

都着重接受了下列几门课程的教育：病理生理学、临床技术、药物动力学和情报交流以及药学工作者在整个保健事业中的作用等课程。现在虽然非药学博士课程毕业的药师，都远比我这个1970年的医院药学课程毕业的硕士生合格得多。

LAG：缺乏良好训练而在工作中仍起重要作用的药师们，其前景如何呢？

DA：对他们将做几件工作。一是我们正在花费相当多的时间和精力，为需要提高临床技术的药师进行再训练。我们为在职训练和继续教育做了大量的努力，而效果尚无法估量。二是我们全都关心和力图恢复那些已离学校的药师长期遗忘的技术和兴趣。对临床缺乏训练的药师，虽然他们仍将继续担任经典式的药房配方工作，但其知识逐渐落后于整个现代卫生保健事业。我们有责任要使那些退居一般配方工作的药师们能够认清他们的贡献的重要性，譬如他们的训练可以选用有关给药管理和静脉配伍禁忌等方面的课题。另外可能最好是有时间与病人交谈，并建立融洽的联系，以保证病人的健康和福利，而且利用这种联系可常常发现问题，熟悉药物的药师就能向病人传递有益的情报。

LAG：你对美国今后十年的药学事业发展，有什么看法？

DA：我认为药学事业的发展正因费用限制而受到影响。因此，今后的发展将会更加缓慢而谨慎。在临床业务中，将会出现更多合格的药师，而这些训练有素的药师不再是一般的职位，这样，每个医院药房的成员开始积累更多的不仅称职而且也是有临床实践经验的药师。这些药师可更多地利用任何时间来发展临床药学领域工作。我也相信临床药学可走向家庭保健工作，而医院也逐步伸向社会。我预料会有更多的自动化仪器用来进行各种工作，今后象机器人和计算机将成为生活中必不可少的装备。因此，情报检索也更为方便了，我们不再是如何去查找问题，而要做的是对情报做出正确的译释。药学事业是不断提出了新的挑战和良机。我们必须继续保持临床药学实践中的势头，把精力放在不断加强开发更多项目和吸收越来越多的临床药师参加。

[Brit J of Pharm Prac《英国药学实践杂志》，5(3)：25~30，1983(英文)]

陆晓和译 蒋孝忠校 张紫洞审



· 文摘 ·

RG—S含漱剂的使用经验

临床上常用含漱剂对症治疗感冒的主要伴发症状（咽喉炎、上呼吸道感染、急性扁桃体炎、口腔炎等）。含漱剂可物理地清洁口腔、所含少量药物可产生局部杀菌、消毒、收敛和保护粘膜的治疗作用。

本文介绍的RG—S含漱剂是一种深绿色略带混浊的液体。每100毫升药液含：萨罗 0.6g、麝香草酚 0.1g、没药酊 1.0g、拉坦尼根酊 0.4g〔注：拉坦尼根(Radix Ratanhiae)为豆科拉坦尼属(krameria)几种植物的根〕。

用法：取本液15滴(约0.5ml)，用半杯水(约100ml)稀释。每天含漱3~5次。

治疗结果与体会：作者收集并评定了40例用本

药液治疗的结果，扁桃体炎8例、咽喉炎24例、上呼吸道感染5例、口腔炎2例、齿龈炎1例，其中显效47.5%(19/40)，有效37.5%(15/40)，略有有效15%(6/40)，有效以上的有效率为85%(34/40)。未见任何不良反应。观察表明，由于使用时药液在口腔内停留时间长短不同，而含漱的物理动作使药液与病灶局部接触程度也有所不同，所以容易出现杀菌或收敛作用的个体差异。作者认为本药液是一种安全有效的新药制剂，但对使用法必须正确掌握。

〔《新药与临床》，32(2)：141，1984(日文)〕

姜源新 阎政摘 张成良校