

Обобщая все вышесказанное, можно констатировать, что уже достигнутые и планируемые между Беларусью и Туркменистаном экономические соглашения и проекты позволят в ближайшем будущем успешно решать поставленные государствами перспективные задачи по укреплению позиций двух стран на мировых рынках. Думается, что успех будущих совместных проектов позволит в еще большей степени сотрудничать и инвестировать в экономики друг друга.

<http://edoc.bseu.by>

И. Р. Гурко

I. Gurko

БГМУ (Минск)

Научный руководитель М. Е. Будько

ИСТОРИЯ МЕТОДА КРОВОПУСКАНИЯ

HISTORY OF THE METHOD OF BLEEDING

Легенды с древности приписывали человеческой крови мистические свойства. Некоторые до сих пор верят, что судьба человека обусловлена группой крови. Кровь всегда символизировала поток жизни. Древние считали, что она может сделать землю более плодородной, поскольку содержит в себе крупницы небесной энергии.

Еще в древности знали, что кровь является носителем жизни. Врачеватели того времени полагали, что во время болезни в крови появляется что-то очень вредное для здоровья и кровь надо очистить, оживить, вывести из нее вещества, вызвавшие болезнь.

Идея о пользе кровопускания восходит к учению о гуморах и темпераментах. Учение о «соках» тела впервые было сформулировано Гиппократом. Он развил идею, позаимствованную из философии Эмпедокла, полагавшего, что Вселенная создана из четырех основных элементов – земли, воздуха, огня и воды и что все известные вещества представляют собой различные сочетания этих элементов. Что же касается человеческого тела, то в нем эти элементы принимают форму четырех жидкостей, или «гуморов» организма: крови, черной желчи, желтой желчи и слизи (флегмы). В человеческом теле это равновесие выражалось в виде баланса гуморов. Нарушение равновесия влекло за собой болезни, неумеренность и страсти – и, наоборот, дурной режим и пороки вызывали нарушение равновесия. Болезни объясняли острым, хроническим или наследственным избытком одного гумора и недостатком других.

Метод кровопускания был популярен в течение почти двух тысяч лет, вплоть до конца XIX – начала XX века. Кровопускание производят методом венесекции или венепункции (разрезанием или прокалыванием вены). Положение пациента – лежа на спине. Гиппократ советовал кровопускание при простуде, ветрах, внезапной потере речи, гангрене, водянке с кашлем, трещинах в черепе, опухании яичек, боли и бурчании в животе. Гален добавлял к этому списку мигрень. Врачи Средневековья дополнили античные рекомендации списком новых болезней.

Первыми в пользу кровопускания усомнились рассматривавшие все процессы в организме как химические реакции химики – коллеги и последователи швейцарского врача и алхимика Парацельса (1493–1541).

Опытные врачи, уже имея представление о кровообращении, продолжали прибегать к пиявкам и ланцету. Видный шотландский хирург Джон Браун (1810–1882) лечился от ангины, приложив к затылку горчичный пластырь и полдюжины пиявок, еще дюжину пиявок – к ушам и выпустив себе 16 унций крови. В западной истории широко известен случай Джорджа Вашингтона, который скончался после того, как врачи, лечившие его от острого воспаления гортани и, вероятно, пневмонии, за двое суток в несколько приемов выпустили из него примерно половину крови. Лишь во второй половине XIX века благодаря популярной медицинской прессе, где кровопускание называли бессмысленным вампиризмом, отказ от него начал постепенно утверждаться в крупных городах. К этому времени относится и исполненная скептицизма русская пословица «Руду (кровь) пустить – в гроб гвоздь вколотить».

В наше время кровопускание почти полностью ушло как способ очистки крови. Но нельзя не отметить, что оно оказало существенное влияние на медицину и стало прародителем всех современных способов очистки крови.

<http://edoc.bseu.by>

Нгуен Ба Хуан
Nguyen Ba Huan
БГЭУ (Минск)

Научный руководитель О.Е. Ефимчик

НОВОЕ В ОТНОШЕНИЯХ БЕЛАРУСИ И ВЬЕТНАМА

NEW ASPECTS IN RELATIONS BETWEEN BELARUS AND VIETNAM

Вьетнам и Беларусь имеют опыт долгой дружбы и сотрудничества. Цель данной статьи – рассмотреть новые аспекты в отношениях этих двух стран.

Политические отношения между странами надежны. Подтверждением являются визиты в Беларусь Генерального секретаря Нгуен Фу Чонг в 2014