

В периферических нервах опухоли появляются из оболочек нервов. Могут локализоваться в нервах любых органов, в том числе и в черепно-мозговых. **Невринома** (шваннома, неврилеммома) — опухоль, состоящая из клеток шванновской оболочки нервов.

Гистологически различают два типа неврином: фасцикулярный (пучковый) и ретикулярный. Первый тип характеризуется наличием вытянутой формы протоплазматического синцития. Ядра палочковидной формы. В синцитии содержатся нежные волокна, природа которых до сих пор не выяснена. Очень характерны для фасцикулярной невриномы палисадные элементы: чередование зон параллельно лежащих ядер (ядерные палисады, тельца Верокаи) с участками, состоящими из волокон. **Ретикулярный тип** опухоли характеризуется наличием протоплазматической сеточки. Клетки, расположенные в этой сеточке, круглой формы. Невринома имеет вид плотноватого узла, связанного с нервом. Довольно часто попадаетея [невринома слухового нерва](#)

, которая локализуется в углу между пирамидой височной кости, покрывкой мозжечка и мозжечком (мосто-мозжечковый угол). Существование злокачественных вариантов невриномы оспаривается.

Опухоль, соединенная с оболочками нерва, но состоящая из соединительной ткани с добавлением нервных проводников, называется нейрофибромой.

**Нейрофиброматоз** (болезнь Реклингаузена) характеризуется появлением множественных нейрофибром нервов и кожи. На данный момент открыли периферическую и центральную формы нейрофиброматоза. При первой поражаются преимущественно поверхностные и глубокие нервы. При второй преобладает поражение внутричерепных нервов, сопровождающееся нарушениями со стороны головного мозга.

**Нейрофиброматоз** — системное заболевание, возникающее вследствие нарушений развития зачатка, общего для нервной системы и кожи. Нередко наблюдаются одиночные узлы нейрофибромы.

## Опухоли глаза

Такие опухоли, как арахноидэндотелиома, нейроэпителиома, невринома, ангиома, встречаются в глазу. Характерными для глаза являются опухоли цилиарного эпителия — так называемые [диктиомы](#). Их называют еще цилиоэпителиальной медуллоэпителиомой. В сетчатке встречаются ретинобластомы, злокачественные по течению. Они наблюдаются у детей в возрасте до 9—10 лет. Гистологически опухоль состоит из мелких клеток, располагающихся в виде муфт вокруг сосудов, а также розетками вокруг аморфных масс.

---

**Прочитать еще:**

- 1) [Течение инфекционного процесса](#)
  
- 2) [Особые формы проверки атаксии](#)

3) [Склеродермия](#)