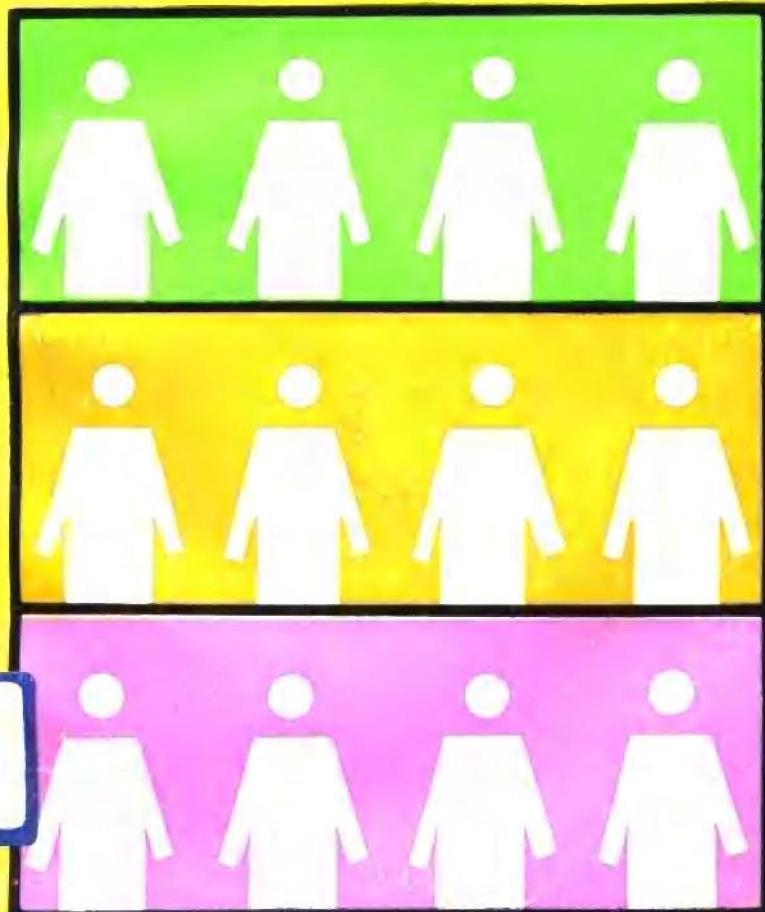


# 手術後處理

● 陳延慶 張玉太 ● 山西科學技術出版社



94  
R619  
2  
2

# 手 术 后 处 理

陈延庆 编著  
张玉太

XH962109



3 0092 5134 3



山西科学技术出版社

C  
山西大学图书馆

(晋)新登字5号

手 术 后 处 理

陈延庆 张玉太 编

\*

山西科学技术出版社出版 (太原并州北路十一号)  
山西省新华书店发行 太原千峰印刷厂印刷

\*

开本: 787×1092 1/32 印张: 10.5 字数: 210千字

1992年4月第1版 1992年4月太原第1次印刷

印数: 1—3000册

\*

ISBN 7-5377-0509-7

R·199 定价: 4.30 元

## 序

加强围手术期处理是减少术后并发症，降低术后死亡率，使手术后病人得以顺利康复的保证。然而在当前临床工作中仍存在着重手术而忽视做好全面细致的术前准备与术后处理的不良倾向。作者根据这一实际情况，编写了《手术后处理》一书，具有重要的现实意义。

根据近年来外科手术的进展，作者结合国内外的文献与自己的临床实践经验，对外科各种手术后并发症的防治作了系统的阐述，内容简明扼要、通俗实用。尤其是本书后十章，针对患者的特殊情况或针对合并存在各种严重疾病患者的围手术期处理问题，作了专题介绍，更具有重要的指导意义。

当前，由于国内尚缺少同类课题的专著，故希望《手术后处理》一书能成为从事外科临床第一线工作医务人员的良师益友。

祝庆华

1992年1月

## 前　　言

手术后的正确处理是手术最终获得成功的前提。临幊上因术后处理不当而招致的并发症常有发生，给病人造成了痛苦和不幸。然而，目前国内尚缺乏此类专著问世。作者参阅了国内外有关资料，并结合临幊实践，编写了《手术后处理》一书。

