

**Геморрагическая форма оспы** отличается присоединением к воспалению кровоизлияний, выраженной сосудистой реакцией; сопровождается отеком кожи, ее набуханием. Пузыри содержат кровянистую жидкость.

На коже возникают сливные и крупнопятнистые кровоизлияния, множество пузырей, которые легко лопаются с образованием кровотока эрозивных поверхностей. Такие формы геморрагической, или черной, оспы характеризуются **очень тяжелым течением** и кончаются обычно смертью больных. Существует еще так называемая [оспенная пурпура](#), протекающая как острый сепсис и заканчивающаяся гибелью больного в течение суток.

**Вариолоид** — легкая форма оспы, которая может проходить как с сыпью, так и с ее отсутствием. Появляется у ревакцинированных граждан, иногда в период инкубации. Заболевание завершается благополучно, но может провоцировать незаметно проходящие болезни крови, сердца, легких и т. д.

Оспенные поражения при различных формах натуральной оспы чаще всего встречаются в эпителии дыхательных путей и легких. В слизистой оболочке трахеи и бронхов образуются везикулы и пустулы, расположенные в полнокровной ткани и окруженные гиперемическим венчиком. В легком могут возникать очажки некротической пневмонии. В слизистой оболочке полости рта, пищевода, ЖКТ, влагалища также могут иметь место оспенные пустулы с изъязвлением. Эти эрозии могут изъязвляться и вызывать небольшие кровотечения. Однако они представляют опасность для лиц, страдающих коагулопатиями.

---

Прочитать еще:

- 1) [Статистика](#) по опухолям
  
- 2) [Ультраструктуры опухолевых клеток](#)
  
- 3) [Имплантация](#)