

RespiSensor

牛呼吸道疾病检测

RespiSensor® 采用恒温 DNA 扩增技术，可快速检测引起牛呼吸道疾病（BRD）的关键病原体。

它能在不到一小时内提供准确的现场检测结果，使兽医能够立即做出基于证据的决策并采取针对性治疗。

-  睡眠嗜组织菌
-  牛支原体
-  多杀性巴氏杆菌
-  溶血性曼氏杆菌
-  牛冠状病毒
-  牛副流感病毒3型
-  牛呼吸道合胞病毒

« BRD 的早期治疗可改善预后，而延迟治疗则可能导致失败。更高的诊断特异性有助于实现更精准的治疗和更好的结果。 »

– Kamel MS 等人, *Animals*, 2024





** 实时分析：可在完成前早期检测阳性结果



症状出现

使用 RESPISENSOR®
结果获取时间 < 1 小时

+ 1 小时

使用实验室检测
结果获取时间 3-4 天

+ 72-96 小时

早期治疗

晚期治疗
25% 损失

对比...

结果时间
使用方式
临床决策
抗生素影响

外部实验室

3-4 天
异地检测
延迟
经验性治疗

RespiSensor®
恒温 PCR

< 1 小时
现场
早期
合理用药

主要优势：

- 不到 1 小时即可获得可靠结果
- 操作简单，可在现场使用
- 可使用鼻拭子样本
- 促进抗生素合理使用，减少耐药性发展



产品代码：KIT120



UNISENSOR
RUE LOUIS PLESCIA 8
4102 OUGREE - BELGIUM

需要更多信息？联系我们！
✉ INFO@UNISENSOR.BE
☎ +32 4 252 66 02

unisensor
peace of mind in food