DOI:10.16016/j.1000-5404.1982.04.023

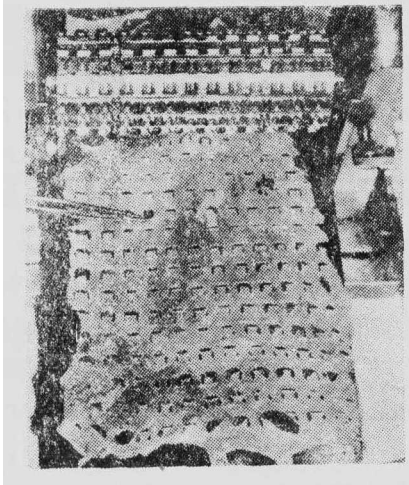
介绍压制“凵”型皮瓣开洞滚刀

——用于大张异体皮开洞，快，省人力，覆盖于创面效果好，缩短手术时间

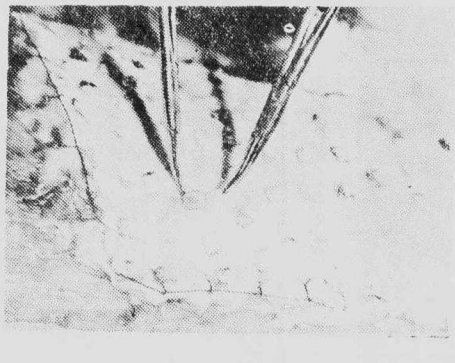
第一附属医院烧伤中心

胡嘉念 龚世林[Δ]

在大面积烧伤切痂植皮治疗中，常常需要用大张异体皮片覆盖创面。在使用异体皮时，术前需要在其上面先开好小洞；术后2—3天在嵌植自体小片皮时，又需要在原有小洞上扩大洞口或新开小洞，使露出新鲜的创基以备受皮。此两次在异体皮上开洞，过去一直是用手工剪制，费事、慢，尤其是在嵌植自体皮时，开洞时很易牵动异体皮片使其与创基分离，影响皮片的存活。为此我们于1980年首次创用“凵”型皮瓣开洞凿在异体皮片上开上“凵”型皮瓣洞，其优点是：“凵”皮瓣洞可以暂时覆盖创面，减少渗出，嵌植自体小片皮时不需要扩大洞口或开新洞，只需要将“凵”皮瓣掀起即可露出新鲜创基予以受皮（图二）。若需要剪去“凵”型皮瓣亦比较容易。两次开洞合为一次节省时间½，大大地缩短手术时间，减少病人痛苦，在此基础上于1981年我们与市建设厂协作制成压“凵”皮瓣洞滚刀（图一）开洞效力提高10倍左右，而且洞“凵”整齐，使用方便，此滚刀可装于我院试制的压小片皮机上如图一所示。



图一 压“凵”皮瓣洞滚刀压出的“凵”型皮片（作受皮用）



图二 嵌皮时只需要掀起“凵”皮瓣即可露出新鲜创基予以受皮

?1994-2016 China Academic Journal Electronic Publishing House. All rights reserved. http://www.cnki.net