

Гемоцитобластоз — одна из тяжелых форм недифференцированного лейкоза, имеющего обычно острое течение и для которой характерно появление в костном мозге, органах и в крови гемоцитобластов. Иногда эти клетки бывают небольших размеров, имеют узкий поясок цитоплазмы и гиперхромное ядро («голые ядра»).

В большинство же случаев преобладают **типичные гемоцитобласты** с ядрами губчатой структуры и нуклеолами. Процессы лейкозной инфильтрации и пролиферации развиваются в короткие сроки, измеряемые иногда неделями, а среди лейкозных клеток преобладают наименее зрелые — гемоцитобласты. При гемоцитобластозе наблюдается выраженная инфильтрация костного мозга, селезенки, лимфатических узлов и лимфоидных образований (миндалины, пейеровы бляшки, солитарные фолликулы) слизистых оболочек, стенок сосудов, миокарда, почек и других органов [однородного вида гемоцитобластами](#) и в меньшей степени миелобластами. Гистологическая картина этой лейкемической инфильтрации очень монотонна и однообразна, так как отсутствуют клетки переходного, созревающего типа.

В связи с лейкемической инфильтрацией слизистой оболочки полости рта и ткани миндалин легко возникают некротические гингивиты, тонзиллиты, некротическая ангина, присоединяется вторичная инфекция и поэтому острый гемоцитобластоз протекает как септическое заболевание, при котором клинически наблюдаются расшатывание зубов, **некротическая ангина**, высокая температура. К этому присоединяются явления [геморрагическог](#)
[о диатеза](#)

Кровоизлияния возникают на коже и во внутренних органах. Особенно опасно для жизни кровоизлияние в ткань головного мозга. Явления геморрагического диатеза объясняются не только нарушением целостности стенок сосудов в связи с **лейкемической инфильтрацией**

, но и повышенной кровоточивостью, связанной с падением тромбоцитообразования в костном мозгу, который полностью замещается незрелыми клетками.

Больные умирают при остром гемоцитобластозе от присоединившегося сепсиса, некротической ангины, осложнившейся отеком зева и гортани, кровоизлияний в ткань мозга.

Прочитать еще:

- 1) [Дифтерия](#)
- 2) [Генетические методы исследования](#)
- 3) [Прогрессирование первичного аффекта](#) (туберкулез)