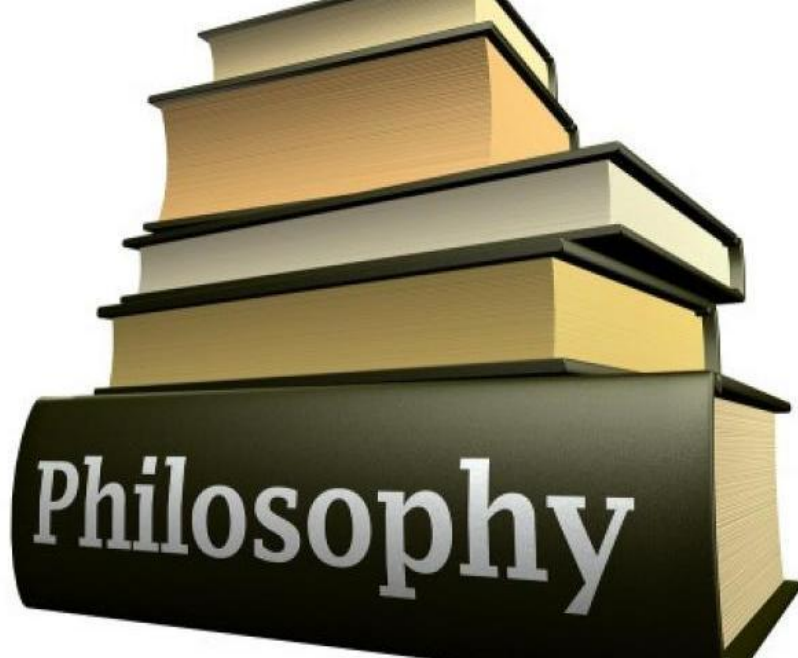


# Философия



и

# медицина





**Взаимосвязь медицины и философии началась давно, с момента появления первых признаков абстрактного мышления в лечебном деле, и продолжается до сих пор.**

**Медицина нуждается в понимании процессов и явлений в их целостности. Врачу необходимо видеть связь между различными процессами и явлениями при развитии заболевания, то есть подлинную суть патологического процесса.**

**Нигде так ярко не проявляются законы диалектики и нигде они так прочно не лежат на материальной основе, как в организме человека.**



**Законы являются теоретической основой для определения сущности здоровья и болезни, нормы и патологии, для формирования клинического мышления врача.**



# **Закон единства и борьбы противоположностей**

**Отвечает на вопрос:  
ПОЧЕМУ происходит  
развитие?**

**Характерной чертой  
является полярность,  
присущая явлениям  
действительности.**

**Противоположности – такие стороны предмета, которые взаимоисключают друг друга, но и предполагают друг друга. Нет противоположностей без единства, но нет и единства без противоположностей. Единство противоположностей – относительно, временно.**

**Борьба противоположностей абсолютна, постоянна. Например: холодное – горячее, любовь-ненависть, покой-движение, одно – множественное, молодость – старость, рождение-смерть, добро-зло, мужское начало – женское начало.**

**Противоречие - отношение, которое существует между противоположными сторонами предмета.**



**Закон единства и борьбы противоположностей в медицинском познании проявляется в следующем:**

- на уровне взаимодействия организма и среды это состояние относительного равновесия организма с окружающей средой, «гомеостаз» (состояние равновесия организма, которое служит условием нормального режима жизнедеятельности, что клинически соответствует состоянию здоровья);**
- на уровне организма проявляется в таких явлениях, как ассимиляция (усвоение организмом внешних по отношению к нему веществ) и диссимиляция (распад веществ в организме), которые в единстве составляют обмен веществ.**

**Значение данного закона применительно к медицине состоит в том, что он нацеливает исследователя на отыскание внутренних причин развития здорового и больного организма.**

**Во время болезни в организме противодействуют две стороны – патогенез и «защита» (саногенез). При этом один и тот же механизм может выступать как функция защиты, так и в качестве патологического процесса. Например, фибринолиз можно рассматривать как защитно-приспособительный механизм, способствующий устранению отложений фибрина и восстановлению кровотока. Однако, чрезмерное усиление фибринолиза, возникающее как приспособительная реакция при распространенном внутрисосудистом свертывании крови ведет к патологической кровоточивости. Так приспособительная реакция перестает быть защитной и приобретает черты повреждающей.**

**Отвечает на вопрос:  
КАК происходит развитие,  
движение?**

**Закон перехода  
количественных изменений в  
качественные выражает  
взаимосвязь количественных  
и качественных изменений.**





**КАЧЕСТВО** – внутренняя сущность предмета, выражающая его специфику, существенные свойства.

**КОЛИЧЕСТВО** - величина, степень интенсивности данного качества, то, что выражается числом. Изменение количества в пределах меры не затрагивает качество.

**МЕРА** - выражает диалектическое единство качественных и количественных характеристик, в пределах которого сохраняется качественная определенность предмета.

