

Тимашков С. И., Лойко Д. В.

ИСТОРИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СТАНОВЛЕНИЯ ГИГИЕНЫ В БЕЛАРУСИ

Научные руководитель канд. мед. наук, доц. Дорошевич В. И.

Кафедра военной эпидемиологии и военной гигиены

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Формирование гигиены в Беларуси было довольно сложным процессом, в эмпирической форме началось только в IX-XII вв. В своем сочинении «Слова» епископ Кирилл Туровский впервые обратил внимание на тесную взаимосвязь человека с окружающей средой, придавал первостепенное значение солнцу и воде. Подчеркивал, что для сохранения жизни и здоровья необходимы пища и одежда, обосновывал необходимость психической деятельности для укрепления здоровья человека.

Накопление системы эмпирических гигиенических знаний и формирование санитарной культуры населения происходило в период Великого княжества Литовского (XIII-XVIII вв.). Этот период характеризовался частыми неурожаем и войнами, которые приводили к возникновению многочисленных эпидемий среди населения, в результате чего сокращалась их численность. В этот период впервые был регламентирован порядок поведения населения во время эпидемий, в частности, жителям г. Вильно предписывалось оставлять открытыми только одни городские ворота, устанавливая около них охрану, которой запрещалось впускать в город лиц, прибывающих из зараженной местности, а в 1571 г. впервые была организована «медицинская полиция».

Началом первых гигиенических исследований послужило открытие Гродненской медицинской академии в 1775-1781 гг., которую организовал и руководил ее деятельностью французский ученый, профессор медицины Ж.Э. Жилибер. Им были опубликованы научные труды эколого-гигиенической направленности («Автократия природы», «Флора Литвы» в 5-ти томах). Кроме того, он впервые в Беларуси использовал микроскоп для диагностики среди местного населения так называемой «эпидемической язвы».

Медицинская академия стала в тот период времени одним из крупнейших центров в Европе по проведению научных медицинских исследований, в том числе гигиенических. Эти исследования нашли свое продолжение после перевода ее в Вильно (1781 г.) и преобразования в медицинский факультет Главной Литовской школы (университета).

На медицинском факультете Виленского университета в 1802 г. профессором кафедры патологии, философии, гигиены и медицинской полиции работал А.Л. Бекю, который организовал в 1804 г. чтение лекций по гигиене и медицинской полиции, а с 1806 г. он возглавил первую в Российской империи кафедру патологии и гигиены. Им были опубликованы работы о вакцине от так называемой коровьей оспы, по организации деятельности больниц и лечению в них, а также первые сведения по детской гигиене. Он возглавлял врачебный комитет по предупреждению возникновения и распространения эпидемий на территории Беларуси во время франко-русской войны (1812).

Профессор химии и фармации университета Анджей Снядецкий в своей деятельности уделял большое внимание улучшению санитарно-гигиенических условий жизни крестьян. В своих публикациях он констатировал, что труд сам по себе является как великим благом, так и «основной причиной утраты телом жизненных сил» и источником различных заболеваний. В связи с этим именно «в бедных слоях населения и при плохом обеспечении армии чаще всего и возникают тяжелые заболевания, жертвами которых они же, в первую очередь, и становятся». А. Снядецкий пользовался большим авторитетом в вопросах гигиены и санитарной охраны населения, поэтому в 1831 г. он возглавил особый комитет по борьбе с холерой в Вильно.

Определенный вклад в становление гигиенической науки внес И.П. Франк, который в своем научном труде «Полная система медицинской полиции» по своей сути подвел итог эмпирическому периоду гигиены («медицинской полиции») и заложил основы ее дальнейшего развития и совершенствования. В предисловии своего издания автор впервые сформулировал следующее определение сформировавшегося профилактического направления: «Медицинская полиция - наука о профилактике, знание, которое ставит своей задачей охранять человека от вредных результатов совместной, скученной жизни, поддержать его здоровье и отсрочить до возможно более дальних сроков наступление естественного конца жизни».