

УДК 636.39.:611.71

АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ПЕЧЕНИ НЕКОТОРЫХ ПОРОД КРОЛИКОВ

ЖАВОРОНКОВА В.И., студентка

Научный руководитель **КИРПАНЕВА Е.А.**, канд. вет. наук, доцент

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

Малоподвижный при клеточном содержании образ жизни кроликов и потребление ими кормов растительного происхождения, а также выведение человеком новых пород наложили определенный отпечаток на строение их внутренних органов.

Материалом для исследования явилась: печень от кроликов породы Тюрингский и Саландер.

Методика включала осмотр, измерение, сравнение и фотоэскизы.

Печень кроликов породы Тюрингский и Саландер красно-бурого цвета. У Тюрингского кролика передняя, или диафрагмальная и задняя, или висцеральная поверхности слабо выпуклые, у Саландера диафрагмальная выпуклая, висцеральная вогнутая.

У Тюрингского кролика латеральная левая доля значительно превосходит медиальную. На левой латеральной доле имеются небольшие отростки в виде монет (количество от 4 до 5). Правая доля гораздо меньше левой, слабо делится на латеральную и медиальную части. У кроликов породы Саландера левая доля вырезкой делится на латеральную большую и медиальную малую. Правая доля слабо разделена.

Квадратная доля у Тюрингского кролика прямоугольной формы, лежит на правой медиальной доле. Желчный пузырь располагается между квадратной и правой латеральной долями. У Саландера квадратная доля разделена вырезкой на две лопасти и находится между левой и правой медиальными долями. Желчный пузырь лежит между правой латеральной и правой медиальной долями.

Хвостатая доля у кролика Тюрингской породы имеет хвостатый отросток с глубоким почечным вдавлением, сосцевидный отросток округлой формы. У кролика породы Саландер хвостатый отросток с небольшим почечным вдавлением, сосцевидный в виде полулуния.

На основании проведенного исследования можно сделать заключение, что печень у кроликов породы Тюрингский и Саландер имеют специфические особенности, что позволяет определить их породную принадлежность.