



# Невропатология

**Лапшина Л.М.,  
к.б.н., доцент  
кафедры СШиПМ ЧГУ**



# ЛИТЕРАТУРА

- **Л.О. Бадалян. Невропатология. М. : Академия, 2006.**
- **С.С. Ляпидевский. Невропатология. М. : Академия, 2005.**



# **НЕВРОПАТОЛОГИЯ -**

**РАЗДЕЛ МЕДИЦИНСКОЙ НАУКИ, ИЗУЧАЮЩИЙ  
БОЛЕЗНИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ.**

## **НЕВРОПАТОЛОГИЯ ИЗУЧАЕТ:**

- **Причины заболеваний нервной системы,**
- **Механизмы развития болезней н.с.,**
- **Симптомы поражения различных отделов ЦНС и ПНС,**
- **Распространенность заболеваний н.с. в различных климатических зонах и среди людей разного возраста,**
- **Разработку методов диагностики, лечения и профилактики болезней н.с.**
- **Влияние н.с. на развитие заболеваний внутренних органов.**

# ОБЩИЕ ДАННЫЕ О ПАТОЛОГИИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

- **Инфекционные заболевания н.с.**  
(первичные нейроинфекции) – **менингит**  
(**воспаление мозговых оболочек**),
- **Вторичные нейроинфекции - осложнения**  
**после инфекционных заболеваний,**
- **Наследственно- дегенеративные**  
**заболевания – склероз,**
- **Нарушения внутриутробного развития**  
**нервной системы (дизэмбриогенез) –**  
**варианты разнообразны**

# **ОБЩИЕ ДАННЫЕ О ПАТОЛОГИИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ**

**(продолжение)**

- **Травмы н.с. – сотрясение головного мозга, ущемление или разрыв нервных стволов,**
- **Родовая травма – сочетание механического травмирования с нарушениями мозгового кровообращения и кислородным голоданием,**
- **Интоксикации н.с. – отравление общетоксическими веществами, некоторыми химическими веществами, поражение н.с. лекарственными веществами,**
- **Опухоли головного мозга.**

# УРОВНИ ПОРАЖЕНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ

- **Органические поражения н.с.** – структурные нарушения нервной системы (поломка или недоразвитие н.с.),
- **Функциональные нарушения н.с.** - нарушение функционирования н.с., связанные с повышенной возбудимостью или тормозимостью, некоординированностью работы отделов и частей н.с.

**Большинство заболеваний нервной системы приводят к нарушению ее специфической функции — обеспечению психического развития**



# Основные понятия:

- **Симптом** - это отклонение от нормального функционирования, признак патологического состояния нервной системы (*например, головная боль при повышении внутричерепного давления*)





# Основные понятия:

- **Синдром** (симптомокомплекс) — патологическое состояние, характеризующееся стойким сочетанием нескольких характерных для него симптомов (устойчивый комплекс патологических симптомов).

*Например, синдром менингитной инфекции: повышение температуры тела, головная боль, рвота, гиперстезия.*

