

发情排卵检测专用马用B超机 GDF-K8

产品名称	发情排卵检测专用马用B超机 GDF-K8
公司名称	郑州甘道夫电子科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	显示模式:B、2B、4B、BM、M 防尘防水等级:可选IP65 显示屏:7英寸高清液晶显示屏
公司地址	河南省郑州市金水区红专路经七路华凯大厦4002
联系电话	18538513612

产品详情

发情排卵检测专用马用B超机 GDF-K8 为了解母马在繁殖季节和非繁殖季节的卵巢形态和卵泡发育的动态变化，有效地控制卵巢功能，调整和控制马的繁殖和生理过程，以充分发挥马的繁殖潜力，主要利用马用B超超声影像技术对马卵巢进行观察。

本试验在新疆牧区的放牧马场进行，在马的繁殖季节(春季5~7月)选取5匹空怀和4匹排卵后配种妊娠的伊犁马为监测对象；在非繁殖季节(秋季8~10月)选取8匹空怀伊犁马为监测对象，用B-型超声波诊断仪每日或隔日扫描两侧卵巢一次，记录卵泡数量和卵泡直径，分别持续观测一个情期和40天。卵泡直径 10 mm计为小卵泡，10mm<卵泡直径<35mm为中卵泡，卵泡直径~35mm为大卵泡。在繁殖季节的一个情期内，5匹空怀马中，有2个卵泡波的马有3匹，一个卵泡波的马有2匹；发情配种后妊娠的4匹马也存在卵泡波动态变化。在非繁殖季节观测的40天内，有2匹马发情，6匹马未发情；这些马卵巢上都存在卵泡波的动态变化，其中有2个卵泡波的马有5匹，1个卵泡波的马有3匹，卵泡波有继续出现的趋势。

马和猪在测孕是所使用的兽用B超是有区别的，不能乱用，如果用测猪的方法给马测孕，有一定的风险性，有可能导致母马流产，究竟，在给马测孕时该怎么做呢？听下面豪润奇技术员的一些建议：

在给马检查早孕和卵巢时，最佳的方法是直肠检测。在检查时必须先掏出直肠内蓄粪，然后将探头送入肛门，再慢慢送向直肠深部，深浅因母马体型和妊娠月份而异。进入直肠后贴近卵巢、子宫进行扫描，在最佳位置上可清楚地看到卵巢发育的情况。

马用B超机GDF-K8

显示尺寸: 7英寸高清液晶显示屏

扫描模式：电子凸阵、线阵

显示模式：B型、B+B型、4B型、B+M型、M型

显示倍率：1.0,1.2,1.5,2.0

显示帧频：30帧/秒

聚焦：动态数字电子逐点聚焦

前处理：可变孔径、动态变迹、动态数字滤波等

后处

理：8种 校正、行相关、帧相关、点线相关、线性内插、数字时空滤波、数字边缘增强、伪彩处理等

灰阶：256级

变频：探头具有多变频功能

测量：距离、周长、面积、体积、孕周（马、牛、羊、狗、猫产科测量）

注释功能：医院名称、患者姓名、年龄、性别，全屏幕字符注释，实时时钟显示

报告功能：能自动生成报告

体位标记：16种动物体位标记

增益控制：8段TGC、总增益分别可调

电影回放：64幅

永久存储（选配功能）：2G大容量图像存储功能，断电时不会丢失，可连线直接上传至PC

输出接口：USB接口、视频输出接口、多功能插口（包含在线升级、视屏输出、USB实时上传）

电池工作时间：2小时

整机重量：981g（含电池）

整机尺寸：216mm × 147mm × 27mm

防尘防水等级：可选IP65

标准配置：主机(含内置电池)、6.5直肠探头、电源适配器、背包、手提箱.

选配：线阵、微凸、凸阵、背膘探头

发情排卵检测专用马用B超机 GDF-K8