

SHOUZHUSHI HULI GONGZUO SHOUCE

R472.5845
手术室护理工作手册

上海第一医学院各附属医院
上海市肿瘤医院
手术室 编著

上海人民出版社

5845

手术室护理工作手册

(修订三版)

上海第一医学院各附属医院
上海市肿瘤医院 手术室 编著

上海人民出版社

手术室护理工作手册

(修订三版)

上海第一医学院各附属医院手术室 编著
上海市肿瘤医院

(原上海科技版)

上海人民出版社出版

(上海绍兴路5号)

新华书店上海发行所发行 上海商务印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张 21 插页 4 字数 690,000

1969年2月第1版 1977年8月新1版 1977年8月第1次印刷

统一书号: 14171·237 定价: 1.70元

内 容 提 要

本书主要是根据上海第一医学院各附属医院及肿瘤医院手术室实际操作中习用的常规而编写。书中首先叙述手术室的设备和要求、各种常规制度、消毒方法、敷料和缝线的种类,以及各种手术的切口与姿位。以下再分为胸腔外科、泌尿外科、普通外科、矫形外科、神经外科、小儿外科、肿瘤外科、妇产科、眼耳鼻喉科、口腔外科、手外科、血管外科、周围神经损伤等十三个部分,各就其常用的手术分别叙述手术时护士工作的配合。

可供手术室护士及有关教学人员参考。

再 版 前 言

无产阶级文化大革命以来,在毛主席革命路线指引下,医疗卫生战线上的形势越来越好,广大医务人员遵照毛主席关于“把医疗卫生工作的重点放到农村去”的伟大指示,纷纷上山下乡,深入基层,为工农兵防病治病,接受贫下中农的再教育。全国各公社医院普遍建立了手术室,医疗技术又不断有了新的发展和提高。形势对手术室的工作也提出了新的要求。为此,我们对《手术室护理工作手册》进行了修订再版,以供有关医护人员在工作中的参考。

毛主席教导我们:“要认真总结经验。”这次修订,主要还是根据原来的读者对象,在初版的基础上作了一些必要的修改,并增添了手外科、血管外科和周围神经损伤手术的配合等新的章节,以适应新的形势发展的需要。对于目前条件尚不具备的农村、山区基层医疗机构,各类手术及其护理工作的配合,仍应因地制宜,本书所介绍的内容要求,仅供进行工作时的参考。

由于我们的经验有限,书中一定有不少缺点、错误,希望读者批评、指正。在本书修改过程中,曾蒙各科医务人员大力协助,特此致谢。

上海第一医学院各附属医院
上海市肿瘤医院 手术室

一九七六年二月

目 录

第 1 章 总论 中山医院 1

- 第 1 节 手术室的设备和要求 1
- 第 2 节 手术室一般规则 3
- 第 3 节 手术室的布类用品、敷料和缝线 5
- 第 4 节 手术室工作人员的职责 13
- 第 5 节 消毒法 18
- 第 6 节 各种手术姿位 31
- 第 7 节 各种手术切口 37

第 2 章 普通外科 华山医院 45

- 第 1 节 甲状腺大部切除术 45
- 第 2 节 甲状腺腺瘤切除术 48
- 第 3 节 阑尾切除术 49
- 第 4 节 胃造口术 52
- 第 5 节 胃大部切除术(毕洛斯第二式波尔亚氏吻合法) 54
- 第 6 节 全胃切除术 61
- 第 7 节 结肠切除术 63
- 第 8 节 经腹会阴直肠癌根治术(Miles氏手术) 66
- 第 9 节 肛瘘切除术 70
- 第 10 节 内外痔切除术 72
- 第 11 节 克罗氏法痔环切术 74
- 第 12 节 经肛门息肉切除术 75
- 第 13 节 胆囊切除术 76
- 第 14 节 胆囊造口术 79
- 第 15 节 胆总管引流术 82
- 第 16 节 胆总管肠道吻合术;胆囊十二指肠吻合术 84
- 第 17 节 肝叶切除术 88

