

韩邦亮

# 实用外科问题解答

广东科技出版社

# 实用外科问题解答

韩 邦 亮

广东科技出版社

**实用外科问题解答**

韩邦亮

广东科技出版社出版

广东省新华书店发行

广东新华印刷厂印刷

787×1092毫米 16开本 15.75印张 360,000字

1996年6月第1版 1996年6月第1次印刷

印数 1—3,900册

统一书号 14182·152 定价 2.60元

## 前　　言

为了适应基层医务人员学习的需要，笔者参阅了黄家驷等主编的《外科学》以及国内外有关资料，以外科常见病为主，从临床实用角度出发，用问答形式编写了这本《实用外科问题解答》。全书共515题，内容包括外科常见病的病因、发病机理、诊断、鉴别诊断和治疗等，对外科学的进展亦作了简单介绍。

本书的答题力求切合临床实用。可供基层医务人员业务学习、晋升考试和临床工作的参考，亦可作为医学生课外参考读物。

本书在编写过程中，蒙高振峰、刘延三、周荣高等医师审阅，中山医学院曹绣虎副教授、第二军医大学马永江教授分别对肝胆系疾病和泌尿、男性生殖系疾病提出了宝贵的意见，并得到首都医院曾宪九教授、同济医科大学裘法祖教授、重庆医学院郁解非教授的鼓励和关怀，使本书得以完成，在此谨致衷心的感谢。

笔者业务知识有限，书中如有缺点和错误，请读者批评指正。

编　者  
1984年春

# 目 录

<b>一、抗菌术和无菌术</b> .....	(1)
1. 何谓抗菌术和无菌术? .....	(1)
2. 外科灭菌和消毒方法分为哪几类? .....	(1)
3. 为什么临幊上广泛应用新洁尔灭、消毒净、洗必太等作为表面活性消 毒剂? .....	(1)
4. 采用高温灭菌的机理是什么? .....	(2)
5. 哪些物品可用煮沸灭菌? 煮沸灭菌时应注意哪些事项? .....	(2)
6. 哪些物品可用高压灭菌法? 其灭菌时间各多少? .....	(2)
7. 手术区的皮肤消毒应怎样进行? .....	(2)
8. 手术进行中, 手术人员应遵守哪些无菌规则? .....	(3)
9. 口罩的阻菌效果有多大? 手术时已戴口罩为什么仍不宜大声说话? .....	(3)
<b>二、麻醉</b> .....	(4)
1. 麻醉方法分为哪几类? .....	(4)
2. 何谓麻醉前用药? 麻醉前用药的目的是什么? .....	(4)
3. 何谓基础麻醉? 怎样进行基础麻醉? 基础麻醉和生理性睡眠是否相同? .....	(4)
4. 针麻有哪些特点? 目前尚存在哪些不足之处? .....	(5)
5. 乙醚的保存和使用时应注意哪些事项? .....	(5)
6. 乙醚麻醉时对肝、肾功能有什么影响? .....	(6)
7. 乙醚开放麻醉第三期中1、2、3、4级的呼吸、血压、脉率、眼球活动和 各种反射可有哪些变化? .....	(6)
8. 试述气管内插管的适应症和禁忌症.....	(6)
9. 硫喷妥钠静脉麻醉时为什么要注意注射速度? .....	(7)
10. 硫喷妥钠静脉麻醉时如何避免喉痉挛的发生? .....	(7)
11. 硫喷妥钠静脉麻醉时如药液漏至皮下或误注入动脉后可产生什么后果? 怎样处理? .....	(7)
12. 氯胺酮麻醉为什么有人称为“分离麻醉”? .....	(7)
13. 简述氯胺酮对中枢神经、心血管、呼吸系统的作用.....	(8)
14. 局部麻醉药中毒反应时有哪些临床表现? 如何处理? 在处理中应注意 什么问题? .....	(8)
15. 如何预防局部麻醉药的中毒反应? .....	(8)
16. 试述躯干部皮肤的脊神经支配区.....	(9)
17. 正常人的脑脊液压力、pH值、比重及脑脊液的量是多少? .....	(9)

