

Изобретение относится к ветеринарной медицине, в частности к медицинским инструментам, и может быть использовано в ветеринарной травматологии и ортопедии в качестве аппарата для закрытой репозиции и наружной фиксации отломков костей таза млекопитающих при остеосинтезе.

Аппарат для закрытой репозиции и наружной фиксации отломков костей таза млекопитающих включает несущую конструкцию, выполненную в виде двух взаимоперемещающихся дугообразных трубок, посередине и на концах которых выполнены три прореза, в которых установлены шарниры-зажимы, через которые проходят резьбовые штанги. На каждой дугообразной трубке, с возможностью перемещения по ней, расположен фиксирующий блок, в котором по центру выполнен канал для дугообразной трубки. Перпендикулярно каналу, не пересекая его, выполнены два канала, расположенные на расстоянии 1,0...3,0 см между ними, при этом через канал, находящийся ближе к вершине дугообразной трубки проходит крючковидный стержень, а через другой канал – винт Шанца, с болтами-фиксаторами их положения. Шарниры-зажимы установлены с возможностью перемещения в двух взаимоперпендикулярных плоскостях и вращения вокруг своих осей.

П. формулы: 19

Фиг.: 10