第18节	胰头癌根治术(Whipple氏手术)	91
第19节	脾脏切除术(或加大网膜固定)	95
第20节	食管静脉结扎术	98
第21节	腹股沟疝修补术	100
第22节	股疝修补术	104
第23节	脐疝修补术	106
第24节	切口疝修补术	108
第25节	大、小隐静脉结扎剥脱术	108
第3章	胸腔外科	中山医院 112
第1节	心导管检查术	112
第2节	动脉导管结扎缝扎术与切断缝合术	114
第3节	主动脉造影术	117
第4节	胸廓改形术	120
第5节	肋间引流——闭合引流	123
第6节	肋床引流——开放引流	124
第7节	胸壁结核组织切除或根治术	125
第8节	肺脓肿引流术	127
第9节	全肺及肺叶切除术	129
第10节	肺纤维板剥脱术	132
第11节	纵隔肿瘤切除术	134
第12节	食管部分切除术	135
第13节	贲门肌层切断术(海来氏手术)	138
第14节	法乐氏四联症	140
第15节	心包部分切除术	144
第16节	二尖瓣交界分离术	145
第17节	经右胸二尖瓣交界分离术	149
第18节	主动脉移植术	151
第19节	肺动脉瓣膜切开术(直视手术)	153
第20节	心房间隔缺损修补术	155
第21节	体外循环手术的配合	158
第22节	降温麻醉过程的配合	164

第 4 章 泌尿外科	中山医院 166
第 1 节 肾切除术	166
第 2 节 肾部分切除术	168
第 3 节 肾造口术——肾盂造口术	170
第 4 节 肾切开取石术	173
第 5 节 经肾窦内肾盂切开取石术	174
第 6 节 肾包膜剥脱术	178
第 7 节 肾固定术	179
第 8 节 输尿管上段切开取石术	182
第 9 节 输尿管下段切开取石术	185
第 10 节 输尿管造口术	187
第 11 节 输尿管皮肤移植术	189
第 12 节 输尿管对端吻合术	191
第 13 节 输尿管膀胱吻合术	194
第 14 节 输尿管残端切除术	196
第 15 节 耻骨上膀胱造口术	197
第 16 节 膀胱部分切除术	200
第 17 节 全膀胱切除术(直肠代膀胱,腹部乙状结肠造口术)	201
第 18 节 回肠代膀胱手术	203
第 19 节 回肠、膀胱成形术	204
第 20 节 输尿管、回肠、膀胱成形术	207
第 21 节 结肠扩大膀胱术	208
第 22 节 阴囊整形术	211
第 23 节 精索静脉结扎术	212
第 24 节 输精管结扎术	213
第 25 节 鞘膜外翻切除术	214
第 26 节 睾丸固定术	215
第 27 节 附睾切除术	217
第 28 节 睾丸及附睾摘除术	220
第 29 节 输精管与附睾吻合术	222
第 30 节 尿道外切开术	224
第 31 节 尿道外口切开术	226

第32节	尿道、膀胱会合术	227
第33节	尿道成形术(Denis Browne氏尿道成形术)	229
第34节	阴茎伸直术	231
第35节	阴茎部分切除术	233
第36节	阴茎全部切除术	234
第37节	腹股沟淋巴结大块切除术	236
第38节	腹膜后大块淋巴结切除术	237
第39节	经腹腔-腹膜后淋巴结清除术	239
第40节	包皮环切术	241
第41节	嵌顿包茎松解术	243
第42节	耻骨上经膀胱前列腺切除术	244
第43节	耻骨后前列腺切除术	246
第44节	膀胱镜检查及插管术	247
第45节	膀胱镜内碎石术	249
第46节	尿道镜检查术	250
第47节	输精管吻合术	251
第48节	肾脏移植术	252
第49节	肾上腺切除术	254
第5章	矫形外科	华山医院 257
第1节	头颅牵引术	257
第2节	跟腱延伸术	258
第3节	哆开性骨折的手术处理	259
第4节	股骨切开复位与内固定术	261
第5节	肱骨切开复位术	263
第6节	肘关节成形术	266
第7节	肩关节离断术	268
第8节	椎间盘探查术	269
第9节	脊椎融合术	271
第10节	腰椎结核病灶清除术(伊滕氏手术)	274
第11节	肋横突切除术	276
第12节	髋关节手术	278

第13节	髌关节解脱术	282
第14节	膝关节压缩固定术	284
第15节	膝关节半月板切除术	286
第16节	截肢术(膝部)	287
第17节	波特氏(Boyd)截肢术	290
第18节	距骨下三关节固定术	292
第19节	弓形腿截骨矫正术	294
第20节	鹅头钉、三刀钉固定术	295
第21节	踝关节固定术	297
第22节	代股四头肌手术	299
第23节	前外侧减压术	300
第24节	肱骨外科颈骨折切开复位术	300
第25节	颈椎人工椎体换置术	301
第6章	神经外科	华山医院 304
第1节	颈动脉造影术	304
第2节	脑室造影术	305
第3节	脑室引流术	307
第4节	天幕上开颅探查术	309
第5节	颅后窝探查术	315
第6节	颞肌下减压术	319
第7节	头颅凹陷骨折	321
第8节	三叉神经根切断术(颞部进入)	323
第9节	脊膜膨出修补术	325
第10节	脊髓肿瘤切除术	327
第11节	脊髓切开术	330
第12节	定向手术	331
第7章	小儿外科	儿科医院 332
第1节	先天性髌关节脱位切开复位术	332
第2节	踇长伸肌腱移位术	334
第3节	先天性巨结肠手术(改良Duhamils术)	335

