

С. Сейфуллиннің 125 жылдығына арналған "Сейфуллин оқулары – 15: Жастар, ғылым, технологиялар: жаңа идеялар мен перспективалар » атты халықаралық ғылыми-теориялық конференциясының материалдары = Материалы Международной научно-теоретической конференции «Сейфуллинские чтения – 15: Молодежь, наука, технологии - новые идеи и перспективы», приуроченной к 125 летию С. Сейфуллина. - 2019. - Т.І, Ч.1 - С.57-58

ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИКИ НА РАЗЛИЧНЫХ СРОКАХ БЕРЕМЕННОСТИ СОБАК

Турганбек С.О.

Методы диагностики беременности подразделяются на клинические, лабораторные и биофизические. К клиническим методам относят наружный и внутренний способы. Лабораторные включают: гормональный, иммунологический, цитологический, гистовагинальный. К биофизическим методам: УЗИ, рентген.

Результативность этих методов зависит от времени исследования собак качества используемой аппаратуры, квалификации специалиста.

В связи с этим целью наших исследований было определение эффективности диагностики на разных сроках беременности собак.

Исследования проводились клиническими, биофизическими (ультразвуковой аппарат ЕМРV9, стационарный ультразвуковой аппарат SonoscapeS15) методами на базе кафедры ветеринарной медицины КАТУ им. Сакена Сейфуллина, ЦКФ «Зоосфера», питомниках города Нур-Султана. Объектами исследования служили собаки различных пород и возрастов. Результаты клинического наружного метода исследования на беременность собак показана в таблице 1.

Таблица 1. Результаты данных наружного осмотра по породам

	Опухание вульвы	Увеличение молочных желез	Изменение контуров живота
Собаки крупных пород	39±2 сутки	35±2 сутки	41±3 сутки
Собаки мелких пород	42±3 сутки	41±1 сутки	44±2 сутки

По результатам клинического исследования опухание вульвы, увеличение молочных желез, изменение контуров живота у собак мелких пород происходит значительно позже, чем у собак крупных пород.

При проведении исследования собак с различным сроком беременности биофизическим методом диагностики беременности у собак оптимальным временем является 35 ±2 сутки.

Научный руководитель: профессор Джакупов И.Т