



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 14926.48—2001

---

## 实验动物 结核分枝杆菌检测方法

Laboratory animal—Method for examination of  
*Mycobacterium tuberculosis*

2001-08-29 发布

2002-05-01 实施

---

中华人民共和国 发布  
国家质量监督检验检疫总局

## 前 言

本标准规定了猴结核分枝杆菌的检测方法。本标准特别指出了结核菌素试验复检结果的标准。

本标准由中华人民共和国科学技术部提出并归口。

本标准起草单位：中国实验动物学会。

本标准主要起草人：黄韧。

# 中华人民共和国国家标准

## 实验动物 结核分枝杆菌检测方法

GB/T 14926.48—2001

Laboratory animal—Method for examination of  
*Mycobacterium tuberculosis*

### 1 范围

本标准规定了实验动物结核分枝杆菌的检测方法。  
本标准适用于猴结核分枝杆菌的检测。

### 2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB/T 14926.42—2001 实验动物 细菌学检测 标本采集

### 3 原理

结核菌素能使感染结核分枝杆菌的动物产生迟发型超敏反应。因此,可从猴上眼睑皮内注射结核菌素后注射部位的炎症反应情况,判定动物是否感染结核分枝杆菌。

### 4 主要设备和材料

普通恒温培养箱

### 5 培养基及试剂

5.1 牛型提纯结核菌素(PPD)。

5.2 生理盐水。

### 6 检测程序

