

ОСОБЕННОСТИ МЕДИЦИНЫ КАК НАУКИ И ЕЕ СОЦИАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ

Медицина играет немаловажную роль в продлении жизни. Медицину можно отнести к науке, так как она обладает её критериями: собственным предметом изучения, специфическими методами, особой формой практической реализации знания, особыми категориями (главными понятиями).

Главными медицинскими понятиями служат норма, патология, здоровье, болезнь.

Норма – 1) такие показатели организма, которые обусловлены мировым разумом(объективно-идеалистическая трактовка); 2) такие показатели организма, которые медицинское сообщество договорилось считать нормальными, т.е. норма – это результат соглашения между медиками(субъективно-идеалистическая конвенциональная трактовка); 3) исходя из диалектико-материалистической трактовки, норма имеет объективный характер, а её сущность выявляется на основе диалектического закона перехода количества в качество и философской категории меры.

В биологии и медицине философской категории меры соответствует понятие нормы. Норма – это мера здоровья, тот интервал изменений показателей организма, который характерен для состояния здоровья. Как и любая мера, норма имеет нижнюю и верхнюю границы. Если в организме возникает патологический процесс, то показатели организма начинают изменяться, и пока они не выходят за границу нормы, сохраняется состояние здоровья. Когда же показатели выходят за пределы нормы, то это уже свидетельствует о том, что состояние здоровья сменилось состоянием болезни. Отклонение показателя от нормы – это патология, симптом болезни.

В настоящее время пока пользуются средней для всех людей нормой, эти показатели обычно и приводят в учебниках. Но с помощью средней нормы не всегда можно точно установить патологию. Перспектива более точного установления патологии – изучение систем саморегуляции в организме. Норма – это оптимум функционирования.

Патология – это интервал изменений показателей организма, характерный для состояния болезни.

Норма и патология вместе составляют меру жизни, или границы жизни, – тот интервал изменений показателей организма, при котором организм может оставаться живым. Выход показателей за границу жизни означает смерть.

Жизнь существует в двух формах – в форме здоровья и форме болезни. Существует множество трактовок понятия здоровья, например: 1) состояние полного физического, душевного и социального благополучия, а не только отсутствие болезней и физических недостатков (по определению ВОЗ); 2) состояние полного, физического, душевного и социального благополучия и способность приспосабливаться к постоянно меняющимся условиям внешней окружающей среды и естественному процессу сохранения, а также отсутствие болезней и физических дефектов (Г.Л. Билич, Л.В. Назарова), 3) здоровье организма определяется количеством его, которое можно оценить максимальной продолжительностью работы органов при сохранении качественных пределов их функций (Н.М. Амосов); 4) здоровье – это такое состояние организма и личности, при котором их показатели соответствуют норме, а человек в полной мере может выполнять свои социальные функции (Маркс) и т.д.

Исходя из закона диалектической противоречивости, болезнь есть единство двух противоположностей: процессов повреждения, деструкции (вызванных внешними и внутренними факторами – инфекцией, токсинами, радиацией, генетическими изменениями, температурными и механическими воздействиями и др.) и процессов компенсации, защиты. Если преобладает деструкция, то болезнь усиливается; если превалирует защита, то идёт выздоровление; при их равновесии наблюдается хроническое течение болезни. Задача медицины – ослаблять деструкцию и усиливать защиту.

Медицина - это система знаний о взаимосвязи процессов нормальной и патологической жизнедеятельности организма и личности человека; эти знания используются для диагностики, лечения, профилактики болезней и повышения уровня здоровья людей.

На взаимоотношения медицины и общества существуют две противоположные точки зрения. Сторонники первой считают, что косное общественное мнение тормозит прогресс медицины. Сторонники второй убеждены, что развитие медицины нарушает гармоничное единство природы и человека, является основной причиной ослабления человечества в целом и даже может привести его к вырождению.

Медицинские технологии в современном обществе часто рассматриваются как лечение или лекарство от проблем со здоровьем че-

ловека. К сожалению, негативные последствия этих технологий часто остаются незамеченными людьми.

Помимо этого всего не стоит забывать, что, исходя из этических соображений, медицинские технологии должны быть признаны и оценены.

Таким образом, медицина – это комплексная наука, включающая в себя естественнонаучное, гуманитарное, социологическое и техническое знание; имеет присущие ей понятия такие как здоровье, болезнь, норма и патология. Медицина и медицинские технологии оказывают существенное влияние на общество и их развитие ставит все новые этические проблемы. В настоящее время, в целом, медицина выполняет свои главные задачи - диагностику, лечение, профилактику болезней и повышения уровня здоровья людей. С течением времени люди стали все больше полагаться на современную медицину несмотря на то, что есть обратная сторона её развития.

УДК 321.01

студ. О.Л. Самайлович
Науч. рук. ст. преп. М.В. Подручный
(кафедра философии и права, БГТУ)

КОНЦЕПЦИЯ ВЛАСТИ ЗНАНИЯ М. ФУКО

Философия есть процесс размышления над мировоззренческими вопросами, зачастую "вечными" с позиции разума, мышления, которое соединяет в себе помимо чистого рассудка, логики еще и высокие чувства, представления о высших целях человека... Философия пытается узнать истину, истину по широким вопросам (смысл жизни, бесконечность вселенной и т.д), так и по более узким (философские проблемы нейрофизиологии, философия власти и т.д), максимально независимо от прагматики, политики, истории, объективно.

Концепция власти знания характера для периода творчества М. Фуко в 70-ые гг. Эта концепция представлена в основном в двух работах философа - "Надзор и наказание" (1975) и «Воля к истине. По ту сторону знания, власти и сексуальности» (1976). Фуко говорит о комплексах, структурах власть-знание, в которых знание зависит от власти больше, чем от знания власть. Власть-анонимный механизм, по мнению Фуко.

Но можно сказать, что такая трактовка власти может быть определена/навязана самой властью, под влияние которой попал и сам Фуко. И что такое власть? По-моему на человека может влиять, т.е. являться властной структурой по отношению к человеку, существенно