

[首 页](#)[关于本刊](#)[本刊公告](#)[下期预告](#)[投稿须知](#)[刊物订阅](#)[本刊编委](#)[编读往来](#)[联系我们](#)[English](#)

: 论文摘要 :

[返回](#)

昆虫学报, undefined 年, undefined 月, 第 undefined 卷, 第 undefined 期, undefined - undefined 页

题目: Wistar大白鼠血红蛋白的抽样测试与统计分析

作者: 李显华, 张宏, 向绍杰, 杜佳林, 王玉良

辽宁省中医研究院 沈阳 110031

摘要: 对6~8周龄Wistar大白鼠大样本随机抽样, 眼底静脉丛取血, 用氰化高铁血红蛋白光电比色法测血红蛋白, 经统一分析, 结果, ♂: $\bar{x} \pm SD = 128.40 \pm 11.55$, $\mu \pm Sx = 128.40 \pm 0.89$, μ 的可信区间估计为126.65~130.15(可信度95%)和126.10~130.70(可信度99%), 正常值范围估计为106.79~152.90(含95%总本)和100.37~159.48(含99%总体); ♀: $SD = 128.79 \pm 11.29$, $\mu \pm S = 128.79 \pm 0.87$; μ 的可信区间估计127.08~130.50(可信度95%)和126.53~131.04(可信度99%), 正常值范围估计108.46~152.18(含95%总体)和101.96~158.25(含99%总体, 单位均为g/L, 性别间无显著性差异。结果可作为科研、教学等的大白鼠血红蛋白正常值的参考。

关键词: 大白鼠; 血液; 血红蛋白; 统计分析

这篇文章摘要已经被浏览 21 次, 全文被下载 9 次。

[下载PDF文件 \(127278 字节\)](#)

您是第: **348389** 位访问者

《昆虫学报》编辑部

地 址: 北京北四环西路25号, 中国科学院动物研究所

邮 编: 100080

电 话: 010-82872092

传 真: 010-62569682

E-mail: kxcb@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>