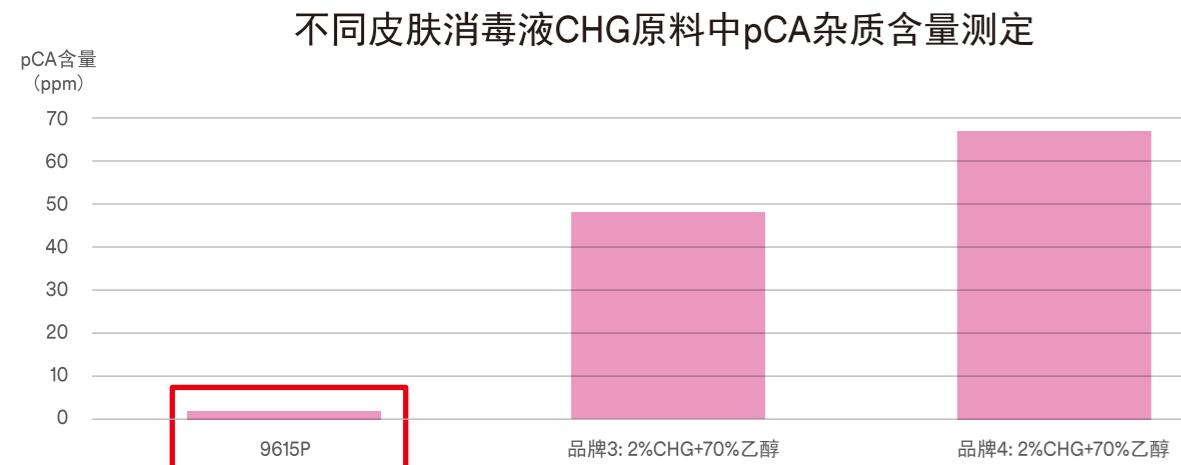


进口CHG原料保证纯净品质

3M™ 9615P采用进口CHG原料

更高的CHG纯度，更低的pCA杂质含量，减少皮肤过敏



着色深

深于其他洗必泰消毒液

精选**美国FDA批准食用色素**，使术前皮肤消毒区域在无影灯下着色明显



3M 新款9615P
2%CHG+70%乙醇

品牌3
2%CHG+70%乙醇

品牌4
2%CHG+70%乙醇

爱护佳™葡萄糖酸氯己定乙醇皮肤消毒液

1分钟干燥，持久活性，比碘伏更有效降低SSI，

适用于所有完整皮肤的术前准备，尤其适用于长时间，高风险手术如骨外科、心胸外科、妇产科、神经外科等



3M中国有限公司

总办事处

上海市长宁区仙霞路99号尚嘉中心16楼 邮编：200336

电话：021-62753535 传真：021-62752343

欢迎访问 <http://www.3M.com.cn>

爱护佳™葡萄糖酸氯己定乙醇皮肤消毒液
长效抗菌快速干燥
手术室安全新选择

▲ 2%CHG-70%乙醇长效抗菌配方
广谱杀菌，快速起效，持久活性，不被血液或体液灭活

▲ 比碘伏更有效降低SSI
HICPAC、IDSA/SHEA 2014最新指南建议
【使用醇基消毒剂用于皮肤准备，除非禁忌(1A)】

▲ 1分钟快速干燥
1分钟即可完全干燥，缩短术前等待时间

▲ 7天不染色地板
革命性改变碘染色手术室地板的历史



皮肤消毒剂的最新指南推荐

- 术中应使用醇基的消毒剂用于皮肤准备，除非禁忌 (1A)



Draft Guideline for the Prevention of
Surgical Site Infection

类别IA：强烈建议执行，被设计良好的实验、临床或流行病学研究所强力支持

- 若无禁忌症，术前应使用含酒精的皮肤消毒剂 (I级证据)



SHEA / IDSA PRACTICE RECOMMENDATION
Strategies to Prevent Surgical Site Infections
in Acute Care Hospitals: 2014 Update

I级证据：高度确信—真实情况接近效果预测的规模和方向。当大批大范围的没有大的限制的研究之间的差别很小，并且其总结评估的置信区间非常狭窄的时候，其证据才可被评为高质量的证据。

- 洗必泰醇比碘伏更有效降低SSI



The NEW ENGLAND
JOURNAL of MEDICINE

- 最有效的酒精消毒组合搭配目前还不清楚。最近新英格兰杂志上一项临床试验显示，对849名接受污染手术的患者使用洗必泰醇或聚维酮碘进行皮肤消毒，**洗必泰醇消毒组总体SSI发生率比聚维酮碘组显著降低** (9.5% vs 16% [P=0.004]; RR=0.59[95%CI=0.41-0.85])：
- Rabih等人将有效碘含量为1%的聚维酮碘和2%洗必泰-70%乙醇进行了对比实验，结果表明：
- 使用**洗必泰醇消毒的总体感染率明显低于使用聚维酮碘组** (9.5% vs. 16.1%, p=0.004)
- 在预防浅表切口 (4.2% vs. 8.6%, p=0.008) 及深层切口 (1% vs. 3%, p=0.05) 感染方面，**洗必泰醇均优于聚维酮碘**
- 两组消毒剂的不良反应率无差别