本书重点叙述了术后处理及并发症处理，同时还介绍了伴有全身疾病的围手术期处理。内容力求新颖，刻意于实用。

本书可供外科工作者、青年外科医师和基层医务人员参考使用。

诚恳希望读者对书中的缺点和错误给予批评指正。

编　者

1992年2月

# 目 录

<b>第一章 开颅术后处理</b>	( 1 )
第一节 术后护理与术后一般处理	( 1 )
(一) 术后护理	( 1 )
(二) 术后一般处理	( 2 )
第二节 并发症处理	( 3 )
(一) 术后颅内血肿	( 3 )
(二) 术后脑水肿	( 3 )
(三) 颅内感染	( 4 )
(四) 水、电平衡紊乱和酸碱失衡	( 4 )
(五) 术后高热	( 4 )
(六) 术后癫痫	( 4 )
(七) 痉挛性呃逆	( 4 )
(八) 尿崩症	( 5 )
(九) 术后神经功能缺损	( 5 )
<b>第二章 甲状腺机能亢进症术后处理</b>	( 6 )
第一节 术后护理与术后一般处理	( 6 )
(一) 术后护理	( 6 )
(二) 术后一般处理	( 7 )
第二节 并发症处理	( 8 )
(一) 伤口出血	( 8 )

(二)喉上神经损伤.....	(8)
(三)喉返神经损伤.....	(9)
(四)甲状腺旁腺损伤.....	(9)
(五)甲状腺功能低下.....	(9)
(六)甲状腺危象.....	(10)
(七)甲亢术后复发.....	(12)

### **第三章 甲状腺癌术后处理..... (13)**

#### **第一节 术后护理与术后一般处理..... (13)**

(一)术后护理.....	(13)
(二)术后一般处理.....	(13)

#### **第二节 并发症处理..... (15)**

(一)脑水肿.....	(15)
(二)呼吸道梗阻.....	(15)
(三)吸入性肺炎.....	(16)
(四)膈神经损伤.....	(16)
(五)气胸.....	(16)
(六)术后出血.....	(17)
(七)术后感染.....	(17)
(八)皮瓣坏死.....	(17)
(九)淋巴瘘.....	(17)

#### **第三节 其他处理..... (18)**

(一)内分泌治疗.....	(18)
(二)放射治疗.....	(18)
(三) $^{131}\text{I}$ 放射治疗.....	(18)
(四)化学治疗.....	(19)

### **第四章 乳癌术后处理..... (20)**

第一节 术后护理与术后一般处理.....	( 20 )
(一) 术后处理.....	( 20 )
(二) 术后一般处理.....	( 20 )
第二节 并发症处理.....	( 21 )
(一) 皮下积液.....	( 21 )
(二) 皮瓣坏死.....	( 22 )
(三) 上肢淋巴水肿.....	( 22 )
第三节 其他处理.....	( 22 )
(一) 术后放疗.....	( 22 )
(二) 术后化疗.....	( 23 )
(三) 内分泌治疗.....	( 23 )
(四) 免疫治疗.....	( 24 )
(五) 中草药治疗.....	( 24 )
<b>第五章 乳房整形术后处理.....</b>	<b>( 25 )</b>
第一节 术后护理与术后一般处理.....	( 25 )
(一) 术后护理.....	( 25 )
(二) 术后一般处理.....	( 25 )
第二节 并发症处理.....	( 26 )
(一) 乳头乳晕坏死.....	( 26 )
(二) 缝合的创口裂开.....	( 26 )
(三) 血肿形成.....	( 26 )
(四) 脂肪坏死.....	( 27 )
(五) 皮肤坏死.....	( 27 )
(六) 感染.....	( 27 )
(七) 增生性瘢痕和瘢痕疙瘩.....	( 27 )
第三节 欠满意的手术结果.....	( 27 )

(一) 乳头位置过高.....	( 28 )
(二) 乳头位置偏向内侧.....	( 28 )
(三) 乳头指向上方.....	( 28 )
(四) 乳头平坦.....	( 28 )
(五) 乳房上部平坦或塌陷.....	( 28 )
(六) 乳房成方形.....	( 29 )
(七) 两侧乳房不对称.....	( 29 )
(八) 瘢痕增生变宽.....	( 29 )
(九) 乳房下垂复发.....	( 29 )
(十) 巨乳复发.....	( 30 )
<b>第六章 开胸术后处理.....</b>	<b>( 31 )</b>
第一节 术后护理与术后一般处理.....	( 31 )
(一) 术后护理.....	( 31 )
(二) 术后一般处理.....	( 32 )
第二节 并发症处理.....	( 33 )
(一) 胸内出血.....	( 33 )
(二) 肺水肿.....	( 34 )
(三) 肺不张.....	( 34 )
(四) 张力性气胸.....	( 35 )
(五) 胸腔积液.....	( 35 )
(六) 胸膜腔感染.....	( 35 )
(七) 呼吸功能不全和呼吸衰竭.....	( 35 )
(八) 急性胃扩张.....	( 36 )
(九) 乳糜胸.....	( 36 )
(十) 心律失常.....	( 36 )
<b>第七章 肺切除术后处理.....</b>	<b>( 38 )</b>

