

2011年口腔助理医师：创口愈合 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/651/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E5_8F_A3_c22_651471.htm

激光刀手术缝合后的切口创缘，早期主要表现为凝固性坏死！用普通手术刀（钢制品）手术后的创口，在其两缘的缝隙间首先出现炎性反应。充以血液和含有纤维蛋白原的渗出液，并迅速凝集成块。同时，在组织内出现白细胞和巨噬细胞浸润，并侵入凝血块将死亡的细胞、可能存在的细菌及无活力的组织吞噬消化，以后即进入组织修复阶段，此时，主要靠组织细胞和成纤维细胞等渗入血凝块，组织细胞可分化为成纤维细胞，成纤维细胞具有合成胶原的功能。在结缔组织的间质内，形成胶原纤维，借以连接两侧创缘。同时，增生的毛细血管也长入凝血块内，以供应所需营养。一般这种结缔组织的成熟视不同部位和张力大小，6~10天可达到临床创口的初期愈合。创口愈合后，愈合部位形成瘢痕，瘢痕由结缔组织和上皮组成。结缔组织内的纤维细胞和毛细血管逐渐减少，并为致密的胶原纤维束所替代，上皮仅有薄的基底膜和上皮细胞，而无真皮结构及皮肤附件。上海第二医科大学附属第九人民医院口腔颌面外科经动物试验证实，用电刀手术缝合后的切口，早期炎性反应更为明显，切口在第7天方出现组织学上的初步愈合，而激光刀手术缝合后的切口创缘，早期主要表现为凝固性坏死，切口要在术后第10天才有组织学上的愈合。不同手术刀手术创口的愈合过程，对临床术后确定拆线时间上有指导作用。缝合的创口，一般在7~10天内全部愈合者，称为初期或一期愈合。未经缝合的创口，其愈合往往经过肉芽组织增生，再

为周围上皮爬行覆盖的过程，在临床上称之为二期或延期愈合（拔牙创口的愈合即属此类），这种创口愈合后结缔组织多，在软组织部位，形成明显的瘢痕。特别推荐：

[#0000ff>2011年口腔助理医师资格考试报名时间](#) [#0000ff>报名条件](#) [#0000ff>2011年口腔助理医师大纲汇总](#) 更多信息请访问

：[#0000ff>2011口腔助理医师网上辅导](#) [相关链接](#)：

[#0000ff>2011年口腔助理医师：口腔鳞状细胞癌](#) [#0000ff>2011年口腔助理医师考试：蜂窝织炎汇总](#) 欢迎进入 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com