|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| МЕСТО ПОРАЖЕНИЯ | КЛИНИКА | | ПРИЧИНА |
| передние рога  (пирамидный путь) | сегментарный (периферический)  паралич соответствующих мышц | | острый и хронический  полиомиелит |
| боковые рога  (симпатические центры) | вазомоторные, секреторные,  трофические расстройства | | сирингомиелия |
| задние рога  (спиноталамический путь) | диссоциированная анестезия  (анальгезия, термоанестезия) | | сирингомиелия |
| передние столбы | характерной симптоматики нет -  функция легко компенсируется | | в клинике не встречается  изолированное повреждение |
| боковые столбы  (пирамидный путь,  спиноталамический путь,  спиноцеребеллярные пути) | на стороне очага: центральный  паралич, мозжечковая асинергия;  на противоположной стороне:  анальгезия, термоанестезия | | сдавление спинного мозга  опухолью, растущей из  оболочек; поражение часто  двустороннее |
| задние столбы  (пучки Голля и Бурдаха) | расстройство глубокой  чувствительности | | спинная сухотка,  фуникулярный миелоз |
| передняя серая спайка  (спиноталамические пути) | симметричная двусторонняя  анальгезия, термоанестезия | | сирингомиелия,  интрамедуллярная опухоль |
| поперечное поражение  половины спинного мозга  (синдром Броун-Секара) | на стороне очага: центральный  паралич, расстройство глубокой  чувствительности;  на противоположной стороне:  анальгезия, термоанестезия | | травмы позвоночника,  экстрамедуллярные опухоли,  сосудистые поражения,  инфекционные миелопатии,  рассеянный склероз |
| поражение вентральной  половины поперечника  спинного мозга | центральная параплегия,  параанестезия, нарушение  функции тазовых органов | | ишемический инсульт  в бассейне передней  спинальной артерии |
| УРОВЕНЬ ПОРАЖЕНИЯ | | КЛИНИКА | |
| С1 \_\_ С4 | | центральная тетраплегия, тотальная параанестезия, расстройство  функции тазовых органов (задержка), расстройство дыхания,  терморегуляции, поражение ядра XI н. | |
| С5 \_\_Th2 (C8\_\_Th1) | | верхняя периферическая параплегия, нижняя центральная  параплегия, тотальная параанестезия, расстройство функции  тазовых органов (задержка); синдром Бернара-Горнера | |
| Th3 \_\_ Th11 | | центральная нижняя параплегия, нижняя тотальная параанес-  тезия, расстройство функции тазовых органов (задержка) | |
| Th12 \_\_ S2 | | нижняя периферическая параплегия, нижняя тотальная пара- анестезия, расстройство функции тазовых органов (задержка) | |
| S3 \_\_ S5 | | расстройство функции тазовых органов (истинное недержание),  анестезия аногенитальной зоны | |
| конский хвост | | нижняя периферическая параплегия, нижняя тотальная параанес-  тезия, расстройство функции тазовых органов, корешковые боли | |