第一节	术后护理与术后一般处理.....	( 38 )
(一)	术后护理.....	( 38 )
(二)	术后一般处理.....	( 39 )
第二节	并发症处理.....	( 44 )
(一)	胸内出血.....	( 44 )
(二)	支气管残端瘘.....	( 45 )
(三)	胸膜腔感染.....	( 47 )
(四)	呼吸功能不全.....	( 47 )
(五)	心血管系统并发症.....	( 48 )
<b>第八章</b>	<b>食管癌、贲门癌术后处理.....</b>	( 51 )
第一节	术后护理与术后一般处理.....	( 51 )
(一)	术后护理.....	( 51 )
(二)	术后一般处理.....	( 52 )
第二节	并发症处理.....	( 55 )
(一)	肺部并发症.....	( 56 )
(二)	吻合口瘘.....	( 58 )
(三)	主动脉吻合部瘘.....	( 61 )
(四)	吻合口狭窄.....	( 61 )
(五)	术后脓胸.....	( 62 )
(六)	乳糜胸.....	( 63 )
(七)	喉返神经损伤.....	( 65 )
(八)	移植胃扭转.....	( 66 )
(九)	术后膈疝.....	( 66 )
<b>第九章</b>	<b>心脏手术后处理.....</b>	( 68 )
第一节	术后护理与术后一般处理.....	( 68 )
(一)	术后护理.....	( 68 )

(二) 术后一般处理	(69)
<b>第二节 术后特殊处理</b>	<b>(70)</b>
(一) 心肌功能	(71)
(二) 低温与复温	(71)
(三) 高血压	(72)
(四) 心律	(72)
(五) 心脏输出量	(73)
(六) 心率	(74)
(七) 前负荷	(74)
(八) 心肌收缩力	(74)
(九) 后负荷	(75)
<b>第三节 并发症处理</b>	<b>(75)</b>
(一) 心包填塞	(75)
(二) 肾并发症	(76)
(三) 肺部并发症	(76)
(五) 感染	(77)
(六) 精神并发症	(77)
<b>第十章 脾切除术后处理</b>	<b>(79)</b>
<b>第一节 术后护理与术后一般处理</b>	<b>(79)</b>
(一) 术后护理	(79)
(二) 术后一般处理	(79)
<b>第二节 并发症处理</b>	<b>(80)</b>
(一) 术后出血	(80)
(二) 术后发热	(81)
(三) 术后感染	(82)
(四) 血栓	(83)

(五)脾切除术后暴发型感染.....	(84)
(六)脾切除术后近期上消化道出血.....	(85)
(七)脾切除术后消化道穿孔.....	(85)
(八)脾切除术后肠梗阻.....	(86)
(九)术后胰瘘.....	(87)
<b>第十一章 肝叶切除术后处理.....</b>	<b>(88)</b>
第一节 术后护理与术后一般处理.....	(88)
(一)术后护理.....	(88)
(二)术后一般处理.....	(89)
第二节 并发症处理.....	(90)
(一)出血.....	(90)
(二)肝功能衰竭.....	(91)
(三)膈下脓肿.....	(93)
(四)胆汁瘘.....	(94)
(五)胸腔积液.....	(95)
(六)切口感染和切口裂开.....	(96)
(七)肺部并发症.....	(96)
<b>第十二章 门静脉高压症术后处理.....</b>	<b>(97)</b>
第一节 术后护理与术后一般处理.....	(97)
(一)术后护理.....	(97)
(二)术后一般处理.....	(97)
第二节 并发症处理.....	(98)
(一)手术后上消化道再次出血.....	(98)
(二)手术后肝性脑病 .....	(101)
(三)肝肾综合症 .....	(104)
(四)腹水 .....	(106)

(五) 肝功能衰竭	(108)
(六) 感染	(108)
<b>第十三章 胰十二指肠切除术后处理</b>	(109)
第一节 术后护理与术后一般处理	(109)
(一) 术后护理	(109)
(二) 术后一般处理	(109)
第二节 并发症处理	(111)
(一) 腹痛	(111)
(二) 胆瘘	(112)
(三) 出血	(114)
(四) 结肠坏死或瘘	(115)
(五) 腹腔内血管血栓	(115)
(六) 其他	(116)
<b>第十四章 全胰切除术后处理</b>	(117)
第一节 术后护理与术后一般处理	(117)
第二节 并发症处理	(117)
(一) 处理方法	(117)
(二) 糖尿病	(117)
<b>第十五章 胃切除术后处理</b>	(119)
第一节 术后护理与术后一般处理	(119)
(一) 术后护理	(119)
(二) 术后一般处理	(121)
第二节 并发症处理	(122)
(一) 吻合口出血	(122)
(二) 吻合口瘘	(123)
(三) 十二指肠残端瘘	(124)

