

УДК 636.9:611.831.2/6

ПУГАЧ Е.А., ПРИХОДОВСКАЯ Е.Н., студенты

Научный руководитель **РЕВЯКИН И.М.**, канд. биол. наук, доцент

УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

НЕКОТОРЫЕ АНАТОМО-ТОПОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ АМЕРИКАНСКОЙ НОРКИ

Американская норка с 30-х годов прошлого века является полноценным животноводческим объектом. Однако, до настоящего времени, практически отсутствуют учебные пособия и руководства, в комплексе характеризующие ее основные анатомо-топографические особенности. Вместе с тем, информация подобного рода со стороны специалистов звероводческих хозяйств является востребованной. В связи с этим, нами были проведены анатомо-топографические исследования норок цветковых типов сканблек и сапфир (n = 12), доставленных из УП «Калинковичское зверохозяйство Белкоопсоюза» в возрасте 9 – 11 мес.

В процессе исследований было установлено, что часть анатомо-топографических особенностей внутренних органов американской норки обусловлена ее удлинённым телом. В первую очередь это относится к органам грудной клетки, которая значительно удлинена, как за счет дополнительного 14 (15) сегмента, так и за счет увеличенных первых межреберных промежутков. Располагающиеся в ней легкие резко ассиметричны: левое имеет две доли, а правое – четыре. Их верхушечные доли не заходят в область первых двух межреберий. Сердце, сдвинутое в левую половину грудной полости, занимает практически горизонтальное положение с 6-го по 9-й межреберный промежуток.

Особенности органов брюшной полости, в большей степени, обусловлены происхождением и образом жизни рассматриваемого биологического вида. Желудочно-кишечный тракт сильно укорачивается, теряя при этом, слепую кишку. Оставшиеся кишки не имеют резко выраженных анатомических особенностей. Их топография примерно соответствует таковой хищных млекопитающих. Исключение составляет ободочная кишка, образующая плоский диск. Местоположение последнего топографически непостоянно. Чаще он лежит в левом подвздохе, но частично может смещаться и на правую сторону.

Печень, разделенная на шесть долей, ярко выраженных особенностей не имеет. В большинстве случаев, слева она не выходит за границы подреберья, а ее правая часть, покидая подреберье, соприкасается с почкой. Поджелудочная железа норки, в отличие от печени, не имеет четких контуров, что обуславливает разнообразие ее формы – от лентовидной до кольцевидной. Большая часть органа сосредоточена в правом подреберье и почечной области. В некоторых случаях заходит в левые области брюшной полости.