

Существует несколько видов атаксии. Первый из них связан с поражением мышечно-корковых путей (ганглио-бульбо-таламо-кортикального тракта), иначе говоря, с расстройством функции двигательного (кинестетического) анализатора. В клинике описываемые расстройства называют чувствительной атаксией, когда одновременно страдает и координация движений, и мышечно-суставное чувство.

Распространенность чувствительной атаксии варьирует в зависимости от места повреждения пути глубокой чувствительности. При поражении задних канатиков на высоте грудных и пояснично-крестцовых сегментов страдают только движения ног; при выключении задних канатиков выше шейного утолщения страдают руки и ноги одновременно. Одностороннее поражение ядер **Голля** и **Бурдаха** приводит к **гомолатеральной гемиатаксии**:

на стороне очага нарушаются функции верхней и нижней конечностей. При поражении медиальной петли выше перекреста появляется гемиатаксия на противоположной стороне. При поражении зрительного бугра также развивается гетеролатеральная гемиатаксия.

При выраженной чувствительной атаксии в руках затруднено выполнение даже самых [простых бытовых действий](#)

. Больной не может застегнуть пуговицы, без расплескивания поднести стакан с водой ко рту, точно попасть указательным пальцем в кончик носа. Эта пальценосовая проба получила широкое применение при исследовании координации движений верхних конечностей.

В покое в руках иногда можно видеть произвольное движение пальцами, напоминающее атетоз. Нарушена координация движений также и нижних конечностей. При попытке попасть пяткой одной ноги в колено другой голень описывает зигзаги, пятка попадает то выше колена, то ниже. Плохо выполняется и вторая фаза этой так называемой пяточно-коленной пробы. Пятка одной ноги проводится по гребню большеберцовой кости другой ноги не плавно, а толчкообразно, с отклонением то вправо, то влево. Мышечный тонус в пострадавших конечностях оказывается пониженным и в сгибателях, и в разгибателях. В положении стоя отмечается пошатывание, особенно при смыкании стоп и одновременном закрывании глаз, — наблюдается симптом **Ромберга**.

Прочитать еще:

1) [Этиология и патогенез гемолитической болезни](#)

2) [Этиология тиреотоксикоза и АГ при нем](#)

3) [Коррекция минеральных нарушений](#)