



Чем привлекательнее мужчина, тем меньше спермы он выделяет при эякуляции. К такому выводу пришла группа специалистов из Университетского колледжа Лондона (University College London) и Оксфордского университета (University of Oxford) под руководством Сэма Таззимана (Sam Tazzyman). О результатах исследования сообщает [пресс-служба](#) Университетского колледжа Лондона.

Для того чтобы установить зависимость количества выделяемого семени от числа спариваний, ученые выполнили математическое моделирование различных стратегий размножения животных.

Полученные в ходе исследования данные свидетельствуют о том, что количество выделяемой при эякуляции спермы обратно пропорционально числу спариваний. Обнаруженную тенденцию специалисты объясняют тем фактом, что каждая особь старается подобрать оптимальную стратегию размножения в соответствии с количеством половых партнеров.

Оптимальная стратегия размножения подразумевает производство наибольшего количества потомков. Привлекательные самцы способны оплодотворить большее количество самок по сравнению с менее привлекательными особями, поэтому им приходится "экономить" семя во время спариваний.

По словам Сэма Таззимана, дальнейшие исследования будут направлены на выявление соответствующих закономерностей для самцов одинаковой привлекательности, но с отличающимся объемом выработки спермы. Ученые также планируют исследовать влияние скорости восполнения запасов семени животных на количество их половых партнеров.