



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203355762 U

(45) 授权公告日 2013. 12. 25

(21) 申请号 201320377248. 0

(22) 申请日 2013. 06. 20

(73) 专利权人 赵迎庆

地址 045300 山西省晋中市昔阳县旧政府南
楼 517 号畜牧兽医中心

专利权人 赵志明

裴智勇

(72) 发明人 赵迎庆 赵志明 裴智勇

(51) Int. Cl.

B01L 7/02 (2006. 01)

B01L 9/06 (2006. 01)

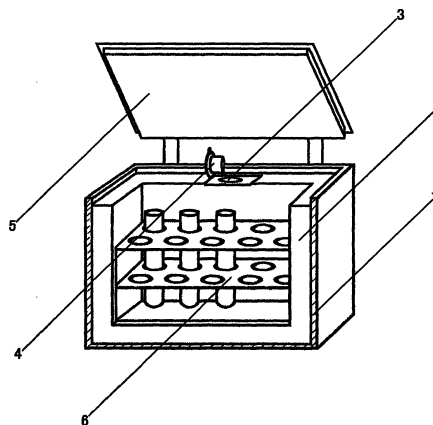
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种便携式血液热保存箱

(57) 摘要

本实用新型涉及一种兽医医疗器械,适用于寒冷季节,保存畜禽全血,促进分离血清使用的一种便携式血液热保存箱。解决了寒冷季节野外采血时,由于环境温度较低,血凝缓慢容易溶血的问题。技术方案是:箱体的四周和底部自外向内由保温壁和热水腔组成,箱内安置血液试管固定架,箱盖为单层保温结构,使用时将血液试管放置在试管架上,由加水口加入适当温度的热水,然后关闭加水口,盖严箱盖,一定时间后进行血液离心、采集血清。



1. 一种便携式血液热保存箱,其特征是:箱体的四周和底部为双层结构,自外向内为保温壁和热水腔,热水腔上设置加水口和加水口盖,箱盖为单层保温结构,箱内安置试管固定架。

一种便携式血液热保存箱

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种兽医医疗器械,适用于寒冷季节,保存畜禽全血,促进分离血清使用的一种便携式血液热保存箱。

背景技术

[0002] 目前的兽医医疗器械,没有便携式血液热保存箱,在寒冷季节,野外采血分离血清时,由于环境温度较低,血清分离缓慢,容易溶血,影响血清质量。

发明内容

[0003] 为了解决,在寒冷季节,野外采血分离血清时,由于环境温度较低,血清分离缓慢,容易溶血,影响血清质量的问题,本实用新型提供一种,能用热水加热保证箱内温度,促进血清分离的一种便携式血液热保存箱。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采取的技术方案是:箱体的四周和底部自外向内由保温壁和热水腔组成,箱内安置血液试管固定架,箱盖为单层保温结构,使用时将血液试管放置在试管架上,由加水口加入适当温度的热水,然后关闭加水口,盖严箱盖,一定时间后进行血液离心、采集血清。

[0005] 本实用新型的有益效果是:结构简单,制造经济,实用性强。

附图说明

[0006] 本图是本实用新型构造原理图

[0007] 图中:1、保温壁,2、热水腔,3、加水口,4、加水口盖 5、箱盖,6、试管固定架

具体实施方式

[0008] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明:

[0009] 保温壁 1 连接热水腔 2,热水腔 2 上设置加水口 3 和加水口盖 4,箱盖 5 与保温壁 1 连接,箱内安置试管固定架 6。

