклятия и энграммы</i>	434
Стихотерапия	435
Заговоры	436
Мантра-йога	437
<i>Мантра-медитация</i>	440
<i>Мантры</i>	443
Молитва – живая беседа с Богом	447

Часть 10

Тайны растительного мира	455
Священные растения	457
<i>Мировое Древо</i>	458
<i>Древо познания</i>	463
<i>Древо жизни</i>	464
<i>Священные деревья разных народов</i>	466
<i>Библейская ботаника</i>	470
<i>Магические растения</i>	482
Растения в астрологии	499
<i>Растения кельтского гороскопа</i>	499
<i>Растения славянского гороскопа</i>	500
<i>Растения в греческой астрологической традиции</i> ..	502
<i>Зодиакальная астроботаника</i>	503
Найти своего целителя	520
<i>Деревья-доноры и деревья-вампиры</i>	522
<i>Астрологическое вычисление времени сбора трав</i> ..	529
<i>Что посеешь, то и пожнешь</i>	531

Часть 11

Лечение запахами	539
Восприятие запахов	541
«Ароматная» информация	542
Эмоциональное воздействие запахов	544
Тонкие структуры организма и запахи	547

СОДЕРЖАНИЕ

Эфирные масла	548
Способы применения эфирных масел	552
<i>Компрессы</i>	554
<i>Массаж</i>	554
<i>Ванны</i>	556
<i>Ингаляции</i>	557
<i>Ароматная косметика</i>	560
<i>Полоскания</i>	560
<i>Ароматизация помещений</i>	561
<i>Парфюмерия</i>	565
<i>Уход за бельем</i>	567
Меры предосторожности	567
Лечебные свойства и показания к применению эфирных масел и пряностей	568
<i>Апельсин</i>	568
<i>Бasilik</i>	570
<i>Бергамот</i>	572
<i>Гвоздичное дерево</i>	573
<i>Герань (пеларгония)</i>	575
<i>Душица</i>	576
<i>Имбирь</i>	578
<i>Иссоп</i>	580
<i>Кедр сибирский</i>	581
<i>Кипарис</i>	582
<i>Коричник цейлонский</i>	583
<i>Лаванда</i>	585
<i>Ладанное дерево</i>	586
<i>Лимон</i>	587
<i>Майоран</i>	589
<i>Мелисса</i>	590
<i>Мирра</i>	591
<i>Можжевельник</i>	592
<i>Мята перечная</i>	594
<i>Нероли</i>	595
<i>Роза</i>	597
<i>Розмарин</i>	598
<i>Ромашка</i>	600
<i>Сандал</i>	601

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Сосна обыкновенная</i>	602
<i>Укроп</i>	603
<i>Чабрец (тимьян)</i>	604
<i>Шалфей</i>	605
<i>Эвкалипт</i>	607
<i>Эстрагон</i>	608
Смеси эфирных масел	
для укрепления нервной системы	608
<i>Апатия</i>	608
<i>Бессонница</i>	609
<i>Горе</i>	610
<i>Депрессия</i>	610
<i>Тревога</i>	611
<i>Ухудшение памяти, потеря</i> <i>способности концентрации мысли</i>	612
<i>Стресс</i>	613
<i>Раздражительность, гнев</i>	614
<i>Импотенция и фригидность</i>	614
<i>Отсутствие уверенности в себе, комплексы</i>	616
Часть 12	
Камни, металлы и минералы	617
Священные камни	619
Талисманы и амулеты	623
Драгоценные лекарства, или лекарственные драгоценности	630
Как использовать энергию камня	632
<i>Подружитесь с камнем</i>	633
<i>Где держать камни</i>	636
<i>Очистка кристаллов</i>	638
Характеристика и свойства камней	641
Лечение металлами	694
Часть 13	
Геотерапия	709
Лечение землей	711
Лечение грязями	714
<i>Виды лечебных грязей и их свойства</i>	715
<i>Лечебное применение грязей</i>	716

