

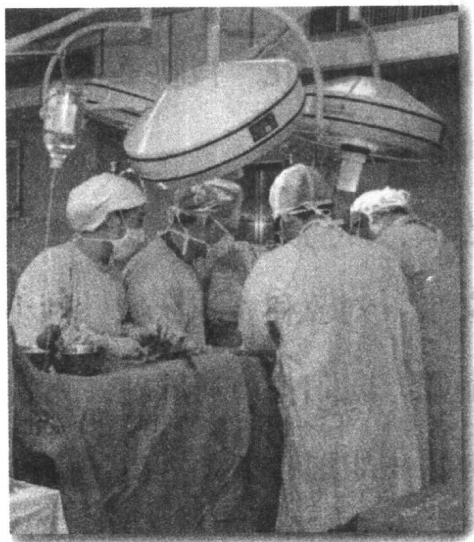
手术室 护理人员 手册



主编 赵淑妹

湖南科学技术出版社

手术室 护理人员 手册



主编 赵淑妹

湖南科学技术出版社

手术室护理人员手册

主 编：赵淑妹

责任编辑：邹海心

出版发行：湖南科学技术出版社

社 址：长沙市展览馆路 66 号

<http://www.hnstp.com>

邮购联系：本社直销科 0731-4441720

印 刷：湖南省新华印刷二厂

(印装质量问题请直接与本厂联系)

厂 址：邵阳市双坡岭

邮 编：422001

经 销：湖南省新华书店

出版日期：2001 年 2 月第 1 版第 4 次

开 本：850mm×1168mm 1/32

印 张：11

插 页：4

字 数：274000

印 数：12101~17100

书 号：ISBN 7-5357-2568-6/R·514

定 价：22.00 元

(版权所有·翻印必究)

目 录

第一章 绪 论	(1)
第一节 手术室设施与布局	(1)
一、手术室建筑设计要求	(1)
二、手术室内部分局	(2)
三、现代手术室设施发展趋势	(5)
第二节 手术室制度	(7)
一、手术室工作制度	(7)
二、手术制度	(8)
三、参观制度	(8)
四、接送病人制度	(9)
五、安全制度	(10)
六、清洁卫生制度	(10)
第三节 手术室的管理	(11)
一、行政管理	(11)
二、业务管理	(12)
三、教育管理	(16)
第四节 手术室护理人员职责和管理要求	(17)
一、手术室护士素质	(17)
二、各级护理人员职责	(17)
三、护理人员分工及工作要求	(20)
第五节 手术室整体护理	(23)
一、整体护理概念	(23)

二、现代护理观·····	(24)
三、护理程序·····	(25)
第六节 手术室布类、敷料、缝针缝线、引流物品及器械 ·····	(26)
一、手术布类·····	(26)
二、手术敷料·····	(30)
三、缝针与缝线·····	(33)
四、引流物品·····	(36)
五、手术器械·····	(37)
第七节 手术体位 ·····	(61)
一、手术体位摆放原则·····	(61)
二、手术体位固定方法·····	(62)
第八节 手术及切口分类与伤口愈合分级 ·····	(64)
一、手术分类·····	(64)
二、切口分类·····	(65)
三、伤口愈合分级·····	(65)
第九节 手术中紧急情况处理 ·····	(65)
一、外科休克·····	(66)
二、心搏呼吸骤停·····	(68)
三、颅内高压·····	(71)
第十节 手术室大型仪器设备的使用与管理 ·····	(73)
一、高频电刀的安全使用·····	(73)
二、氩气刀的使用及管理·····	(75)
三、显微镜的使用及保养·····	(78)
四、LCS 深度冷冻治疗机的安全使用及管理·····	(78)
五、ELMD-500 型自动自体血液回收机的安全使用及管理 ···	(80)
第二章 无菌术 ·····	(84)
第一节 消毒与灭菌 ·····	(84)
一、基本概念·····	(84)
二、物理消毒法·····	(84)
三、化学消毒法·····	(89)
四、消毒灭菌的效果监测·····	(94)

