

Опухоли у крыс.

Опухоли кожи и ее производных не часто встречаются у крыс, обычно это папилломы и плоскоклеточные карциномы на лицевой поверхности головы. Последние крайне агрессивны, но не метастазируют. Чаще встречаются подкожные опухоли – фибромы, липомы, фибросаркомы и недифференцированные саркомы. Хорошо ограниченные опухоли легко удаляются хирургическим путем.

Более 50% всех опухолей у старых самок являются опухоли молочных желез. Они редко бывают злокачественными, в основном это фиброаденомы. Когда ткань молочной железы начинает выпячиваться из-под конечности, то скорее всего это фиброаденома молочной железы. Опухоли достигают большого размера и лишают животное возможности двигать конечностью, тогда их удаляют.

Другой распространенной опухолью крыс является хромофобная аденома гипофиза. В некоторых колониях она является фактором сдерживающим размножение. Могут наблюдаться неврологические симптомы или кахексия, но в большинстве случаев заболевание не проявляется клинически.

Саркому печени, которую раньше считали спонтанной опухолью, часто вызывают *Cisticercus fasciolaris*, личиночная стадия *Taenia taeniaformis* (ленточные черви), об этом следует помнить при оценке опухолей при вскрытии.

Клинический случай фибромы у голых крысы.

Как видите, опухоль достигает значительных размеров, но удаляется легко и полностью, если она еще не связана с глубоколежащими тканями, о чем свидетельствует ее подвижность при пальпации. Операция электрическим инструментом практически бескровная. Для грызунов используется эфирная маска, поэтому через несколько минут после ее снятия животные просыпаются. Эта крыса безобразно ожиревшая, поэтому можно предполагать определенные дистрофические изменения внутренних органов, но это лишь предположения. Как хирургу мне доставляет особое удовольствие оперировать голых животных, завидую в этом плане медикам. На следующий день крыса хорошо себя чувствует, ест, ведет себя активно.