СОДЕРЖАНИЕ

Лечение песком	717
Лечение глиной	719
Виды лечебной глины и их свойства	721
Способ приготовления и хранение глины	722
Наружное применение глины	724
Внутреннее применение глины	727
Лечение глиной некоторых заболеваний	729
Часть 14	
Лечение водой	739
Вода и ее свойства	741
Морская вода	744
Минеральная вода	745
Дождевая вода	749
Талая вода	750
Роса	751
Речная и родниковая вода	752
Вода «живая» и «мертвая»	755
Заговоренная вода	758
Святая вода	760
«Детка» — система оздоровления	
Порфирия Иванова	762
Лечение водой по системе	
Себастьяна Кнейппа	771
Закаливание	773
Хождение босиком	773
Хождение по воде	775
Закаливание ног и рук	776
Способы лечения водой	776
Компрессы	776
Ванны	778
Обливания	786
Обмывания	790
Обертывания	791
Вода в системе хатха-йоги	797
Часть 15	
Анималотерапия	801
Домашние питомцы и долголетие	803

Питомцы-целители	805
<i>Кошки</i>	805
<i>Собаки</i>	809
<i>Лошади</i>	810
<i>Грызуны</i>	811
<i>Рыбки</i>	812
<i>Земноводные и пресмыкающиеся</i>	812
<i>Птицы</i>	813
Часть 16	
Лечение продуктами пчеловодства	815
Пчелиный мед	817
<i>Виды меда</i>	819
<i>Состав и свойства меда</i>	824
<i>Проверка качества</i>	826
<i>Хранение меда</i>	828
<i>Полезное лакомство для взрослых и детей</i>	829
<i>Умеренность и осторожность</i>	830
<i>Применение меда в лечебных целях</i>	832
<i>Лечебно-профилактическое</i> <i>применение соков в сочетании с медом</i>	846
Цветочная пыльца	852
<i>Лечебное применение пыльцы</i>	854
<i>Профилактическое применение пыльцы</i>	856
Перга	856
Маточное молочко	858
<i>Состав и свойства маточного молочка</i>	858
<i>Сбор и хранение</i>	860
<i>Применение маточного молочка</i>	861
Пчелиный воск	867
<i>Состав и свойства воска</i>	867
<i>Сбор и хранение</i>	868
<i>Применение воска</i>	868
Прополис	871
<i>Состав прополиса</i>	872
<i>Сбор и хранение прополиса</i>	872
<i>Применение прополиса</i>	872
<i>Изготовление лекарственных форм из прополиса</i>	874

СОДЕРЖАНИЕ

Пчелиный яд	883
<i>Состав и свойства пчелиного яда</i>	883
<i>Первая помощь при отравлении пчелиным ядом</i>	884
<i>Сбор и хранение пчелиного яда</i>	886
<i>Применение пчелиного яда</i>	886
<i>Лечение пчелоужалением</i>	887
<i>Методика проведения курса пчелоужаления</i>	888
Часть 17	
Мумиё — лечебный бальзам древности	893
<i>Что такое мумиё</i>	895
<i>Виды мумиё и его свойства</i>	897
<i>Лечение с помощью мумиё</i>	899
Часть 18	
Лечение с помощью земноводных, пресмыкающихся и насекомых	913
<i>Гирудотерапия</i>	915
<i>Медицинская пиявка</i>	915
<i>Применение пиявок</i>	916
<i>Лечение лягушками и жабами</i>	918
<i>Лечение змеями</i>	920
<i>Лечение дождевыми червями</i>	921
<i>Лечение муравьями</i>	923
<i>Лечение мухами, тараканами, скорпионами, пауками, светлячками и божьими коровками</i>	924
Часть 19	
Лечебные свойства тканей, меха, кожи	927
<i>Ткани</i>	929
<i>Лен</i>	929
<i>Шелк</i>	930
<i>Хлопок</i>	931
<i>Шерсть</i>	932
<i>Мех</i>	934
<i>Мех зайца</i>	934
<i>Мех медведя</i>	935
<i>Мех овцы</i>	935

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Мех льва</i>	935
<i>Мех лисы</i>	936
Кожа	936
<i>Змеиная кожа</i>	936
<i>Кожа бегемота</i>	936
<i>Козья кожа</i>	937
<i>Кожа мула</i>	937
<i>Кожа овцы</i>	937
Часть 20	
Многомерная медицина	938
Сознательное лечение	941
Биолокация	943
<i>История и современность</i>	945
<i>Пробуждение эффекта биолокации</i>	949
<i>Определение собственного энергетического потенциала</i>	954
<i>Определение недоброкачественных продуктов питания</i>	954
<i>Определение геопатогенных зон и мест, опасных для проживания</i>	956
<i>Подбор лекарственных препаратов и методов лечения</i>	957
<i>Создание фантома</i>	960
Многомерная анатомия	961
<i>Структура организма</i>	961
<i>Управление организмом</i>	964
Самодиагностика	965
Универсальный метод лечения	975
Приложение 1	
Чудотворные православные святыни	979
Приложение 2	
Астрологическая принадлежность растений	991
Предметный указатель	1015
Литература	1066
Содержание	1073