(四)吻合口梗阻	(125)
(五)输入袢空肠梗阻	(125)
(六)输出袢空肠梗阻	(125)
(七)吻合口溃疡	(126)
(八)残胃无张力症	(127)
(九)倾倒综合症	(127)
(十)返流性胃炎	(129)
(十一)胃回肠吻合	(131)
(十二)残胃癌	(132)

## **第十六章 胃迷走神经切断术后处理** ..... (133)

第一节 术后护理与术后一般处理	(133)
(一)术后护理	(133)
(二)术后一般处理	(133)
第二节 并发症处理	(133)
(一)出血	(133)
(二)脾脏损伤	(134)
(三)食管损伤	(134)
(四)胃小弯缺血坏死	(135)
(五)吞咽困难	(135)
(六)胃潴留	(135)
(七)腹泻	(136)
(八)胆石症	(137)
(九)复发溃疡	(137)

## **第十七章 胆囊、胆管术后处理** ..... (139)

第一节 术后护理与术后一般处理	(139)
(一)术后护理	(139)

(二) 术后一般处理	(140)
<b>第二节 并发症处理</b>	<b>(141)</b>
(一) 术后出血	(141)
(二) 胆汁性腹膜炎和胆外瘘	(142)
(三) T形管过早脱出	(144)
(四) T形管闭塞	(145)
(五) T管拔除困难	(145)
(六) 胆囊切除术后症状残留	(145)
(七) 胆管残余结石	(147)
(八) 肝下积液	(147)
(九) 术后胰腺炎	(148)
(十) 伤口感染与伤口裂开	(149)
<b>第十八章 小肠切除术后处理</b>	<b>(150)</b>
<b>第一节 术后护理与术后一般处理</b>	<b>(150)</b>
(一) 术后护理	(150)
(二) 术后一般处理	(150)
<b>第二节 并发症处理</b>	<b>(150)</b>
(一) 肠痿	(151)
(二) 手术后肠梗阻	(157)
(三) 盲袢综合症	(158)
(四) 短小肠综合症	(162)
<b>第十九章 肠造瘘术后处理</b>	<b>(168)</b>
<b>第一节 术后处理与术后一般处理</b>	<b>(168)</b>
(一) 术后护理	(168)
(二) 术后一般处理	(169)
<b>第二节 并发症处理</b>	<b>(169)</b>

(一)造瘘口周围皮肤炎症	(169)
(二)造瘘口狭窄	(170)
(三)造瘘口脱垂	(171)
(四)造瘘口旁疝	(171)
(五)造瘘口肠曲坏死	(172)
(六)造瘘口肠曲回缩	(173)
(七)造瘘口瘘管	(173)
(八)内疝	(174)
<b>第二十章 阑尾切除术后处理</b>	<b>(175)</b>
第一节 术后护理与术后一般处理	(175)
(一)术后处理	(175)
(二)术后一般处理	(175)
第二节 并发症处理	(176)
(一)出血	(176)
(二)脏器损伤	(176)
(三)切口感染	(177)
(四)切口窦道	(177)
(五)粪瘘	(178)
(六)阑尾残端炎	(178)
(七)大网膜粘连综合症	(179)
(八)门静脉脓毒血症	(180)
<b>第二十一章 痘修补术后处理</b>	<b>(181)</b>
第一节 术后护理与术后一般处理	(181)
(一)术后护理	(181)
(二)术后一般处理	(181)
第二节 并发症处理	(182)

(一) 皮下血肿或阴囊血肿	(182)
(二) 切口感染	(182)
(三) 瘢修补术后复发	(183)
(四) 术后肠梗阻	(183)
(五) 术后膜腹炎	(184)
(六) 鞘膜积液	(184)
(七) 睾丸精索部疼痛	(184)
(八) 睾丸萎缩	(184)
<b>第二十二章 结肠、直肠术后处理</b>	<b>(185)</b>
第一节 术后护理与术后一般处理	(185)
(一) 术后护理	(185)
(二) 术后一般处理	(185)
第二节 并发症处理	(186)
(一) 术后出血	(186)
(二) 术后尿潴留	(187)
(三) 术后肠梗阻	(188)
(四) 会阴部创口延迟愈合	(189)
(五) 造瘘口并发症	(189)
(六) 吻合口瘘	(189)
<b>第二十三章 痔瘘术后处理</b>	<b>(190)</b>
第一节 术后护理与术后一般处理	(190)
(一) 术后护理	(190)
(二) 术后一般处理	(190)
第二节 并发症处理	(192)
(一) 尿潴留	(192)
(二) 出血	(193)