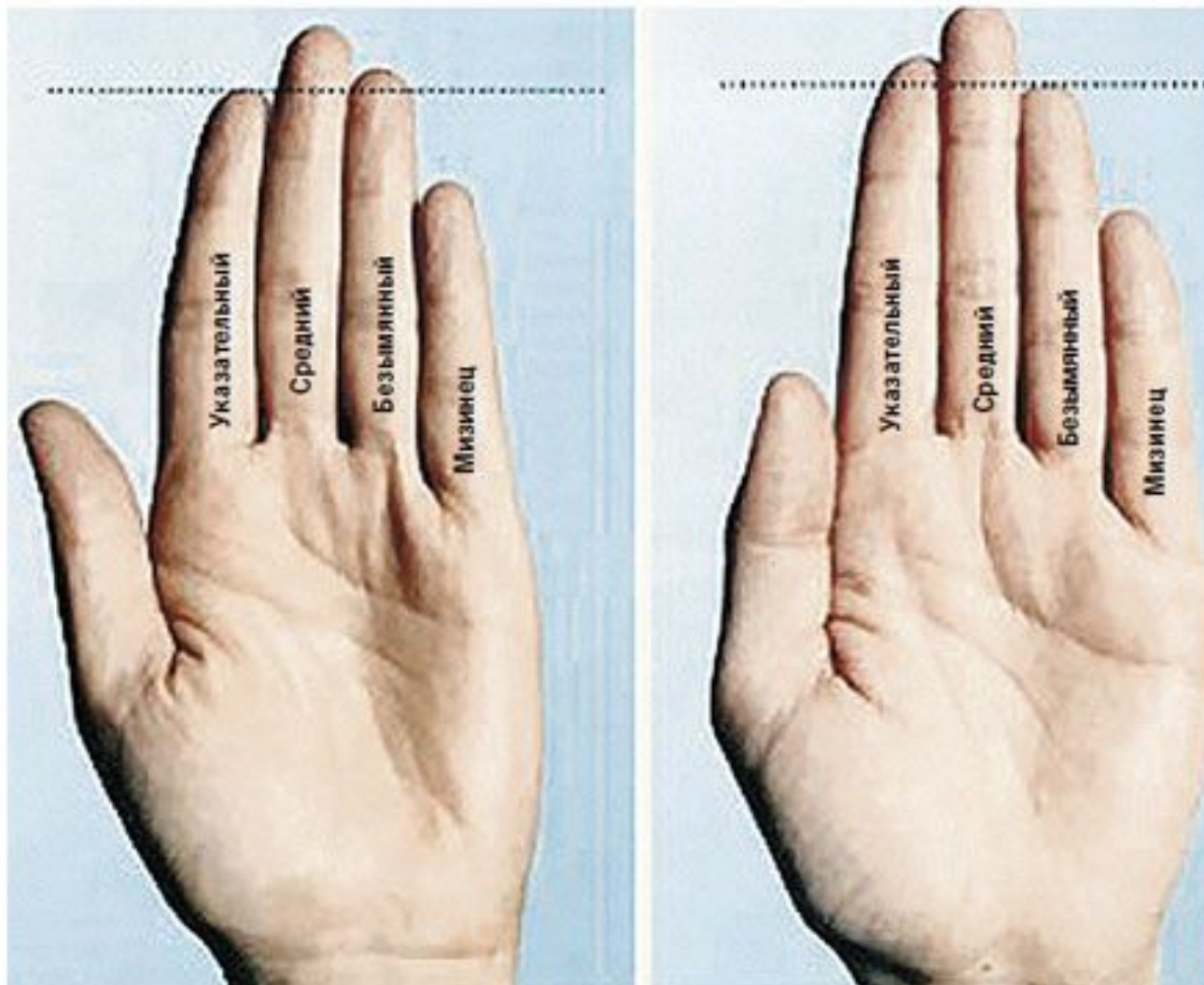


ДЛИНА ПАЛЬЦЕВ И ПОВЕДЕНИЕ

Генетика поведения



Варианты длины пальцев

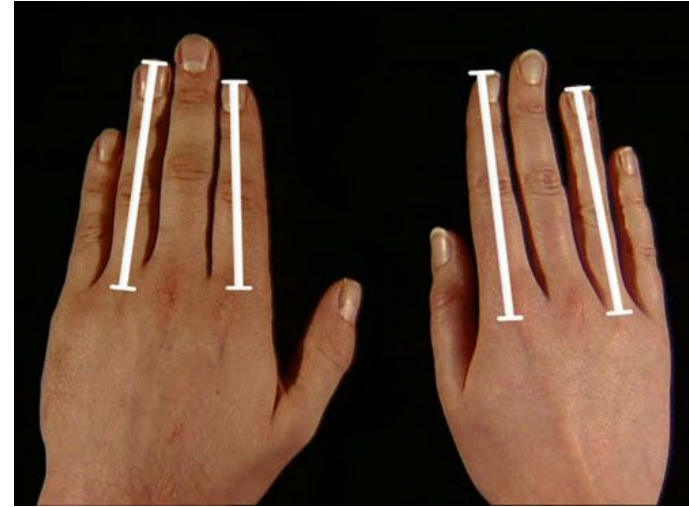


Гормональное влияние в эмбриогенезе

- Безымянный и указательный активно растут на 8-14-й неделе беременности.
- Длина безымянного пальца зависит от концентрации мужского полового гормона – тестостерона;
- Длина указательного пальца зависит от концентрации женского полового гормона – эстрогена.



2D:4D - отношение длины указательного и безымянного пальцев



- У большинства мужчин безымянный палец немного длиннее указательного.

$$2D:4D = 0,97-0,99$$

- У большинства женщин указательный палец длиннее безымянного.

$$2D:4D = 1,1$$

Университет Ливерпуля (Великобритания)

- Безымянные пальцы павианов, которые известны как наиболее агрессивные и драчливые животные, значительно длиннее указательных. Более того, такая разница в длине указывает еще и на то, что самцы склонны к полигамии.
- Обезьяны-игрунки, которые создают крепкие постоянные «семьи», не допуская полигамии, обладают мягким характером и практически никогда не вступают в драки, наоборот, отличаются более длинным указательным пальцем, а безымянный у них развит меньше.



Университет Бата (Великобритания)



- Под влиянием тестостерона развиваются участки мозга, ответственные за пространственную координацию, музыкальные способности и математические навыки. У представителей точных наук – химиков, физиков, математиков – безымянные пальцы, как правило, длиннее указательных.
- Эстроген влияет на участки мозга, которые отвечают за навыки устной речи, чтение и письмо. У гуманитариев безымянные пальцы, как правило, короче указательных.

Университет Тиссайд (Великобритания)

- Высокие уровни пренатального тестостерона усиливают психологическую устойчивость будущего ребенка. Чем длиннее безымянный палец, тем выше волевые качества его обладателя.



Статистика по 44 биржевым маклерам Лондона



- За 20 месяцев маклеры с длинными безымянными пальцами ($2D:4D = 0,93$) заработали в 11 раз больше, чем их коллеги, у которых безымянные пальцы короче ($2D:4D = 0,98$).