Часть 1

«Познай себя — и ты познаешь богов и Вселенную»

Девиз Дельфийского Посвящения

Человек — самое последнее и самое совершенное создание на Земле, вершина эволюции и венец творения. Под этим утверждением готово подписаться почти все народонаселение планеты. Более того, это один из немногих вопросов, в котором взгляды современной науки и церкви совпадают. Дальше их мнения расходятся. Иудаизм, а за ним христианство и ислам полагают, что человек появился не ранее 8000 лет назад и с тех пор не очень изменился. Ученые утверждают, что возраст *homo sapiens* не менее 200 000 лет, причем за эти годы он из волосатого дикаря с примитивным мышлением превратился во всесторонне развитого современного человека.

Представители нашей цивилизации глубоко убеждены в том, что человечество постепенно продвигалось из мрака невежества к светлым высотам знания и продолжает следовать по пути прогресса. Каждое новое поколение считает себя самой высокой ступенью на лестнице эволюции, до тех пор пока его не сменит следующее, еще более «прогрессивное» поколение.

Подобное самомнение не всегда было присуще человеку. Еще пару столетий назад «венец творения» вел себя на Земле значительно скромнее, чем сейчас. Стремительный рывок в развитии науки и техники в XIX–XX веках создал иллюзию, что все тайны природы разгаданы или будут разгаданы в течение нескольких ближайших лет. Наука, провозгласившая идею первичности материи, и сейчас старательно поддерживает эту иллюзию в умах людей. До недавнего времени все научные данные, предоставляемые обществу для формирования общественного мнения, свидетельствовали: «Мы на свете всех умнее, всех разумней, всех мудрее». Даже науки как таковой, согласно энциклопедическим изданиям, до XVI–XVII веков не существовало.

Выходит, что строительство пирамид в Египте, Месопотамии, Центральной и Южной Америке велось без участия науки, мудрецы Древней Греции, заложившие основы математики, формальной логики и диалектики, не были учеными, а технологии изготовления красок, сохраняющих свою яркость под открытым небом в течение многих веков, принадлежат цивилизациям, стоящим на ступнях развития значительно ниже нас. Неувязочка получается.

Если какой-либо объективный факт, а тем более, множество фактов, противоречит выводу серии логических построений, существуют несколько вариантов: либо в цепочке рассуждений имеется неверное звено, либо ошибочен сам посыл, либо противоречащий факт принадлежит совсем к другой системе доказательств. Поэтому оставим в стороне убеждение в том, что мы — «самые, самые», и попробуем непредвзято взглянуть на наследие предыдущих цивилизаций.

Законы Гермеса Трисмегиста

1

Мыслители древности не специализировались в какой-либо одной из областей знаний — их интересовали всеобщие законы бытия. Имена некоторых древних философов сохранились в памяти последующих поколений, но большая часть мудрецов остались безымянными.

Существует в древней истории одна легендарная личность, письменных свидетельств о которой не найдено, но роль ее в развитии человеческой цивилизации огромна. В Древнем Египте этот удивительный человек был известен под именем Тота — бога письма и мудрости, евреи, по мнению многих исследователей, знали его как Еноха, греки называли его Гермесом — посланцем богов, в римской мифологии ему соответствует Меркурий — самая близкая к Солнцу планета.

Не так уж важно, как звали его разные народы. Важно, что за свои колоссальные заслуги он получил звание Трисмегиста, что значит «Трижды Величайший», то есть великий в мире богов, в мире людей, в мире природы и величайший из всех философов, жрецов и царей.

Тоту Гермесу Меркурию Трисмегисту приписывается целый ряд ранних египетских книг. По некоторым источникам, его перу принадлежат около 20 000 произведений, по другим — 36 000. Он открыл людям такие науки, как медицина, анатомия, химия, астрология, музыка, риторика, география, математика, философия, магия и т.д. Считается, что именно Трисмегист провел реформу календаря и увеличил год с 360 до 365 дней, ему же египтяне обязаны изобретением письменности.

