

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СТРОЕНИЯ БЕДРЕННОЙ КОСТИ У КРОЛИКОВ ПОРОДЫ САЛАНДЕР И БАРАН

Материалом для исследования явились: бедренные кости от кроликов породы Баран и Саландер.

Методика включала: осмотр, измерение, сравнение и фотоэскизы.

Бедренная кость от тазобедренного сустава опускается косо-вниз и вперед. Бедренная кость у кролика породы Саландер гораздо длиннее на 5-6 мм, чем у Барана, и шире на 2-3 мм в средней части диафиза. Головка бедренной кости крупнее у Саландера и имеет яйцевидную форму. На ней находится обширная связочная ямка. У Барана головка округлой формы, связочная ямка небольшая.

К наружи от головки располагается большой вертел, который гребнем делится на две части: передняя - высокая, задняя – низкая. Большой вертел больше у Саландера, чем у Барана.

К низу от большого вертела выступает наружу третий вертел. У Саландера он в виде резко выступающего бугра. У Барана третий вертел связывается гребнем с большим вертелом, поэтому он несколько вытянут.

Внутри от головки отходит гребень, на котором располагается малый вертел. У Саландера он в виде овального бугорка с ровной поверхностью. У Барана бугор острый. Вниз от малого вертела продолжается шероховатая линия бедренной кости, служащая дополнительным местом крепления для мышц. Эта линия длинная у Саландера. У Барана линия короче.

От большого вертела каудально располагается глубокая межвертлужная ямка. У Барана ямка обширная, упирается в основание большого вертела. У Саландера ямка продолговатой формы, дно достигает третьего вертела.

Диафиз бедренной кости имеет каудально вогнутую поверхность. На теле с медиальной поверхности у Саландера проходит желоб, а у Барана гребень. Краниально от гребня или желоба расположено питательное отверстие.

Дистальный эпифиз утолщен. Расположенная впереди блоковидная поверхность состоит из двух гребней, разделенных бороздой. У Саландера борозда шире, гребни длиннее на 2 мм, чем у Барана. Наружный и внутренний мышелки разделены межмышцелковой ямкой, которая более глубокая у Барана и имеет округлую форму. У Саландера ямка желобоватой формы. Латеральный мышелок имеет связочный бугор, лучше выраженный у Барана. На медиальном мышцелке у Саландера есть связочная ямка, у Барана там проходит шероховатая линия.

На основании проведенного исследования можно сделать **заключение**, тазовые кости кроликов породы Саландер и Баран имеют общие признаки строения, но между тем существенно разнятся, что позволяет определить их породную принадлежность.