- Высокий уровень тестостерона может вызвать повышенную агрессию и оказывать содействие более быстрому принятию решений.

Университет Саутгемптона

- Мужчины, безымянные пальцы которых длиннее чем указательные, бегают быстрее. У лучших бегунов $2D:4D$ может быть до 0,9.
- Выдающиеся спортсмены и спортсменки, как правило, имеют длинные безымянные пальцы.



Некоторые наблюдения

- Технический университет Хемница: чем длиннее безымянный палец у мужчины, тем больше сексуальных контактов он имел в жизни.
- Университет Центрального Ланкашира: женщины с длинными безымянными пальцами более сварливы и обидчивы.
- Университет Майнца: мужчины с длинными безымянными пальцами за рулём автомобиля ездят более быстро, агрессивно, часто нарушают правила.

Длина пальцев и здоровье

- Мужчины с короткими указательными пальцами имеют повышенный риск рака предстательной железы.
- Женщины с длинными безымянными пальцами чаще страдают от болезней сердца, реже – от рака молочной железы.
- У представителей обоих полов с относительно длинными указательными пальцами выше риск развития шизофрении и аллергий – экземы и сенной лихорадки (аллергии на цветение).

Некоторые итоги

- Женщины с пальцами женского типа (указательный длиннее безымянного или равен ему) обладают плодовитостью, отсутствием напористости, нелюбовью к риску, невротичностью, подвержены раку груди и шейки матки в молодом возрасте, а также поликистозу яичников.
- Женщины с мужским типом пальцев более спортивны и агрессивны, подвержены остеоартриту и синдрому гиперактивности, лучше переносят боль, но менее плодовиты. Они напористы и агрессивны, среди них много левшей.



Некоторые итоги

- Мужчины с пальцами мужского типа (безымянный палец длиннее) более плодовиты, быстро бегают, хорошо фехтуют и танцуют, обладают математическими способностями, подвержены остеоартриту, реже страдают сердечными заболеваниями, агрессивны, гиперактивны, с трудом выражают свои мысли. Среди таких мужчин больше аутистов и левшей.
- Мужчины с пальцами женского типа общительны, хорошо выражают свои мысли, бегают медленно, им не даются футбол и танцы, они страдают депрессиями и менее плодовиты, подвержены сердечным заболеваниям, среди них больше правшей и шизофреников.