Любой предмет – единство  
**КОЛИЧЕСТВА И  
КАЧЕСТВА.**

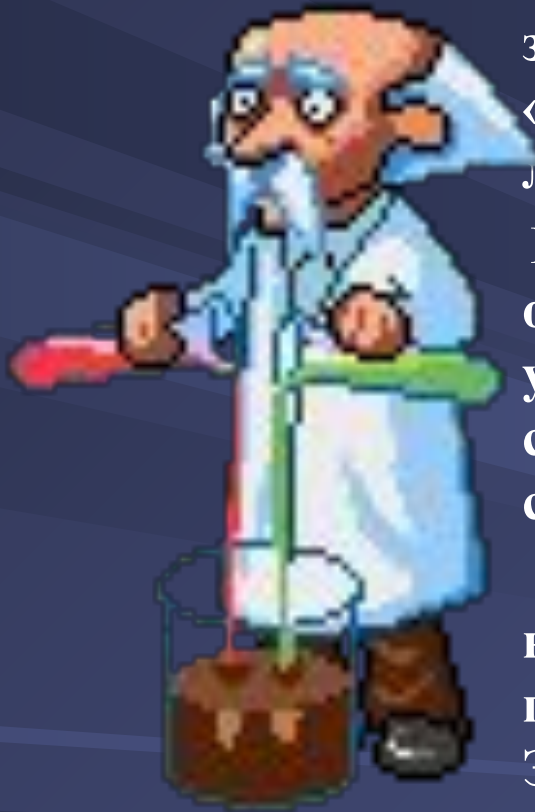
**Скачок – переход  
количественных изменений  
в качественные, замена  
старого новым.**



**Закон перехода количественных изменений в качественные проявляется при изучении соотношения здоровья и болезни. Философское понятие «мера» - «норма» (в состоянии здоровья, в подборе лекарственных средств).**

**Непрерывное накопление токсических соединений в организме, достигнув определенного количественного уровня, ведет к декомпенсации функциональной системы и развитию качественно нового клинического состояния (кома, смерть).**

**Количественное различие предметов при их качественной однородности является основанием для применения количественных методов в диагностике. Это инструментальные, лабораторные показатели, ЭКГ, СОЭ, частота пульса, температура тела, границы органов.**





Действие закона просматривается и на примере митоза — способа деления клеток. Стадии митоза включают в себя интерфазу, когда деления еще нет, но клетка готовится к митозу, увеличивает свои размеры, энергетические резервы. Затем осуществляются эволюционные процессы на стадиях профазы, метафазы, анафазы, телофазы и, наконец, скачок — деление клетки. Таким образом, развитие совершается так, что количественные изменения, переходя меру, приводят к коренным качественным изменениям, совершающимся в форме скачка. В свою очередь, качественные изменения порождают новую меру для дальнейшего количественного изменения.

# ЭВОЛЮЦИОННАЯ СПИРАЛЬ ПОДХОДОВ К ЗДОРОВЬЮ

**21 век**

Прием фитосредств

**20 век**

Прием синтетических  
препаратов

**19 век**

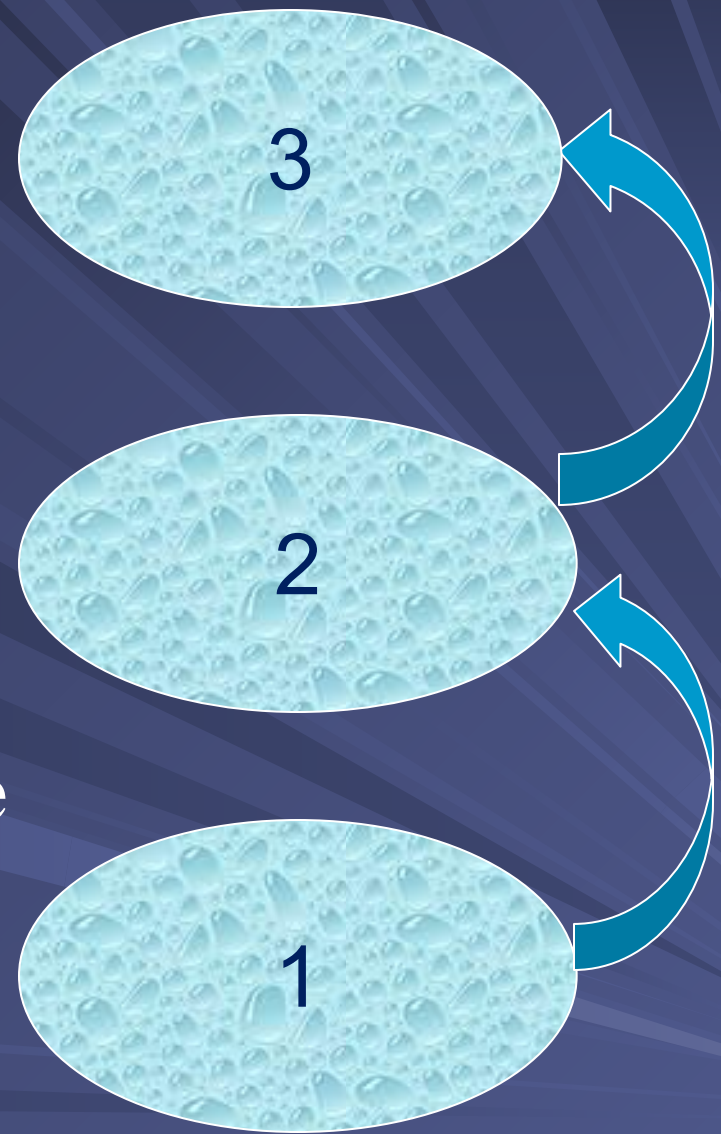
Прием отваров, настоев



**С развитием  
накапливаются  
положительные изменения,  
то есть явление 2  
прогрессивнее 1, а 3 –  
прогрессивнее 2.**