Многие исследователи предполагают, что Тот — персонификация многих поколений египетских писателей, однако сами египтяне утверждали, что это

13

реальная личность, наделенная божественными полномочиями.

К сожалению, практически все труды Гермеса Трисмегиста были утрачены. В греческих и латинских изложениях до нас дошли книги «О природе богов», «Пимандр, или о могуществе и мудрости Божией» и знаменитая «Изумрудная скрижаль», якобы найденная Александром Македонским в гробнице Тота Гермеса Меркурия Трисмегиста.

Благодаря немногочисленным отрывкам из сочинений Гермеса мы можем сделать вывод: несмотря на то что египтяне поклонялись множеству богов, высшая каста жрецов придерживалась догмата о единстве Божества, едином источнике всего существующего. Благодаря трудам Трисмегиста людям стали известны универсальные законы, отражающие основополагающие принципы устройства Вселенной и человека.

Принцип соответствия

Этот закон Гермеса Трисмегиста гласит: «Что наверху — то и внизу, что внизу — то и наверху». Принцип соответствия устанавливает аналогию между макрокосмом и микрокосмом. Это означает, что каждая законченная часть целого несет в себе информацию о целом. Строение атома повторяет строение Солнечной системы. В молекулах ДНК хранится информация, необходимая для воспроизводства всего организма. Как видите, этот принцип, известный человечеству с доисторических времен, подтверждается самыми современными научными данными. Вот только признавать, что человек — это голографическое отражение Вселенной, подчиняющийся и развивающийся в соответствии с вселенскими законами, наука пока не склонна.

Принцип причинности

1

«Всякая причина имеет следствие, всякое следствие имеет причину», — утверждает Гермес Трисмегист. Принцип причинности не оставляет места для случайностей в жизни Вселенной и человека. Своими поступками мы преобразуем мир, и любое событие в мире и нашей жизни происходит не просто так. А то, что кажется случайным, — всего лишь часть непознанных нами закономерностей.

Принцип полярности

Много тысячелетий назад Гермес Трисмегист сформулировал всеобщий закон: «Все в природе полярно». Мы используем этот принцип как в науке, так и в повседневной жизни, противопоставляя одни предметы, явления и качества другим. Белое и черное, мужчина и женщина, левое и правое, низ и верх, положительное и отрицательное, хорошее и плохое. Аналитическое мышление само по себе является полярным: любой предмет изучения разделяется на составляющие, и каждой из них противопоставляется другая. Даже в строении нашего тела и мозга прослеживается полярность: мозг делится на левое и правое полушарие, левое руководит правой стороной тела, ему мы обязаны способностью к аналитическому мышлению и логическим построениям, правое полушарие руководит левой стороной тела и отвечает за образное мышление, интуицию, комплексное неделимое (и часто необъяснимое логическим путем) знание.

Принцип двойственности

Этот закон является продолжением принципа полярности, так как гласит: «Все содержит в себе одно-

15

временно два противоположных начала». В мире существует добро и зло, в атоме находятся положительные и отрицательные частицы, в организме любого человека содержатся мужские и женские гормоны, а левое и правое полушарие мозга вместе составляют орган контроля над деятельностью всего тела.

Принцип ментализма

Закон Гермеса Трисмегиста: «Все есть ум», определяет Вселенную как нечто разумное. Материя рассматривается как проявление Вселенского Разума — Абсолюта. Человек, будучи Вселенной в миниатюре (по принципу соответствия), есть материальное проявление человеческого разума, который, в свою очередь, является частицей Вселенского Разума.

До недавнего времени наука, базирующаяся на принципах материализма (полностью противоречащих принципу ментализма), предоставляла обществу лишь те результаты исследований, которые подтверждали, что сознание является отражением материального мира, и только. Квантовая физика показала нам сегодня, что человек влияет на результаты проводимого им эксперимента. Другими словами, человеческое сознание изменяет результат эксперимента в зависимости от того, во что человек верит. Фундаментальная физика на базе геометризованных уравнений Эйнштейна смогла описать неизвестное ранее ученым, но понятное всем, кто знаком с законами Гермеса Трисмегиста, состояние материи, которое можно охарактеризовать как Абсолютное Ничто, из которого рождается все.

