

**Патологическая анатомия гриппа** отличается разнообразием в зависимости от отсутствия или наличия вторичной инфекции и ее тяжести. В первом случае изменения вызываются самим вирусом, во втором — присоединяющимися микробами.

*В связи с этим различают два вида гриппа:*

токсический **грипп**, или острый гриппозный токсикоз;

**грипп** с поражением дыхательных органов.

Токсический грипп характеризуется изменениями эпителия дыхательных путей и расстройствами кровообращения. Отмечается слущивание поврежденных вирусом эпителиальных покровов на всем протяжении [дыхательного тракта](#). В слущенных клетках эпителия носовых раковин встречаются фуксинофильные тельца, микроколонии вируса, содержащие рибонуклеиновую кислоту. Обнаружение в мазке со слизистой оболочки носа таких клеток с включениями может иметь диагностическое значение.

Позднее наступает регенерация эпителия. Расстройства кровообращения выражаются [гиперемией](#) и кровоизлияниями в слизистой оболочке, стазами в ней и в легочной ткани, образованием в последней гиалиновых ШИК-положительных мембран. Нарушения кровообращения отмечаются в центральной нервной системе и других органах. На серозных оболочках видны мелкоточечные кровоизлияния. Лимфатические узлы, особенно шеи, и селезенка увеличены вследствие острой гиперплазии. Все описанные изменения возникают в результате непосредственного действия на ткани вируса и его токсинов.

---

Прочитать еще:

- 1) [Гистохимический анализ](#)
  
- 2) [Воспаления толстого кишечника](#)
  
- 3) [Рецидивы болезни](#)