18. 何谓重比重、轻比重、等比重溶液? .....	( 9 )
19. 硬脊膜外腔的总容量是多少? .....	( 9 )
20. 硬脊膜外麻醉时可能出现哪些并发症? 如何防治? .....	( 10 )
<b>三、复苏</b> .....	( 11 )
1. 什么叫复苏? .....	( 11 )
2. 什么叫心搏骤停? .....	( 11 )
3. 哪些原因可引起心搏骤停? .....	( 11 )
4. 引起心搏骤停的机理是什么? .....	( 11 )
5. 试述心搏、呼吸骤停的诊断依据和复苏原则.....	( 12 )
6. 试述复苏过程中常用的各种呼吸兴奋剂的主要药理作用、剂量和用法.....	( 13 )
7. 什么是心脏“新三联针”? .....	( 14 )
8. 心搏骤停复苏后怎样维持有效的呼吸功能? .....	( 14 )
9. 心搏骤停复苏后怎样维持有效的循环功能? .....	( 14 )
10. 心搏骤停复苏后怎样防治缺氧性脑水肿、脑肿胀? .....	( 14 )
11. 复苏后应用激素防治脑水肿的理论根据是什么? 其疗效如何? 氢美松 制剂有什么优点? .....	( 15 )
12. 生物制剂对于缺氧性脑水肿的临床疗效如何? .....	( 15 )
13. 复苏过程中如何预防急性肾功能衰竭的发生? .....	( 15 )
14. 在复苏过程中在哪些情况下应施行气管切开术? .....	( 16 )
15. 试述气管切开后的护理要点.....	( 16 )
16. 心搏骤停后为什么会发生混合性酸中毒? .....	( 17 )
17. 复苏过程中为什么要积极纠正酸中毒? 它对复苏有什么影响? 试述其 纠正步骤.....	( 17 )
<b>四、手术基本操作</b> .....	( 18 )
1. 外科基本功和外科手术基本技术操作各包括哪些方面? .....	( 18 )
2. 为什么手术时要求最清晰地显露手术野? 手术野的良好显露和哪些因 素有关? .....	( 18 )
3. 理想的手术切口须符合哪些要求? 在进行切口时应注意哪些问题? .....	( 18 )
4. 手术分离的操作方法有几种? 各有什么优缺点? .....	( 19 )
5. 手术中常用的止血方法有几种? 各种止血法适用于哪些出血? .....	( 19 )
6. 在手术中如误伤较大血管或止血的止血钳滑脱而造成大出血时, 怎样 紧急处理? .....	( 19 )
7. 打结的种类有哪几种? 各有什么特点? .....	( 20 )
8. 剪线时各种线头应留多长? .....	( 20 )
9. 外科常用的缝线有哪几种? 各种缝线各有什么优缺点? .....	( 20 )
10. 手术时对丝线和肠线的应用应如何正确选择? 胃肠道吻合时采用丝线 连续缝合是否适宜? .....	( 21 )
11. 在进行缝合技术时应注意哪些事项? .....	( 21 )
12. 手术后怎样正确地应用引流? 引流物有几种? 放置引流物时应注意	

