Автор: http://www.superstyle.ru/
26.03.2010 15:25 - Обновлено 28.07.2011 07:27

Представители сильного пола человечества имеют более слабую иммунную систему и поэтому могут быть более подвержены " мужскому гриппу ", утверждают ученые из Университета Кембриджа , передает top.rbc.ru со ссылкой на Би-би-си .

Более сильная подверженность инфекции, по мнению ученых, обусловлена эволюционными факторами и гормональными различиями между мужчинами и женщинами . Как отмечают эксперты , проводимые среди различных видов животных исследования показали, что мужские особи являются "слабым полом" в борьбе против инфекций. В частности, кашлю и

простуде способствует высокое содержание в организме тестостерона.

В своем исследовании, результаты которого были опубликованы в журнале Proceedings of the Royal Society B, ученые попытались найти причину иммунальных различий полов. Для этого они составили математическую модель, подчеркивающую роль в формировании иммунной системы других факторов, таких как экология и эпидемиология. Примечательно, что мужские особи, более агрессивно борющиеся за внимание противоположного пола, хуже всего справляются с простудными заболеваниями.

"Если допустить, что мужчины более подвержены инфекциям, не может ли на это влиять естественный отбор? - предположил один из авторов исследования Оливер Рестиф. - Если мужчины более уязвимы перед инфекциями (к примеру, по поведенческой причине), возможно, иммунная система у них слабее".

Впрочем, ученые из других институтов сомневаются в правоте своих коллег. По словам профессора вирусологии из Лондонского университета Джона Оксфорда, его команда проводила похожие исследования, внедряя вирус гриппа представителям обоих полов. Никаких доказательств о существовании "мужского гриппа" при этом не обнаружилось: время выздоровления у мужчин и женщин было примерно одинаковое. "Только женщины больше жаловались", - шутливо заметил Дж.Оксфорд.