Принцип вибраций

Вполне приемлемым оказался для современной науки еще один всеобщий закон: «Все в мире вибри-

рует, все излучает». Только Гермес Трисмегист утверждал это задолго до появления науки как таковой, а современные ученые убедились в его правоте, только обнаружив особый вид материи (физическое поле, природу которого пока никто объяснить не может) и находя повсюду все больше и больше его разновидностей: электромагнитное поле, гравитационное поле, поле ядерных сил, волновые поля и т.д. Академик В.И. Вернадский писал: «Кругом нас, в нас самих, без перерыва, вечно сменяясь, совпадая и сталкиваясь, идут излучения разной длины волн».

Принцип ритма

Развитием и продолжением принципа вибраций является закон Гермеса Трисмегиста: «Все в природе подвергается (подчиняется) ритмическому воздействию». Любая вибрация имеет свой ритм, свою частоту. Изменяя этот ритм (путем воздействия другой вибрации), мы получаем совсем иную вибрацию — с иными характеристиками и качествами.

Эти 7 основополагающих принципов определяют устройство всей Вселенной, поэтому могут и должны применяться при изучении человека. Однако именно в области познания человека материалистическая наука продолжает упорно игнорировать универсальные законы бытия. Чего же ей удалось добиться за эти годы?

Западная наука и изучение человека

На каком-то этапе своего существования человечество отбросило в сторону древние знания, предало забвению мудрость прошлых поколений и как будто начало жизнь с чистого листа. Мы можем сколько

угодно жалеть об этом и сетовать, но эпоха относительного невежества сыграла свою положительную роль в развитии человечества. В соответствии с принципом причинности для утраты древних знаний и перехода к эпохе материализма были свои причины. Человечество должно было подняться на новую ступень в своем развитии, начать новый виток спирали познания. Для этого было необходимо сосредоточиться на материальной стороне явлений окружающего мира. Человек просто не мог бы двигаться вверх, не имея опоры внизу, поэтому материализм — закономерный этап познания мира во всей естественно-научной полноте.

От анатомии к микробиологии

Первым шагом на пути материалистического познания человека стало доскональное изучение органов человеческого тела. Строением тела занимались древнегреческий философ Аристотель, древнеримский врач Гален. Но в Средние века (эпоха относительного невежества) зародилась новая наука о строении человеческого тела, основоположником которой стал естествоиспытатель Андреас Везалий. Как и многие другие ученые-материалисты, Везалий преследовался церковью и проводил свои исследования (путем вскрытий) под страхом отлучения от церкви и сожжения на костре как еретика. Продолжателем его дела стал Вильям Гарвей. Ему современная наука обязана существованием физиологии и эмбриологии. У Гарвея отношения с церковью были также очень напряженными.

Это не означает, что все церковнослужители того времени — мракобесы, инквизиторы, охотники за еретиками и противники прогресса. Например, теолог и мыслитель Николай Кузанский, монах-доминика-

нец Томазо Кампанелла и многие другие мыслители эпохи Возрождения, внесшие свой вклад в развитие естественно-научной мысли, не были материалистами — они просто непредвзято подходили к изучению человека и Вселенной.

С развитием знаний о физическом мире и физическом строении человека церковь вынуждена была уступить господствующую позицию в этой области науке. Естествознание стало стремительно развиваться. Появлялись все новые и новые науки, изучавшие отдельные области материального мира. В познании человека наука шагнула особенно далеко. От исследования различных органов и систем человека биология перешла к изучению структуры тканей, потом — клеток, потом — внутриклеточных элементов и наконец — отдельных фрагментов и составляющих этих элементов. Интересно, что и все другие естественные науки прошли такой же путь в своем развитии.

С помощью высокотехнологической аппаратуры современная медицина может определить повреждение в самых мелких структурах человеческого тела.

Методы визуального исследования

Метод радиогрaфии, или рентген, основан на свойстве рентгеновских лучей (одного из видов электромагнитного излучения) проникать сквозь некоторые непрозрачные вещества, в частности мягкие ткани человека, и оставлять на фотоэмульсии изображение более плотных структур. Применяется для обнаружения инородных предметов в мягких тканях и повреждений в структуре скелета. При использовании рентгеноконтрастных веществ, увеличивающих или уменьшающих поглощение рентгеновских лучей, можно выявлять повреждения мягких тканей, например кровеносных сосудов.