哪些事项? .....	( 22 )
<b>五、手术前准备和手术后处理</b> .....	( 28 )
1. 手术前准备的主要内容包括哪几方面? .....	( 28 )
2. 何谓择期、限期、急症手术? .....	( 28 )
3. 从病人对手术耐受力考虑可分为几类、几级? .....	( 28 )
4. 试述手术前一般性准备的内容和具体措施.....	( 24 )
5. 老年病人的特点是什么? 手术前准备应注意哪些事项? .....	( 25 )
6. 婴幼儿病人有什么特点? 手术前准备应注意哪些事项? .....	( 25 )
7. 呼吸功能障碍病人的手术前准备中应注意哪些问题? .....	( 25 )
8. 对肝脏有损害的病人怎样估计其对手术的耐受力? 在手术前准备时应 注意哪些问题? .....	( 25 )
9. 肾脏病人手术前准备时应注意哪些事项? .....	( 26 )
10. 对心脏病患者在手术前应作好哪几方面的特殊准备? .....	( 26 )
11. 手术后发生腹胀的原因是什么? 如何处理? .....	( 27 )
12. 手术后为什么会发生呃逆? 如何处理? 上腹部手术后出现呃逆时要警 惕什么? .....	( 28 )
13. 怎样预防手术切口的感染? 感染发生后如何处理? .....	( 28 )
14. 手术切口分为几类? 每类切口分为几级? 试举例说明.....	( 28 )
15. 手术切口为什么会发生裂开? 如何预防切口的裂开? 裂开后应怎样 处理? .....	( 28 )
<b>六、水、电解质代谢和酸碱平衡失调</b> .....	( 80 )
1. 试述体液的分布.....	( 80 )
2. 成人每日水的出入量各多少? .....	( 80 )
3. 试述水和钠代谢的调节.....	( 80 )
4. 什么是高渗性、低渗性、等渗性脱水? .....	( 81 )
5. 试述高渗性脱水的病因、临床表现和治疗原则。试举例说明.....	( 81 )
6. 试述低渗性脱水的病因、临床表现和治疗原则。试举例说明.....	( 81 )
7. 试述等渗性脱水的病因、临床表现和治疗原则。试举例说明.....	( 82 )
8. 临幊上三种类型的缺水如何鉴别? .....	( 83 )
9. 何谓平衡盐溶液? 目前常用的平衡液有几种? 各由哪些成分组成? .....	( 83 )
10. 平衡液主要有哪些作用与优点? .....	( 83 )
11. 何谓低钾血症? 低钾血症常见于哪些原因? .....	( 84 )
12. 试述低钾血症的临床表现和治疗措施.....	( 84 )
13. 补钾时应注意哪些问题? .....	( 84 )
14. 为什么低钾血症时易致碱中毒? .....	( 85 )
15. 何谓高钾血症? 在外科病人中高钾血症常见于哪些原因? .....	( 85 )
16. 试述高钾血症的临床表现和治疗的具体措施.....	( 85 )
17. 高钾血症时为什么应用钙剂、高渗盐性溶液和高渗葡萄糖进行治疗? .....	( 86 )
18. 什么叫酸中毒、碱中毒? 什么叫酸碱平衡? .....	( 86 )

19. 什么叫缓冲系统? .....	( 86 )
20. 血液中的重要缓冲系统有哪几种? 决定血浆中 pH 值的为哪一组缓冲系 统? .....	( 87 )
21. 代谢性酸中毒常见于哪些病因? 临幊上主要有哪些表现? .....	( 87 )
22. 治疗代谢性酸中毒常用的有哪几种药物? 各有什么优缺点? 补给量怎 样计算? 试分别举例说明.....	( 87 )
23. 纠正代谢性酸中毒时应注意哪些问题? .....	( 89 )
24. 试述代谢性碱中毒的常见原因、临幊表现和诊断依据.....	( 89 )
25. 代谢性碱中毒如何治疗? 近年来用盐酸治疗的效果怎样? 其补给量如 何计算? .....	( 89 )
✓ 26. 在纠正水、电解质代谢和酸碱平衡失调时, 对补液量的估计和液体的 选择应从哪几方面来考虑? 试举例说明.....	( 40 )
27. 对于发热、大量出汗、气管切开病人的液体丧失量如何进行估计和补 充? .....	( 40 )
<b>七、输血</b> .....	( 41 )
1. 外科输血的适应症主要有哪些? .....	( 41 )
2. 静脉输血的速度一般应以多快为宜? .....	( 41 )
3. 大量快速输血时应注意哪些事项? .....	( 41 )
4. 输血时引起发热反应的原因是什么? 怎样预防和处理? .....	( 42 )
5. 输血时发生过敏反应的原因是什么? 如何预防和处理? .....	( 42 )
6. 误输异型血液后会发生什么反应? 有哪些临床表现? 如何预防和紧急 处理? .....	( 42 )
7. 输入细菌污染的血液后可引起哪些症状? 怎样快速作出诊断? 如何预 防和治疗? .....	( 43 )
8. 试述大量快速输血时引起心脏负荷过重的临幊表现和处理原则.....	( 43 )
9. 输血中如发生空气进入静脉可引起什么后果? 在临幊上有何种表现? 怎样处理和预防? .....	( 44 )
10. 治疗失血性休克时作为扩容目的应用右旋糖酐时, 究竟选用中分子还 是低分子右旋糖酐好? .....	( 44 )
11. 低分子右旋糖酐主要有哪些作用? .....	( 44 )
12. 应用中分子和低分子右旋糖酐时, 应注意哪些事项? .....	( 45 )
<b>八、外科感染</b> .....	( 46 )
1. 何谓外科感染? 它具有哪些特点? .....	( 46 )
2. 外科感染通常分为哪两类? 它们各有什么特点? .....	( 46 )
3. 抗菌增效剂有几种? 为什么称为抗菌增效剂? .....	( 46 )
4. 目前认为抗菌药物的抗菌作用有哪几种方式? .....	( 46 )
5. 哪些抗菌药物是制菌的? 哪些是杀菌的? .....	( 47 )
6. 联合应用抗生素的目的是什么? 在哪些情况下需考虑联合应用? .....	( 47 )
7. 选择抗菌药物联合应用时应考虑哪四种结果? .....	( 47 )

