Região do pescoço

Realizou-se tricotomia de todo o antímero escolhido e uma incisão na linha ventral mediana desde a glote até o manúbrio. Rebateu-se a pele, a tela subcutânea e o músculo cutâneo do pescoço.

Observou-se então o músculo braquiocefálico (cleido cefálico, parte cervical). Após secção desta parte muscular foi possível dissecar e visualizar a parte mastóidea do cleido cefálico. Profundamente ao músculo braquiocefálico, mais precisamente à parte mastóidea, observou-se o músculo omotransversário. Entre os músculos braquiocefálico e esternocéfálico, observamos a veia jugular externa.

Após dissecação do tecido adiposo perilinfonodal foi observado o linfonodo cervical superficial, juntamente com artéria e veia cervical superficial, entre o músculo omotransversário e parte cervical do músculo trapézio superficialmente à parte cervical do músculo serrátil ventral. No plano imediatamente mais profundo encontraram-se os músculos esplênio, rombóide cervical e rombóide da cabeça. Profundamente ao cleido mastóideo, visualizou-se o músculo longo da cabeça. Ventralmente a ele, encontrou-se a bainha carotídea que contém a artéria carótida comum, a veia jugular interna, o tronco vago-simpático e o ducto traqueal. Esta bainha é uma especialização da lâmina pré-traqueal da fáscia cervical que envolve a traquéia.

Medialmente à bainha carotídea, encontram-se a traquéia e o esôfago, o qual nesta região encontra-se lateralizado no antímero esquerdo. O nervo laríngeo pararrecorrente, ramo do nervo laríngeo recorrente, ascende o pescoço em íntima relação com a traquéia, em percurso paralelo ao nervo que o originou.

O lobo esquerdo da glândula tireóide pode ser visualizado situado lateralmente à traquéia em sua parte cranial. Embebida no parênquima tireoidiano pode-se visualizar a glândula paratireóide.

No plano muscular superficial da região cervical ventral encontramos os músculos esterno-cefálico. Medial e subjacente ao mesmo encontra-se o músculo esternohioideo.

Logo cranialmente à sua inserção no osso basihióide encontra-se o arco hióide, vaso anastomótico que conecta as veias linguais direita e esquerda.