Rabih O, Darouiche M.D., Matthew J. Wall, Jr., M.D., Kamal M.F. Itani, et al. Chlorhexidine-Alcohol versus Povidone-Iodine for Surgical-Site Antiseptics. N Engl J Med 2010;362:18-26

2%葡萄糖酸氯己定-70%乙醇配方

- 至少**6小时**的持久活性最长可达48小时^{1,2}
- **持久活性**不会被血和血清蛋白灭活^{3,4,5}

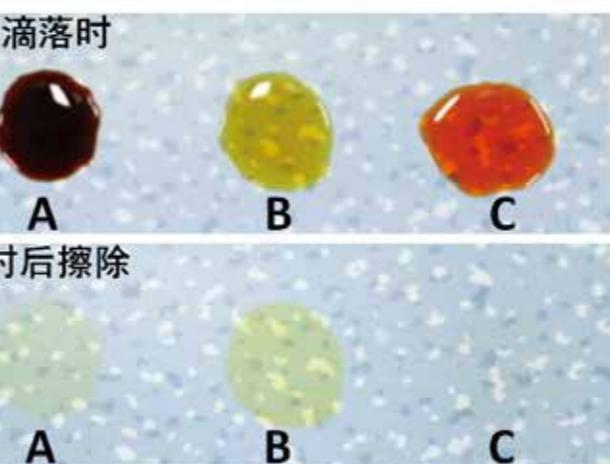


1. Denton, Graham. "Chlorhexidine." In: Block, S., editor. Disinfection, Sterilization and Preservation, 5th Edition. Philadelphia: Lippincott, Williams & Wilkins, 2001, 321-336.
2. Garcia R, Mulberry G, Brady A, Hibbard JS. Comparison of ChloraPrep and Betadine as preoperative skin preparation antiseptics. Poster presented at: 40th Annual Meeting of the Infectious Disease Society of America; October 25, 2002.
3. Crosby CT, Mares AK. Skin antisepsis: past, present, and future. J Vasc Access Devices. Spring 2001:26-31.
4. GUIDELINE FOR PREVENTION OF SURGICAL SITE INFECTION, 1999
5. Denton GW. Chlorhexidine. In: Block SS. Disinfection, Sterilization, and Preservation. 5th ed. Philadelphia, Pa: Lippincott Williams & Wilkins; 2001:321-336.

不污染手术室地板

3M™ 9615P皮肤消毒液残留痕迹易于擦除

彻底改变碘消毒剂污染地板的历史



品牌A:
0.5%有效碘

品牌B:
0.2%有效碘+0.45%CHA

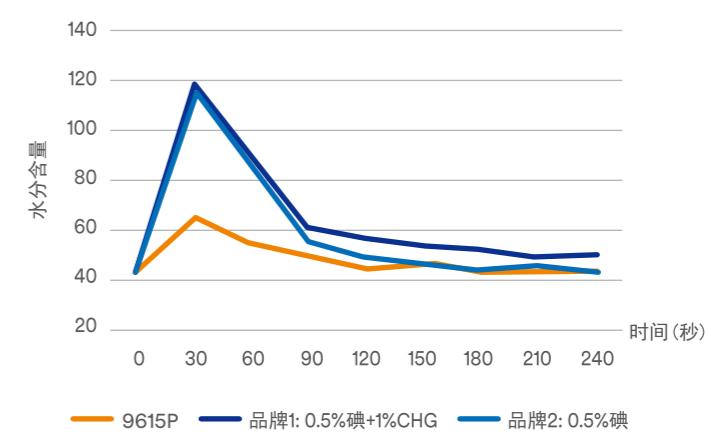
品牌C:
3M™ 9615P
2%CHG+70%乙醇

1分钟快干

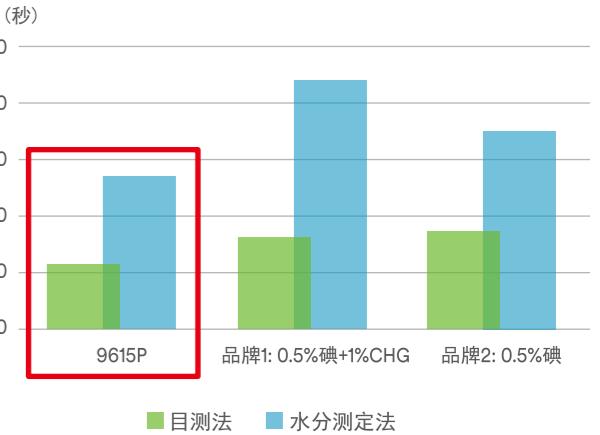
3M™ 9615P干燥速度明显快于其他皮肤消毒液

1分钟即可完全干燥，大大缩短术前等待时间

皮肤消毒液干燥速率对比



皮肤消毒液干燥时间



与IOBAN 2完美粘合

3M™ 9615P与loban 2的粘合性明显高于其他皮肤消毒液

与手术薄膜完美粘合，减少卷边，降低SSI发生率

不同皮肤消毒液与loban 2粘合力测定