第二节 手术人员及病人手术区的准备	(96)
一、手术人员术前准备	(96)
二、病人手术区的准备	(98)
第三节 手术进行中的无菌操作原则	(99)
第四节 感染手术的护理配合	(100)
一、特异性感染手术的护理配合	(100)
二、HBsAg 阳性、性病及绿脓杆菌感染手术的护理配合	(102)
三、一般化脓性感染手术的护理配合	(102)
第三章 普腹外科手术的护理配合	(104)
第一节 概述	(104)
一、卧位	(104)
二、腹部手术切口种类	(104)
三、选择切口的原则	(105)
四、切口开、关的配合	(105)
五、常用引流管	(105)
六、腹腔手术洗手护士注意事项	(105)
七、巡回护士配合注意事项	(106)
第二节 胆系手术	(106)
一、应用解剖	(106)
二、以胆总管空肠吻合术为例予以详述	(108)
第三节 肝叶切除术	(110)
一、应用解剖	(110)
二、适应证	(112)
三、麻醉与手术体位	(112)
四、手术用物	(112)
五、手术步骤及配合	(112)
第四节 肝移植术	(113)
一、适应证	(113)
二、移植方法	(113)
三、麻醉与体位	(113)
四、器材及病人准备	(113)
五、手术步骤及配合	(114)

六、药品准备及应用	(115)
第五节 肝隔离灌注术	(116)
一、适应证	(116)
二、麻醉与体位	(116)
三、手术用物	(116)
四、手术步骤	(116)
五、注意事项	(117)
第六节 直肠癌根治术	(118)
一、应用解剖	(118)
二、术式及适应证	(119)
三、麻醉与体位	(119)
四、手术用物	(120)
五、手术步骤及配合 (以 Mile's 为例)	(120)
六、注意事项	(121)
七、两种术式的区别	(121)
第七节 乳腺癌根治术	(122)
一、应用解剖	(122)
二、适应证	(122)
三、麻醉与体位	(122)
四、手术用物	(123)
五、手术步骤及配合	(123)
六、注意事项	(124)
第八节 腹腔镜胆囊切除术 (LC)	(124)
一、适应证	(124)
二、麻醉与体位	(124)
三、手术用物	(124)
四、手术步骤及配合	(125)
第九节 血管手术的要求及器械的使用保管	(126)
一、血管外科的应用范围	(126)
二、血管手术操作的基本原则	(126)
三、血管手术步骤	(127)
四、血管手术的配合特点	(128)

五、血管外科手术器械、用物的简单介绍	(128)
第十节 小儿手术的护理配合	(131)
一、观察小儿生命体征、做好术中护理	(131)
二、小儿手术体位及固定法	(132)
三、小儿术中静脉输液、输血的管理	(133)
第十一节 腹、会阴前肛门成形术	(134)
一、手术指征	(134)
二、麻醉与体位	(134)
三、手术用物	(134)
四、手术步骤及配合	(134)
第十二节 巨结肠切除术	(135)
一、手术指征	(135)
二、麻醉与体位	(135)
三、手术用物	(135)
四、手术步骤及配合	(136)
第四章 矫形外科手术的护理配合	(138)
第一节 概述	(138)
一、手术体位	(138)
二、骨科一般手术器械	(139)
三、常用固定器材	(139)
四、骨填充物	(139)
五、人工关节与同种异体关节	(139)
六、严格无菌要求	(139)
第二节 断肢(指、趾)再植术	(140)
一、断肢(指、趾)再植的基本条件	(140)
二、手术用物	(140)
三、麻醉与体位	(141)
四、手术步骤及配合	(141)
第三节 哈氏棒、卢氏棒脊柱侧凸矫正术	(142)
一、应用解剖	(142)
二、麻醉与体位	(142)
三、手术用物	(142)

四、手术步骤及配合	(143)
第四节 颈椎前路椎间盘摘除植骨融合术	(144)
一、应用解剖	(144)
二、适应证	(145)
三、禁忌证	(145)
四、麻醉与体位	(145)
五、用物准备	(145)
六、切口	(146)
七、手术步骤及配合	(146)
八、术中注意事项	(147)
第五节 颈椎后路单或双开门术	(147)
一、应用解剖	(147)
二、适应证	(147)
三、禁忌证	(148)
四、麻醉与体位	(148)
五、用物准备	(148)
六、切口选择	(148)
七、手术步骤及配合	(148)
第六节 先天性髋关节脱位手术	(150)
一、病理解剖	(150)
二、治疗原则	(150)
三、手术分类	(150)
四、手术配合	(150)
第七节 人工股骨头置换术	(153)
一、应用解剖	(153)
二、适应证	(153)
三、麻醉与体位	(154)
四、手术用物	(154)
五、手术步骤及配合	(154)
六、术后并发症	(155)
第八节 人工全髋关节置换术	(155)
一、应用解剖	(155)

