

*Яскевич Е. А., Игумнова Е. С.*  
**НАУЧНЫЙ ОПЫТ В ИСТОРИИ МЕДИЦИНЫ**  
*Научный руководитель: ст. преп. Куницкая С.В.*  
*Кафедра общественного здоровья и здравоохранения*  
*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** На протяжении развития медицины научное сообщество постоянно сталкивалось с проблемой получения достоверных данных о возникновении и течении заболеваний, а также действии тех или иных лекарственных средств и наиболее эффективных способах лечения и профилактики.

**Цель:** изучить становление научного опыта в медицине.

**Материалы и методы.** В работе использованы исторический, социологический (проведен Интернет-опрос 115 студентов и выпускников Белорусского государственного медицинского университета), статистический методы. Для статистической обработки данных была использована программа Statistica 10.0. Среди респондентов девушки составили 62,6% (72 человека), юноши составили 37,4% (43 человека). Средний возраст опрошенных составил 21,2 (20,88-21,42) года.

**Результаты и их обсуждение.**

В формировании знаний о причинах болезни, диагностике и лечении история медицины выделяет три периода: наблюдательный, экспериментальный и доказательный [1]. С развитием науки совершенствовались методы познания, развивалась терминология, зародилась этика проведения различных исследований. Выделились такие качественно разные понятия как наблюдение и опыт.

Конец XIX и весь XX век ознаменован принятием различных нормативно-правовых документов, регламентирующих вопросы этического и доказательного характера. Например, «Во всех развитых странах - в Великобритании (1824, 1876), Дании (1891, 1971), ПНР (1928), Бельгии (1929, 1975), Италии (1931, 1941), ФРГ, (1933, 1972), Швеции (1944), Франции (1963), США (1963), Австрии (1974), Швейцарии (1975) и др.- приняты законы, инструкции, приказы, стандарты, руководства, регламентирующие порядок содержания, ухода, постановки эксперимента на лабораторных животных» [2].

По результатам проведенного нами опроса установлено, что история открытий в медицине интересна 69,6% (80 человек), 59,1% (68 человек) хотели бы заниматься в будущем научной деятельностью. 64,3% респондентов (74 человека) знают имена учёных-медиков, которые ставили опыты на себе. Освещая этические проблемы научных исследований 73,0% (84 человека) респондентов указали, что в ряде случаев постановка ученым опыта на себе может быть оправдана – дает возможность получить более достоверную информацию. В настоящее время нет однозначного отношения к таким экспериментам. В Беларуси приняты законы «О научной деятельности» от 21.10.96 г. №708-XIII и «О здравоохранении» от 18.06.93 г. №2435-XII, в которых рассматриваются вопросы научных исследований в медицине.

**Выводы.** Роль опыта в медицине по-прежнему актуальна, развитие науки ставит новые этические проблемы. Более 50% респондентов привлекает научная деятельность. В республике сформирована законодательная база, регламентирующая вопросы проведения экспериментов в медицинских исследованиях.