

ID: 2015-05-6-T-5084

Тезис

Винокурова П.И.

Острый респираторный дистресс-синдром при тяжелой форме гриппа*ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России*

Актуальность. Тяжелая форма гриппа – токсический грипп протекает с выраженными ранними изменениями в дыхательных путях и легких. Такие изменения особенно быстро возникают при гриппе А1Н1N1. Важно не только знать эти изменения, но и использовать весь комплекс лечебных мероприятий в самые ранние сроки возникновения этой инфекции.

Цель исследования: выявить наиболее значимые ранние изменения при тяжелой форме гриппа и гриппе А1Н1N1.

С этой целью изучались морфологические изменения в ткани легких в 6 случаях секционного материала, возникающих на фоне метаболического синдрома, ожирения и другой патологии исследовалась ткань легких – парафиновые блоки, срезы которых окрашивали гематоксилином эозином.

Результаты. Выявлен следующий характер изменения: в 3-х случаях картина отека, выраженного полнокровия и кровоизлияний в легочную ткань, а также десквамация альвеолярного эпителия. В трех случаях выявлены гиалиновые мембраны, клеточная защитная реакция в межальвеолярных перегородках не выражена. Все эти случаи сопровождалась в клинике интоксикацией, выраженной дыхательной недостаточностью и одышкой.

Таким образом, с первых дней заболевания, особенно при отсутствия принятия противовирусных препаратов или препаратов неспецифической иммунной защиты, отмечалась выраженная дыхательная недостаточность и тяжелые нарушения газообмена, т.е. выраженное вазотоксическое действие вируса, которое проявлялось с первых дней заболевания гриппом, что требует, несомненно, ранней госпитализации и включения препаратов для респираторной поддержке, вплоть до искусственной вентиляции легких.

Ключевые слова: А1Н1N1