第4节	膈疝修补术	337
第5节	膈膨升修复术	338
第6节	幽门环肌切断术	339
第7节	胸锁乳突肌切断术	341
第8节	脐疝修补术	342
第9节	经腹会阴肛门成形术	343
第10节	经会阴肛门成形术	344
第11节	舟状窝瘘经会阴移植肛门成形术	346
第12节	总胆管囊肿十二指肠吻合术或总胆管囊肿空肠吻合术(Roux-Y术)	347
第13节	肠闭锁及肠旋转不良	348
第14节	肠套叠手术复位	350
第15节	直肠息肉经肛摘除术	352
第16节	结肠息肉经腹摘除术	352
第17节	先天性食管闭锁一期吻合术	353

第8章 肿瘤外科 肿瘤医院 357

第1节	腮腺浅部切除术	358
第2节	腮腺癌根治术	360
第3节	颈淋巴结根治性切除术	362
第4节	甲状腺癌联合根治术	364
第5节	乳房肿瘤手术	366
	一、乳房良性肿瘤切除术	366
	二、乳腺管内乳头状瘤切除术	368
	三、单纯乳房切除术	368
	四、乳腺癌根治术	369
	五、乳腺癌扩大根治术	370
第6节	腹股沟及髂淋巴结清除术	372
第7节	外阴根治性切除术	373
第8节	子宫颈癌根治术	375
第9节	腹膜后淋巴结大块清除术	377
第10节	直肠癌根治术(腹内吻合术)	379

第11节	全盆腔脏器清除术	381
第12节	前1/4切技术(胸关节离断术及肩胛带上肢切除术)	385
第13节	后1/4切技术(髋腹间切断术)	387
第14节	动脉插管术	389
一、	股动脉插管	389
二、	肝动脉插管	390
三、	尺动脉插管	391
第9章	妇产科	妇产科医院 394
第1节	一般妇产科腹部手术之切口	394
第2节	妇产科手术的特殊常规	394
第3节	妇产科手术的敷料	395
第4节	产科手术	395
一、	剖腹产	395
二、	产钳术	400
三、	臀位牵出术	402
四、	吸引产	404
五、	阴道检查	404
六、	人工剥离胎盘	405
七、	内倒转术	406
八、	剖腹取胎	407
九、	穿颅术	407
一〇、	断头术	408
第5节	妇科腹部手术	409
一、	异位妊娠——子宫外孕	409
二、	卵巢囊肿切除术	411
三、	卵巢囊肿切开剝除术	412
四、	阴道上子宫及二侧附件切除术	412
五、	全子宫及双侧附件切除术	414
六、	子宫悬吊术	415
七、	腹部结扎输卵管术	415
八、	输卵管造口术	417

九、子宫肌瘤摘除术	419
一〇、股淋巴结及腹股沟淋巴结切除术	419
一一、广泛性全子宫切除及二侧盆腔淋巴结清除术	421
第 6 节 妇科阴道手术	423
一、阴道全子宫切除及前后壁修补术	423
二、李却孙氏手术	426
三、孟却斯脱氏手术	427
四、膀胱阴道瘘手术	427
五、人工阴道成形术	429
六、子宫颈撕裂修补术	430
七、刮子宫	431
八、处女膜切开术	433
九、后穹窿撕裂修补术	434
一〇、子宫颈活组织检查	435
一一、子宫内膜吸引术	435
一二、粘膜下子宫肌瘤切除术	435
一三、阴道纵隔切除术	436
一四、水囊引产	437
第 7 节 外阴手术	437
一、前庭大腺囊肿切除术	437
二、会阴第三度撕裂修补术	438
三、外阴切除术	439
第 10 章 眼耳鼻喉科	五官科医院 441
第 1 节 眼耳鼻喉科手术室常规	441
一、眼耳鼻喉科手术室的特殊设备	441
二、各种手术姿位及固定法	444
三、手术野的消毒法	445
四、眼科及耳鼻喉科特殊器械处理法	447
五、手术室内白喉杆菌污染后的处理	448
六、耳鼻喉科的急救设备	448
七、眼耳鼻喉科的特种敷料	448

