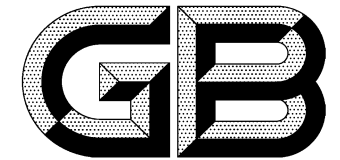


ICS 11.180.20  
C 45



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 20407.3—2006/ISO 8670-3:2000

GB/T 20407.3—2006/ISO 8670-3:2000

## 造口袋 第3部分:结肠造口袋和 回肠造口袋气味弥散测定

Ostomy collection bags—  
Part 3: Determination of odour transmission  
of colostomy and ileostomy bags

(ISO 8670-3:2000, IDT)

中华人民共和国  
国家标准  
造口袋 第3部分:结肠造口袋和  
回肠造口袋气味弥散测定  
GB/T 20407.3—2006/ISO 8670-3:2000

\*  
中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

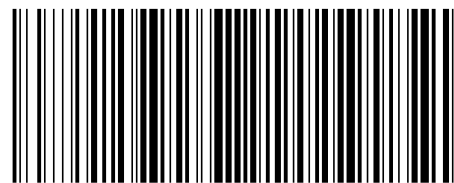
网址 www.spc.net.cn  
电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*  
开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 6千字  
2006年12月第一版 2006年12月第一次印刷

\*  
书号:155066·1-28472 定价 8.00元

如有印装差错 由本社发行中心调换  
版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533



GB/T 20407.3-2006

2006-06-25 发布

2006-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

6.6 向玻璃缸内加 50 mL±10 mL 水,将烧杯倒置于玻璃缸底,底部形成一平台,在上面放置造口袋,注意不要接触水,封闭玻璃缸,将它放入 34℃±1℃的水槽式温箱中,然后计时。

注:玻璃缸内注水是为了在缸内有一定湿度,因湿度和温度影响某些物质的气味渗透性。

6.7 10 min 后打开玻璃缸,闻有无洋葱味,如果有但怀疑是假阳性,需重新测试。

注:10 min 后打开玻璃缸是为了排除袋子外面污染的影响。超过 10 min 更好。

6.8 最短 4 h,最长 4.5 h 后确定是否有强的洋葱气味,过程参照 7.9。

6.9 打开玻璃缸,让一位检查者去闻缸内的气味,最长闻 5 s 后盖上玻璃缸。1 min 后再打开玻璃缸,让第二位检查者闻缸内气味,重复上述步骤,直至三位检查者都闻过缸内气味一次。

造口袋膜及粘合剂的气味忽略不计,只记录洋葱的气味。

注:为了防止洋葱气味的散发,玻璃缸打开时间尽可能短。

建议用不装洋葱的造口袋作为阴性对照,因为造口袋膜和粘合剂也可能有气味。

6.10 气味记录为“强气味”或“无气味”。如果三位检查者结果不一致,以多数结果为准。

即三方检查者中 2 位发现强气味,则报告结果为“强气味”,如果仅一位检测者发现强气味则报告结果为无气味。

为了断定什么是“强气味”,建议使用低密度聚乙烯(LDPE)造口袋作为阳性对照。

6.11 下次测试前,彻底冲洗玻璃缸,更换缸内的水。

## 7 测试报告

测试报告包括下列内容:

- a) GB/T 20407 本部分内容;
- b) 检测日期;
- c) 造口袋标识;
- d) 记录测试结果,缸内是否有强洋葱气味或无气味;
- e) 测试过程的误差。

## 前 言

GB/T 20407《造口袋》由以下三部分组成:

第 1 部分:词汇

第 2 部分:要求和测试方法

第 3 部分:结肠造口袋和回肠造口袋气味弥散测定

本部分为 GB/T 20407 标准的第 3 部分。

本部分等同采用 ISO 8670-3:2000《造口袋 第 3 部分:结肠造口袋和回肠造口袋气味弥散测定》(英文版)。

本部分删除了 ISO 8670-3:2000 中第 2 部分 术语和定义。原因是 GB/T 20407.1 和 GB/T 20407.2 已包括此部分术语和定义。

本部分为推荐性标准。自实施之日起,建议从事与造口袋有关的研究、设计、制造、销售、服务等工作的厂商、部门和有关人员按本标准的规定执行。

本部分由中华人民共和国民政部提出。

本部分由全国残疾人康复和专用设备标准化技术委员会(SAC/TC 148)归口。

本部分起草单位:中国康复研究中心、国家康复器械质量监督检验中心。

本部分主要起草人:丁伯坦、高庆云、贾亚玲、廖利民。