Ультразвуковое исследование основано на свойстве разных тканей тела отражать звуковые волны. Отраженные

волны записываются для получения послойного изображения исследуемого органа. Этот метод используется для диагностики повреждений самых разных органов человека, несмотря на относительно низкое качество изображения и ограниченную разрешающую способность.

Компьютерная томография позволяет получать изображение сечения объекта путем вычислений на основе рентгеновских снимков, выполненных во многих направлениях. Метод позволяет воссоздать анатомические изображения с высоким уровнем пространственного разрешения и в любой выбранной плоскости.

Магнитно-резонансная томография предполагает помещение объекта исследования в центр мощного магнита, который служит для выравнивания магнитных диполей различных ядер в элементах человеческого тела. Это равновесие нарушается с помощью радиочастотных импульсов. Скорости, с которыми различные атомы и молекулы возвращаются в исходное стабильное состояние, измеряются специальными приборами, что позволяет отображать не только плотность тканей, но и их биохимические показатели.

Генетические открытия и загадки

В конце XIX—начале XX века биология сделала еще один гигантский шаг в исследовании человека. Изучив досконально строение клетки, ученые сделали вывод, что все живые организмы, и человек в том числе, состоят из элементов, сходных по строению, химическому составу, основным проявлениям жизнедеятельности и обмену веществ.

Дальнейшее продвижение в глубь клетки привело к возникновению новой науки под названием *генетика*.

Ген — фрагмент ДНК, являющийся единицей наследственного материала, отвечает за формирование какого-либо элементарного признака в организме, контролирует образование и передачу данного признака дочерним клеткам в процессе деления.

Было установлено, что генетическая информация записывается в виде *кодонов* — последовательностей из трех *нуклеотидов* (особых химических элементов), обозначаемых буквами. Каждый кодон кодирует 1 *аминокислоту*. А из аминокислот строятся *белки* — основной компонент нашего физического тела. Количество звеньев в цепи белка может исчисляться десятками, а иногда и тысячами. Чередование различных аминокислот позволяет создавать огромное количество разных типов белков (в организме их около 5 000 000). Казалось, разгадка тайны жизни близка.

Но дальнейшие исследования показали, что генетика лишь открыла людям вход в мир еще более таинственный и загадочный.

Переход количества в качество

Во-первых, ученые сосчитали количество кодонов в человеческой ДНК — их оказалось ровно 64. Всего существуют около 300 видов различных аминокислот, но в человеческом организме для строительства белка используются всего 20. Выходит, что в создании аминокислот должны быть задействованы лишь 20 кодонов. Именно так и происходит. Еще 3 кодона используются для запуска или остановки генетической программы. Остальные 41 кодон бездействуют или выступают в качестве дублеров.

Врачи Калифорнийского университета в течение пяти лет наблюдали за здоровьем маленького мальчика, родившегося со СПИДом. Обследование проводилось при рождении, в возрасте 6 месяцев, 1 года и 5 лет. Последнее обследование показало, что маль-

чик совершенно здоров, — никаких признаков иммунодефицита не обнаружено.

Ученые пытались выяснить, каким образом произошло подобное чудо. Были проведены и генетические анализы. Оказалось, что у мальчика задействованы не 20 кодонов, как при рождении, а 24. Врачи обнаружили, что мальчик не только не страдает иммунодефицитом, он обладает иммунитетом против всех известных инфекционных заболеваний. И этот случай не единичен.

В настоящее время выявлены около 10 000 случаев излечения благодаря мутациям ДНК (24 задействованных кодона вместо стандартных 20).

Проект «Геном человека»

Ученые всего мира возлагали огромные надежды на расшифровку *генома* человека — совокупности и последовательности всех человеческих генов. Для решения этой задачи был организован специальный международный проект, и в 2000 г. карта генома человека была практически составлена, гены сосчитаны, идентифицированы и зафиксированы в базах данных.

Увы, надежды биологов, генетиков и медиков не оправдались. Генов у человека оказалось значительно меньше, чем предполагали ученые, — не сотни тысяч, а всего лишь около 30 тысяч. У мыши их почти столько же. Уникальных для человека генов в расшифрованном геноме всего лишь около 1%. Маловероятно, что этот 1% может вместить в себя весь объем информации, отличающей человека от мыши. Где же в таком случае записана эта информация?

Известно, что большую часть спирали ДНК занимают не гены, а так называемые «пустынные участки», в которых гены попросту не закодированы. Возможно, именно там, в пустоте, и следует искать