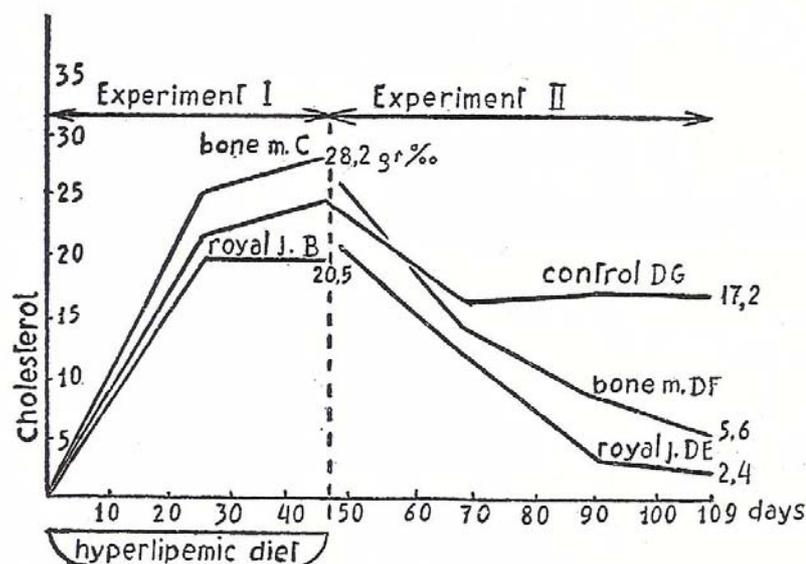


## ДЕЙСТВИЕ МАТОЧНОГО МОЛОЧКА И КОСТНОГО МОЗГА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО АТЕРОСКЛЕРОЗА\*

Л.Г. КОРНЕХО, Д.О. де КАРЛИ, Ж. ГОЛДШТЕЙН,  
Я. ЭСПИНОЗА-КАМАРЕНА и Ж. МЕЗА-ПЕХО, АРГЕНТИНА

В 1968 году в Ла-Плате (Аргентина) состоялось "заседание за круглым столом", на котором была окончательно разработана методика исследований в целях испытания воздействия маточного молочка, параллельно с костным мозгом при атеросклерозе". Недавно мы получили статью с вышеприведенным заголовком, посвященную дальнейшим исследованиям по выявлению антисклеротических свойств маточного молочка.

Многочисленные специалисты высказывают некоторые сомнения по поводу ценности экспериментального изучения атеросклероза, вызываемого у кроликов в результате соответствующего кормления. Авторы данной статьи основали свои выводы на весьма убедительных химических параметрах, как, например, тотальный холестерин и липиды; кроме того, они ввели тест, обычно используемый в медицинской практике – глазное дно – позволяющий непосредственно наблюдать за артериями.



Royal j. B. = Group with royal jelly and hyperlipemic diet  
 Royal j. D. E. = Group with royal jelly, after the hyperlipemic diet  
 Bone m. C. = Group with homologous bone marrow and hyperlipemic diet  
 Bone m. D. F. = Group with homologous bone marrow, after the hyperlipemic diet

Маточное молочко В - Группа с маточным молочком и гиперхолестеринемический режим  
 Маточное молочко D. E. - Группа с маточным молочком после гиперхолестеринемического режима  
 Костной мозг С. - Группа с костным мозгом подопытного животного и гиперхолестеринемический режим  
 Костной мозг D. F. - Группа с костным мозгом подопытного животного после гиперхолестеринемического режима

Подвергая группу кроликов гиперхолестеринемическому режиму, авторы испытали его действие – комбинированное или нет, с лечением маточным молочком или соответствующим костным мозгом – на комплексный аспект глазного дна и на уровень холестерина и липидов в крови.

Лечение маточным молочком обеспечило глазному дну эффективную охрану, причем степень офтальмологического поражения (кровенных сосудов) составила 0,47 по сравнению с 2,7 в контроле (из 4 возможных вариантов). Размеры, зарегистрированные для тотальных липидов и холестерина также являются удовлетворительными. Один из хорошо известных эффектов гиперхолестеринемии – возникновение атероматозных поражений аорты – лечением маточным молочком не предупреждается.

Предположения о генетических последствиях и явлениях, происходящих на тканевом уровне, привели исследователей к идее ретроскрещиваний, которые давали бы устойчивых особей (по отношению к повышению уровня холестерина и липидов).

Пока имеются все предпосылки к тому, что дальнейшие исследования приведут к подтверждению этой смелой попытки борьбы с атеросклерозом при помощи маточного молочка.