

УДК 636.4:611.63

## **АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПРИДАТОЧНЫХ ПОЛОВЫХ ЖЕЛЕЗ ДИКОГО КАБАНА**

**ФИАЛКО Н.Г., ПАВЛЕНКО Н.С.**, студентки

Научный руководитель **КАСЬКО В.А.**, канд. вет. наук, доцент  
УО «Витебская ордена «Знак Почета» государственная академия ветеринарной медицины», г. Витебск, Республика Беларусь

Дикий кабан (*Sus scrofa*) — представитель надсемейства свинных (*Suidea*), является важнейшим охотничье-промысловым животным.

Цель нашего исследования – выявление анатомических особенностей строения придаточных половых желез дикого кабана. Материалом для исследования служили придаточные половые железы 3 взрослых самцов кабанов. После вскрытия тазовой полости железы препарировали. Методика исследования включала измерение органов при помощи штангенциркуля и линейки, макропрепарирование с применением налобной лупы.

В результате исследования обнаружено, что придаточные половые железы дикого кабана по строению относятся к паренхиматозным органам. Они включают пузырьковидную, предстательную и луковичную железы.

Пузырьковидная железа парная, лежит в мочеполовой складке брюшины дорсально от мочевого пузыря. Она плоская, имеет овальную форму и бледно-розовый цвет. Консистенция железы рыхлая. Состоит из отдельных железистых долек, покрытых тонкой соединительнотканной капсулой. В размерах железы наблюдается асимметрия – правая крупнее, чем левая. Длина правой железы составляет  $7,5 \pm 0,2$  см, ширина –  $3 \pm 0,1$  см; длина левой –  $7 \pm 0,2$  см, ширина –  $2,5 \pm 0,1$  см. Открываются железы общим протоком в дорсальную стенку уретры рядом с семяпроводом.

Застенная часть предстательной железы расположена дорсально на уретре между левой и правой пузырьковидными железами. Она темно-серого цвета плотной консистенции. Железа округлая, имеет дольчатое строение и бугристую поверхность. Ее длина –  $3 \pm 0,2$  см, а ширина –  $2 \pm 0,1$  см. Протоком открывается на дорсальной стенке уретры. Пристенная часть железы расположена в стенке уретры и открывается в нее многочисленными протоками.

Луковичная железа у дикого кабана парная, располагается на дорсальной поверхности тазовой части уретры, сверху прикрыта луковичной мышцей. Железа бледно-розового цвета, плотной консистенции, имеет слабо выраженное дольчатое строение. Ее форма – удлинено-овальная, суженная в краниальной части. Размеры правой железы больше, чем левой. Длина правой железы составляет  $11,5 \pm 0,5$  см, левой –  $10,5 \pm 0,4$ ; ширина правой и левой желез равна и составляет  $2,5 \pm 0,2$  см.

Таким образом, придаточные половые железы у дикого кабана хорошо развиты и по своему строению схожи с железами домашних кабанов. В размерах пузырьковидных и луковичных желез дикого кабана наблюдается асимметрия – справа они крупнее, чем слева.