

При перерыве (поражении) проводников чувствительности возникают симптомы выпадения — утрата чувствительности. Полную утрату чувствительности (любого вида поверхностной и глубокой) называют анестезией, понижение ее — гипестезией. Утрату болевой чувствительности обозначают термином аналгезия, понижение — гипалгезия.

Может наблюдаться чрезмерная раздражительность чувствительных проводников, и тогда наносимое раздражение при исследовании воспринимается очень резко. В таких случаях говорят о [гиперестезии](#), а при болевой чувствительности — о гипералгезии. Иногда при перерезке периферического нерва в соответствующем участке кожи может утрачиваться чувствительность к болевым раздражениям, однако в анестезированном участке может возникать боль — так называемая **anæsthesia dolorosa**

. Раздражение центрального отрезка нерва передает возбуждение в определенные участки мозга, что часто воспринимается как боль в соответствующей зоне кожи.

В клинике нередко приходится встречаться со своеобразной формой расстройства болевой чувствительности — гиперпатией. Она характеризуется увеличением порога восприятия. Единичные ощущения пациент не воспринимает, но ряд уколов (больше 7) вызывает резкую и жгучую боль, которая появляется спустя некоторый скрытый промежуток неожиданно, резко. Указать место наносимого укола больной не может. [О диночные раздражения](#)

воспринимаются

как множественные, рассыпаются, расплываются. Ощущение держится и после того, как раздражение прекратилось (последствие). Иногда уколы воспринимаются как ощущение жара или холода (температурная дизестезия). Гиперпатия возникает при поражениях различных звеньев кожного анализатора от периферического отдела до зрительного бугра и коры головного мозга. Некоторые авторы видели в гиперпатии проявление протопатической чувствительности по

Геду

.

По **Г. Геду**, существуют два вида чувствительности: более примитивная — протопатическая, вызываемая грубыми раздражениями, и эпикритическая, обеспечивающая восприятие более тонких и дифференцированных воздействий.

Прочитать еще:

- 1) [Порфирины и гематины](#)
- 2) [Клеточная слизистая дистрофия](#)
- 3) [Жировая дистрофия печени и почек](#)