

D. A. Gogolev

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ АНТИЧНЫХ АВТОРОВ ЕСТЕСТВОИСПЫТАТЕЛЯМИ СИБИРИ В XVIII В.

Немецкие ученые-естествоиспытатели XVIII в. являлись исследователями-энциклопедистами. В своих научных трудах они использовали накопленные европейской наукой знания. Достижения античной медицины в течение нового времени критически изучались; многие наблюдения греческих и римских авторов в области зоологии, ботаники, физиологии были востребованы в работах ученых XVIII в. Наиболее цитируемыми античными учеными были Диоскорид, (40-90 гг.) Гиппократ (460-370 гг. до н.э.), Гален (129-200 гг.).

П. С. Паллас упоминает исследование Диоскорида «De materia medica» («О лекарственных веществах»), в котором было описано 1000 медицинских препаратов и 600 растений.

И. Ф. Гмелин в своем труде «Apparatus medicaminum» 19 раз ссылается на Диоскорида, а в «Allgemeine Geschichte der Pflanzengifte» использует его ботанические наблюдения. В нескольких работах, посвященных свойствам растительных и неорганических ядов, И. Ф. Гмелин опирается на Галена и Феофраста.

Г. В. Стеллер изучал сочинение Диоскорида «De materia medica»; это способствовало росту его интереса к целебным свойствам растений.

Постоянный научный поиск, активные исследования растительного и животного мира делали необходимым обращаться к достижениям своих предшественников, в том числе и периода классической древности.