二、适应证	(156)
三、麻醉与体位	(157)
四、手术用物	(157)
五、手术步骤及配合	(157)
六、注意事项	(157)
第九节 带血管蒂髂骨瓣移植术	(158)
一、适应证	(158)
二、麻醉与体位	(158)
三、手术用物	(158)
四、手术步骤及配合	(158)
第十节 同种异体半(全)关节移植术	(159)
一、应用解剖(膝关节)	(159)
二、适应证	(160)
三、禁忌证	(160)
四、麻醉方式	(160)
五、体位选择	(160)
六、用物准备	(161)
七、手术步骤及配合	(161)
八、术中注意事项	(162)
第五章 心胸外科手术的护理配合	(164)
第一节 概述	(164)
一、普胸外科手术	(164)
二、体外循环手术	(165)
第二节 肺叶切除术	(168)
一、应用解剖	(168)
二、适应证	(169)
三、麻醉与体位	(169)
四、手术用物	(169)
五、手术配合	(169)
六、注意事项	(170)
第三节 食管癌根治术	(170)
一、应用解剖	(170)

二、适应证	(171)
三、麻醉与体位	(171)
四、手术用物	(171)
五、手术步骤及配合	(171)
〔附〕颈部食管胃吻合术	(172)
第四节 法洛氏四联症根治术	(173)
一、病理解剖	(173)
二、麻醉与体位	(174)
三、手术用物	(174)
四、手术步骤及配合	(174)
第五节 主动脉瓣及二尖瓣置换术	(177)
一、应用解剖	(177)
二、麻醉与体位、手术用物	(177)
三、手术步骤及配合	(177)
第六节 心脏移植术	(179)
一、应用解剖	(179)
二、适应证和禁忌证	(180)
三、手术方法	(180)
四、麻醉方式	(180)
五、手术用物	(181)
六、手术步骤及配合	(181)
七、注意事项	(182)
第七节 冠状动脉旁路移植术	(183)
一、适应证	(183)
二、体位	(183)
三、手术用物	(183)
四、手术步骤及配合	(183)
五、注意事项	(184)
第八节 激光心肌血管重建术	(185)
一、适应证	(185)
二、手术方式	(185)
三、麻醉与体位	(185)

四、手术用物	(185)
五、手术步骤	(185)
六、注意事项	(186)
第九节 体外循环下单肺移植术	(186)
一、适应证	(186)
二、用物准备	(186)
三、麻醉方式	(187)
四、手术步骤及配合	(187)
五、注意事项	(188)
第六章 泌尿外科手术的护理配合	(190)
第一节 概述	(190)
一、手术体位	(190)
二、手术中注意事项	(190)
三、手术特殊器材	(191)
第二节 肾盂、输尿管切开取石术	(191)
一、应用解剖	(191)
二、适应证	(192)
三、麻醉与体位	(192)
四、用物准备	(192)
五、手术步骤及配合	(192)
第三节 膀胱全切直肠代膀胱术	(193)
一、应用解剖	(194)
二、适应证	(194)
三、禁忌证	(195)
四、术前准备	(195)
五、麻醉与体位	(195)
六、用物准备	(195)
七、手术步骤及配合	(195)
八、注意事项	(196)
第四节 嗜咯细胞瘤切除术	(196)
一、应用解剖	(197)
二、麻醉方式与体位选择	(197)

三、用物准备	(198)
四、手术步骤及配合	(198)
第五节 泌尿外科腔内手术	(198)
一、经尿道前列腺电切术 (TuRP)	(198)
二、经尿道膀胱肿瘤电切术 (TuRBT)	(200)
三、输尿管镜取石术	(201)
第六节 肾移植术	(202)
一、应用解剖	(202)
二、移植术语	(202)
三、移植部位的选择	(203)
四、修肾	(204)
五、肾脏移植	(205)
第七章 妇产科手术的护理配合	(207)
第一节 概述	(207)
一、常用专科器械	(207)
二、常用体位	(207)
三、手术中的特殊要求	(207)
第二节 广泛性子宫切除术	(209)
一、应用解剖	(209)
二、适应证	(210)
三、麻醉方式与体位选择	(210)
四、用物准备	(210)
五、手术步骤及配合	(210)
第三节 输卵管吻合术	(212)
一、应用解剖	(212)
二、适应证	(212)
三、麻醉方式与体位选择	(212)
四、用物准备	(212)
五、手术步骤及配合	(213)
六、注意事项	(213)
第四节 腹腔镜术	(213)
一、腹腔镜的基本构造	(213)

