

ID: 2014-11-4017-T-4342

Тезис

Рахманова А.А.

Развитие фармации в Древних цивилизациях

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра философии, гуманитарных наук и психологии

Введение. Технология лекарств широко использует данные не только естественных наук, но и точных. Наиболее тесно технология связана с дисциплинами фармацевтического профиля: фармацевтической химией, изучающей разнообразные лекарственные препараты, из медико-биологических дисциплин с фармакологией, предметом которой является изучение действия лекарственных средств на человеческий организм. Фармация Древних цивилизаций не менее увлекательна, чем современная: в ней все построено на собственном опыте, передающемся из поколений в поколения, это было стартом к появлению нынешней фармакологии и фармации, которые всегда находятся в процессе развития и совершенствования.

1. *Технология лекарств Месопотамии и Древнего Египта.* Широкое использование растительного сырья, минеральных продуктов и продуктов животного происхождения. Приемы приготовления лекарств: путем измельчения и растирания, растворения, смешения, кипячения. Появление определенных «законов» при приеме лекарственных средств.
2. *Технологии Древнего Китая.* Особая классификация препаратов по их действию. Для изготовления лекарств чаще всего использовалось растительное, минеральное и животное сырье. Открытие особых свойств ртути, серы, киновари, золота и серебра.
3. *Технология лекарств Древнего Рима.* Лечение проводилось в домашних условиях и народными средствами: травами, кореньями и плодами, настоями и отварами, зачастую совмещая все это с магией и заговорами. Так же применялись в качестве лекарственных средств сначала дикорастущие, а затем и специально культивируемые лекарственные растения. Неоценимый вклад в развитие медицины внес Клавдий Гален.

Заключение. Основываясь на личном опыте, для каждой цивилизации, были свойственны свои собственные, особые методы изготовления лекарств. Актуальность данной темы в том, что современные лекарства все чаще пытаются синтезировать на основе растительного сырья, как это делали наши древние предки.

Ключевые слова: СГМУ