

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 3 082 579 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO2015/092733 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World
Intellectual Property Organization under number:

WO2015/092733 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO2015/092733 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	用于抑制或防止食道温度探针和饲管中的误报的装置和方法		
公开(公告)号	EP3082579A1	公开(公告)日	2016-10-26
申请号	EP2014833228	申请日	2014-12-18
[标]申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦电子股份有限公司		
申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦N.V.		
当前申请(专利权)人(译)	皇家飞利浦N.V.		
[标]发明人	MEFTAH MOHAMMED BONGERS EDWIN GERARDUS JOHANNUS MARIA		
发明人	MEFTAH, MOHAMMED BONGERS, EDWIN GERARDUS JOHANNUS MARIA		
IPC分类号	A61B5/00 A61B5/01 A61B5/0205 A61B5/03 A61B5/042 A61B5/053 A61B5/1459 A61J15/00		
CPC分类号	A61B5/6852 A61B5/01 A61B5/02055 A61B5/037 A61B5/0421 A61B5/0538 A61B5/087 A61B5/1459 A61B5/4839 A61B5/7203 A61B5/746 A61B2503/045 A61B2505/03 A61J15/0003 A61J15/0084		
代理机构(译)	德哈恩波尔ERIK		
优先权	61/917670 2013-12-18 US		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

一种通过具有一个或多个产生信号的传感器的饲管向人或动物施用食物或药物期间防止或抑制误报的方法，包括分析信号以确定是否正在施用食物或药物，以及确定存在食物或药物，防止或抑制警报。在进一步的步骤中，记录食物或药物的给药时间和长度。当饲管具有至少两个温度传感器时，针对不同温度传感器记录的温度差异表明施用了食物或药物。在仅存在一个温度传感器的情况下，将从该温度传感器记录的温度的任何温度变化的速率和程度与算法进行比较，以确定是否发生了进食。如果饲管具有两个或更多个感测阻抗变化的电极（电流或非电流），则该变化表明是否正在施用食物或药物。信号由处理器，监视器或控制器分析，产生报警信号。