**Явление 3 повторяет 1, но  
на более высоком уровне.**

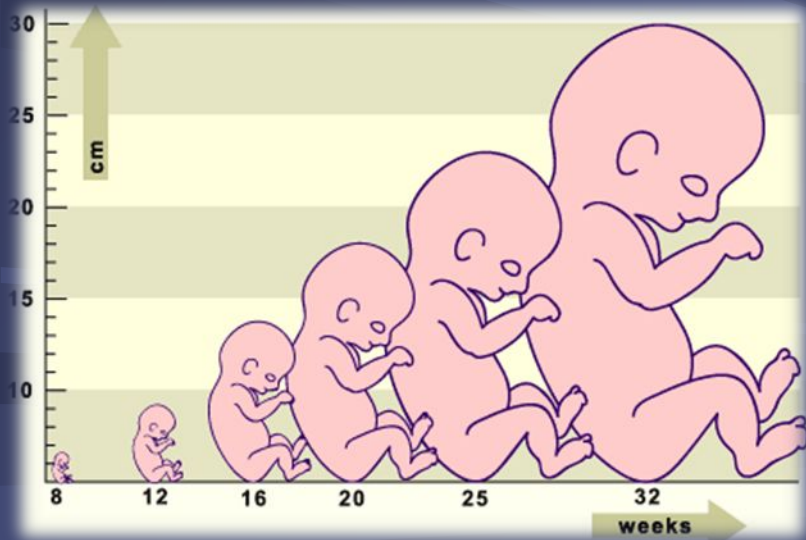
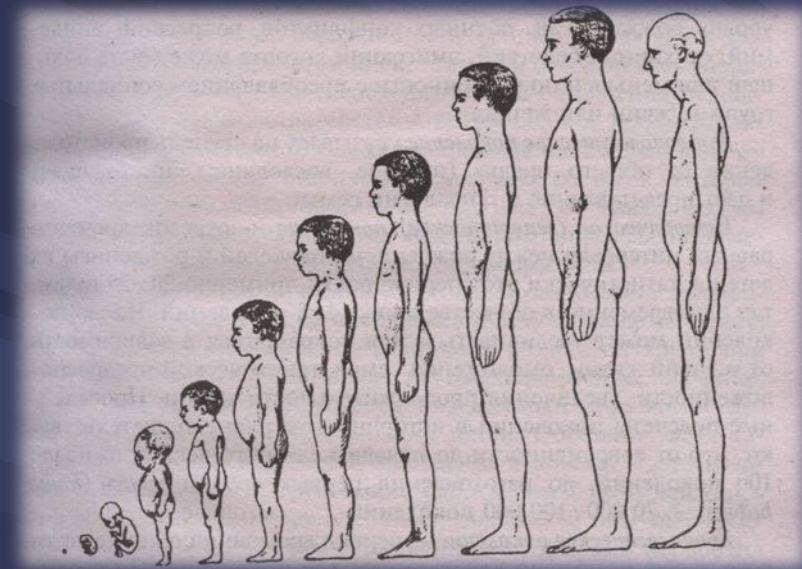
**Диалектическое отрицание не  
отбрасывает полностью  
старое, но сохраняет все  
положительное в новом  
качестве.**





**В любой области материальной действительности постоянно происходит процесс отмирания старого, отжившего свой век и возникновения нового, передового. Замена старого новым, отмирающего нарождающимся и есть развитие, а само преодоление старого новым, возникающим на основе старого, называется отрицанием.**

Любой живой организм обладает не только собственно индивидуальными свойствами, но имеет и ряд признаков своих предков, приобретенных в процессе длительного развития. Поэтому с точки зрения закона отрицания отрицания процесс размножения нужно рассматривать не только как «воссоздание нового организма из частицы, отделившейся от старого», но и как сохранение элементов старого в новом. Каждый новый организм в процессе онтогенеза впитывает в себя, прежде всего те элементы старого, которые помогают ему более тонко и дифференцированно приспособиться к окружающим условиям. Морфологические и функциональные свойства, наследуемые новым организмом от своих предков, служат опорной базой для дальнейшего приспособления к окружающей среде.



**Без опоры на философию невозможно из разрозненных фактов создать единую теоретическую базу медицины. Врач сможет действовать наиболее рационально и эффективно только тогда, когда будет опираться не только на частные знания, но и на знание общих закономерностей функционирования организма, рассматривая человека как сложную биосоциальную систему. Достижение этой цели возможно только на основе синтеза философского и медицинского знания.**