



Что такое РС?

РС - это

- хроническое заболевание центральной нервной системы (головной и спинной мозг, зрительные нервы)
- непредсказуемое заболевание - симптомы варьируются у разных людей и изменяются с течением времени
- широко распространенное заболевание, поразившее более двух миллионов человек во всем мире
- поддающееся лечению заболевание - на сегодняшний день существуют одобренные медицинские препараты, позволяющие "изменить" или замедлить течение болезни. Также существуют различные виды терапии и препаратов, помогающих справляться с определенными симптомами.

РС не является

- смертельным заболеванием - большая часть людей с РС имеет нормальную продолжительность жизни
- инфекционным заболеванием - нельзя заразиться РС от другого человека
- наследственным заболеванием – исследования свидетельствуют о наличии генетического компонента, однако доказательства его прямого наследования отсутствуют
- излечимым заболеванием, однако, в этой области ежегодно ведутся успешные исследования; более детальное понимание РС и возможных причин его возникновения приближают нас к победе над заболеванием и предотвращению его возникновения у будущих поколений.

Кто подвержен заболеванию РС?

Любой человек подвержен риску заболевания РС, но существует ряд закономерностей. У большинства людей РС выявляется в возрасте от 20 до 50 лет, однако, это заболевание также возникает у людей, как в возрасте 2, так и 75 лет.

Во всем мире женщин с РС насчитывается в три раза больше, чем мужчин. Это заболевание встречается у большинства этнических групп, но намного чаще у людей европеоидной расы североевропейского происхождения.

Каковы симптомы РС?

РС может вызывать нарушение зрения, потерю равновесия, плохую координацию движений, невнятность речи, тремор, онемение, чрезмерную усталость, боль, нарушение памяти и концентрации внимания, паралич и другое.

В большинстве случаев РС не приводит к тяжелой степени физической инвалидности. Две трети больных РС сохраняют способность ходить, хотя многим требуются вспомогательные средства, такие как трости или костыли.

Каковы причины симптомов РС?

По мнению специалистов РС является аутоиммунным нарушением. Это подразумевает агрессивное воздействие иммунной системы человека на здоровые ткани его собственного организма. В данном случае на защитную оболочку, окружающую нервные волокна. В результате этого наблюдается сбой в передаче нервных сигналов.

Почему трудно диагностировать РС?

На ранних стадиях РС симптомы могут возникать и исчезать. У некоторых людей наблюдаются симптомы, которые очень трудно распознать врачам. Нет ни одного лабораторного анализа, способного точно подтвердить или опровергнуть наличие у человека РС. Магнитно-резонансная томография (МРТ) – это хорошая помощь в постановке диагноза, однако доступ к такому виду исследований имеется не в каждой стране.