二、临床应用	(214)
三、麻醉方式与体位选择	(214)
四、用物准备	(214)
五、操作步骤	(214)
第五节 乙状结肠阴道成形术	(216)
一、麻醉方式与体位选择	(216)
二、用物准备	(216)
三、手术步骤及配合	(216)
四、注意事项	(218)
第八章 烧伤整形外科手术的护理配合	(219)
第一节 概述	(219)
一、烧伤外科手术特点	(219)
二、整形外科手术特点	(219)
三、取皮方法	(220)
第二节 瘢痕切除、中厚皮移植术	(221)
一、适应证	(221)
二、麻醉方式与体位选择	(221)
三、手术用物	(221)
四、手术步骤	(221)
五、注意事项	(222)
第三节 烧伤清创术	(222)
一、适应证	(222)
二、麻醉方式	(222)
三、体位选择	(222)
四、手术用物	(223)
五、手术步骤及配合	(223)
第四节 烧伤切痂术	(224)
一、适应证	(224)
二、麻醉方式	(224)
三、体位选择	(224)
四、手术用物	(224)
五、手术步骤及配合 (以肢体切痂为例)	(224)

六、注意事项	(224)
第五节 异种皮移植术	(225)
一、适应证	(225)
二、麻醉方式	(225)
三、体位选择	(225)
四、手术用物	(225)
五、手术步骤	(225)
六、注意事项	(225)
第九章 神经外科手术的护理配合	(226)
第一节 概述	(226)
一、应用解剖	(226)
二、脑循环	(227)
三、颅脑手术常用的止血方法	(228)
四、手术体位	(229)
五、手术用物	(229)
六、神经外科手术的护理要点	(231)
第二节 幕上开颅手术	(232)
一、适应证	(232)
二、麻醉方式	(232)
三、体位选择	(232)
四、手术用物	(232)
五、手术步骤及配合	(232)
第三节 颅后窝开颅术	(234)
一、适应证	(234)
二、麻醉方式	(234)
三、体位选择	(234)
四、手术用物	(234)
五、手术步骤及配合	(235)
第四节 椎管内手术	(236)
一、适应证	(236)
二、麻醉方式	(236)
三、体位选择	(236)

四、手术用物	(236)
五、手术步骤及配合 (以胸椎段手术为例)	(236)
〔附〕椎管哑铃形肿瘤切除术	(238)
第五节 经鼻-蝶窦入路垂体瘤切除术	(238)
一、应用解剖	(238)
二、适应证	(239)
三、麻醉与体位	(239)
四、手术用物	(239)
五、手术步骤及配合	(239)
第六节 脑室腹腔分流术	(240)
一、概念	(240)
二、适应证	(240)
三、禁忌证	(240)
四、麻醉与体位	(241)
五、手术用物	(241)
六、手术步骤及配合	(241)
〔附〕分流导管装置消毒方法	(242)
第七节 立体定向手术	(243)
一、脑立体定向基本技术	(243)
二、立体定向手术 (以立体定向活检术为例)	(244)
第十章 耳鼻喉科手术的护理配合	(245)
第一节 概述	(245)
一、手术室的特殊要求	(245)
二、耳鼻喉科常见手术	(246)
三、护理中的注意事项	(246)
四、耳鼻咽喉各专科特点	(246)
五、碘仿纱条的制作	(249)
第二节 小儿呼吸道异物取出术	(249)
一、应用解剖	(249)
二、术前准备	(250)
三、术中配合	(251)
第三节 鼻腔鼻窦肿瘤切除术	(252)

一、应用解剖	(252)
二、适应证	(253)
三、禁忌证	(253)
四、麻醉方式与体位选择	(254)
五、手术用物	(254)
六、手术步骤及配合	(254)
第四节 气管切开术	(255)
一、应用解剖	(255)
二、适应证	(255)
三、麻醉方式与体位选择	(256)
四、手术用物	(256)
五、手术步骤及配合	(256)
第五节 颅颌联合手术	(257)
一、概述	(257)
二、应用解剖	(257)
三、颅颌手术主要器械与设备	(258)
〔附〕 颅颌面联合入路手术	(259)
第六节 半喉和全喉手术	(262)
一、喉的应用解剖	(262)
二、喉次全切除术(垂直半喉)	(263)
三、全喉切除术	(264)
第十一章 眼科手术的护理配合	(267)
第一节 概述	(267)
一、手术间的基本设施	(267)
二、眼科常用药物	(267)
三、眼科特殊用物	(268)
四、麻醉方式	(269)
五、眼科护理基本操作	(269)
六、眼科手术注意事项	(270)
第二节 白内障手术	(271)
一、应用解剖和病理生理	(271)
二、适应证	(272)