8. 临幊上抗箇药物停用时应注意参考哪些方面的指标? .....	(48)
9. 对有肾功能损害的病人, 应用抗箇药物时应注意哪些问题? .....	(48)
10. 抗生素采用静脉内给药时, 连续静脉滴注与分次静脉注射, 究竟何种方法效果好? .....	(48)
11. 抗生素作为预防性应用时为什么要严加控制? 其应用范围一般应限于哪些情况? .....	(48)
12. 大手术患者准备预防性应用抗生素时, 在何时应用效果较好? .....	(49)
13. 何谓二重感染? 二重感染是怎样引起的? .....	(49)
14. 痢、痈、急性淋巴结炎和急性淋巴管炎各有哪些临床表现? .....	(49)
15. 急性蜂窝组织炎和丹毒如何鉴别? .....	(50)
16. 什么叫毒血症、菌血症、败血症、脓血症? .....	(50)
17. 毒血症、败血症、脓血症, 怎样从临床表现方面作出鉴别诊断? .....	(50)
<b>九、特异性感染</b> .....	(52)
1. 试述破伤风的发病机理、诊断要点和处理原则.....	(52)
2. 试述气性坏疽的诊断要点和治疗原则.....	(53)
<b>十、损伤</b> .....	(54)
1. 何谓闭合性损伤和开放性损伤? 常见的损伤有哪些? .....	(54)
2. 简述闭合性和开放性损伤的修复分为哪几期? .....	(54)
3. 何谓一期愈合和二期愈合? .....	(55)
4. 何谓溃疡、瘘管、窦道? .....	(55)
5. 何谓清创术? 清创术包括哪些步骤? .....	(55)
<b>十一、烧伤、电损伤、咬蛰伤</b> .....	(56)
1. 何谓烧伤? 烧伤面积的估计方法有几种? .....	(56)
2. 试述烧伤深度的鉴别要点与转归.....	(56)
3. 烧伤后引起体液渗出的主要病理生理变化有哪些方面? .....	(57)
4. 为什么严重烧伤后不久, 心输出量即有明显下降? 目前有何新的看法? .....	(57)
5. 何谓“水肿回收期”? .....	(57)
6. 根据烧伤的程度, 临幊上分为哪几类? .....	(57)
7. 大面积烧伤时为什么易发生休克? .....	(58)
8. 烧伤休克为什么多在伤后48小时内发生? 烧伤休克的早期有哪些临床表现? .....	(58)
9. 烧伤休克的补液怎样计算? 试举例说明.....	(58)
10. 烧伤休克补液时, 对于补液量及补液速度, 临幊上应根据哪些反应进行调整? .....	(59)
11. 严重烧伤病人为什么会发生败血症? 烧伤败血症常发生于哪三个时期? .....	(59)
12. 呼吸道烧伤分为几类? 如何处理? .....	(60)
13. 试述头面部烧伤的特点和处理原则.....	(60)
14. 强烈烧伤后怎样急救处理? .....	(61)

