

研究论文

灵长类淋巴细胞亚群的研究 I .外周血和淋巴组织的SRBC、SMRBC和ZYC玫瑰花结形成细胞的测定

贲昆龙, 戴伟, 宋宝云, 邹如金

中国科学院昆明动物研究所

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 用经过氨基异硫脲(AET)或神经氨酸酶(VCN)处理过的绵羊红细胞(SRBC), 酵母多糖—补体复合物(ZYC)和红面猴红细胞(SMRBC)作为标记, 测定了健康恒河猴、熊猴、豚尾猴、红面猴和树鼩的外周血以及恒河猴淋巴样组织的淋巴细胞亚群, 在这五种动物中, EAET玫瑰花结形成细胞的百分比依次为 78.1 ± 6.4 , 77.7 ± 4.2 , 76.0 ± 6.4 , 82 和 24.9 ± 7.2 。ZYC形成细胞的百分比依次为 11.4 ± 4.2 , 9.0 ± 3.8 , 12.8 ± 2.2 , 15 和 15.7 ± 7.4 。恒河猴胸腺, 脾脏和淋巴结的EAET形成细胞的百分比分别为 95.2 ± 2.9 , 28.8 ± 10.3 , 44.8 ± 6.2 。与人类不同, SMRBC不是恒河猴B淋巴细胞的标记。此外, 还与其他作者的结果进行了比较。

关键词

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 贲昆龙; 戴伟; 宋宝云; 邹如金

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (245KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 无 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [贲昆龙](#)
- [戴伟](#)
- [宋宝云](#)
- [邹如金](#)