第 2 节 眼科手术一般常规准备法	454
第 3 节 眼科各种手术的护士配合工作	455
一、角膜移植术	455
二、角膜异物刮除术	459
三、角膜囊肿摘除术	459
四、白内障摘除术	460
五、晶状体囊膜刺破及皮质吸出术	462
六、白内障针拨术	463
七、白内障针拨套出术	464
八、青光眼手术	466
九、前房穿刺术	470
一〇、视网膜剥离手术	471
一一、眼球内异物摘出术	473
一二、眶内容剜出术	475
一三、眼眶肿瘤摘除术	475
一四、眼球摘除术	476
一五、眼内容剜出术	477
一六、睑内翻倒睫矫正术	478
一七、眼睑修补术	479
一八、眼窝修补术	480
一九、睑下垂矫正术	481
二〇、斜视矫正术	482
二一、球结膜下切开冲洗术	483
二二、翼状胬肉切除术	484
二三、泪囊摘除术	485
二四、鼻腔泪道吻合术	485
二五、其他小手术	487
第 4 节 耳部手术	489
一般护理	489
一、乳突根治术	489
二、乳突凿开术	491
三、改良乳突根治术	491

四、鼓室成形术	491
五、内耳开窗术	491
六、鼓膜修补术	493
七、镫骨撼动术	494
八、耳前瘻管切除术	494
九、外耳道息肉摘除术;外耳道乳头状瘤摘除术	495
第 5 节 鼻部手术	495
一、鼻息肉摘出术;鼻甲部分切除术	495
二、鼻中隔矫正手术	496
三、上颌窦根治术	497
四、筛窦刮除术	499
五、萎缩性鼻炎鼻腔粘膜下填充术	499
六、鞍鼻、歪鼻整形术	500
七、鼻缺损整形术	502
八、鼻侧切开肿瘤取除术;上颌骨切除术;鼻外筛窦手术	502
九、额窦手术	505
第 6 节 喉部手术	506
一、扁桃体手术	506
二、增殖体切除术	509
三、气管切开术	510
四、咽后壁脓肿切开引流术	513
五、脓性颌下炎切开引流术	513
六、内腔镜检查	514
七、食管扩张术	519
八、全喉截除术	519
九、喉裂开术	522
第 11 章 口腔外科	华山医院 524
第 1 节 下颌骨死骨摘除术	524
第 2 节 颞下颌关节成形术	525
第 3 节 下颌骨骨折内固定术	527
第 4 节 颌下腺摘除术	528

第 5 节	腮腺摘除术	530
第 6 节	下颌骨切除术	531
第 7 节	上颌骨切除术	533
第 8 节	口腔癌联合根治术	535
第 9 节	唇裂修补术	537
第 10 节	腭裂修补术	538
第 11 节	唇颊部整复再造术	540
第 12 节	颞浅动脉岛状皮瓣转移术	542
第 12 章	手外科	华山医院 544
第 1 节	手部手术的术前准备	544
第 2 节	手外科特殊器械和用品	546
第 3 节	手术显微镜的使用方法	552
第 4 节	清创术	554
第 5 节	皮肤移植	557
一、概述		557
二、皮肤移植方法分类		557
三、游离皮片移植		557
四、皮管(圆状皮瓣)成形术		562
五、扁平皮瓣(开放性皮瓣)形成术		563
六、神经血管蒂皮瓣移植术		564
七、皮管转移术		566
八、皮管转移修复术		566
九、皮瓣延迟术		567
一〇、断蒂修复术		567
一一、游离皮瓣移植术		567
第 6 节	虎口开大术	569
第 7 节	肌腱手术	571
一、肌腱缝接术		571
二、肌腱移植术		574
三、肌腱移位术		576
四、肌腱粘连分离术		578

五、拇指掌侧外展成形术	578
六、骨间肌蚓状肌替代术	581
七、胸大肌代肱二头肌	582
第 8 节 骨与关节手术	584
一、掌骨与指骨切开复位术	584
二、桡骨茎突切除术	585
三、舟骨切开复位、骨钉固定术	587
四、月骨摘除术	588
五、尺骨远端切除术	590
六、人造关节移置术(以掌指关节为例)	591
七、指关节固定术	592
八、腕关节固定术	593
第 9 节 断肢(指)再植和残端整复	595
一、断肢(指)再植	595
二、残端整复	597
三、肢体病段切除再植	598
第 10 节 功能重建	600
一、前臂分叉术	600
二、手指移位术(以示指为例)	601
三、游离足趾移植再造拇指术	603
四、皮管植骨再造拇指术	608
第 13 章 血管外科	华山医院 610
第 1 节 血管手术简介	610
第 2 节 髂股静脉血栓摘除术	614
第 3 节 股动静脉瘘的手术治疗	616
第 4 节 脾肾静脉吻合术	618
第 5 节 肠系膜上静脉与下腔静脉间架桥分流术	621
第 6 节 颈动脉体瘤切除术	623
第 7 节 腹主动脉瘤切除术	626
第 14 章 周围神经损伤	华山医院 632