15. 哪些酸属于强酸？强酸类烧伤后的焦痂各呈什么颜色？怎样急救处理？………	(61)
16. 磷烧伤后怎样急救处理？……………	(61)
17. 试述电烧伤的临床表现、预防和治疗……………	(61)
18. 蜂蛰伤如何治疗？……………	(62)
19. 蜈蚣咬伤后如何治疗？……………	(62)
20. 毒蛇咬伤后怎样处理？有哪些具体措施？……………	(62)
21. 狗咬伤后应如何处理？创口是否可作一期缝合？……………	(63)
<b>十二、休克……………</b>	<b>(64)</b>
1. 何谓休克？……………	(64)
2. 何谓有效循环血量？维持正常的有效循环血量主要依靠哪三个因素？……………	(64)
3. 何谓微循环？血液流经微循环有哪三条通路？……………	(64)
4. 在生理条件下，毛细血管是怎样进行轮换开放与关闭的？试以示意图说明……………	(65)
5. 休克时微循环有哪些基本病理改变？……………	(65)
6. 简述外科常见休克的发病原理……………	(66)
7. 休克时肺部微循环有哪些变化？何谓“休克肺”？……………	(66)
8. 休克时肾脏可出现哪些病理生理改变？……………	(66)
9. 休克时为什么会引起肝脏受损？……………	(67)
10. 休克病人为什么会引起脑水肿？……………	(67)
11. 试述休克的临床表现、早期诊断和休克程度的判断……………	(67)
12. 休克时为什么要补充血容量？对补液量、补液速度怎样掌握？临幊上应根据哪些指标？补液的种类应如何选择？……………	(68)
13. 休克时血容量的补足与否临幊上怎样鉴别？……………	(69)
14. 在休克情况下能不能手术？手术时机怎样选择？……………	(69)
15. 试述抗休克时常用的各种血管收缩剂与血管扩张剂的主要作用、剂量和用法……………	(69)
16. 抢救休克时在哪些情况下可应用血管收缩剂？使用血管收缩剂的原则是什么？……………	(71)
17. 治疗休克中使用血管扩张剂的主要作用是什么？在哪些情况下首选何种血管扩张剂较好？应用时应注意哪些事项？……………	(71)
18. 试述失血性休克的常见病因和处理原则……………	(72)
19. 试述损伤性休克的常见病因和处理原则……………	(72)
20. 试述感染性休克的常见病因、发病机理和治疗原则……………	(73)
<b>十三、急性肾功能衰竭……………</b>	<b>(74)</b>
1. 何谓急性肾功能衰竭？……………	(74)
2. 引起急性肾功能衰竭的病因主要有哪些？对每一急性肾功能衰竭的患者怎样才能作出正确的病因分析？……………	(74)
3. 试述急性肾功能衰竭的临幊表现和早期诊断的要点……………	(75)
4. 急性肾功能衰竭与脱水所引起的少尿二者如何鉴别？……………	(77)

5. 急性肾功能衰竭时为什么会发生少尿? 其发生的机理是什么?	(77)
6. 急性肾功能衰竭时为什么会发生氮质血症?	(78)
7. 急性肾功能衰竭时为什么会产生高血钾症? 降低血钾浓度有哪些方法?	(78)
8. 急性肾功能衰竭时引起酸中毒的主要原因是什么?	(78)
9. 在可能发生急性肾功能衰竭之前采取哪些有效措施, 可预防其发生?	(79)
10. 试述急性肾功能衰竭的治疗原则	(79)
11. 为什么甘露醇有预防发生急性肾功能衰竭的作用? 在急性肾功能衰竭哪一期给药最好? 何时给药则不利?	(80)
12. 速尿对急性肾功能衰竭的预防和治疗方面有何作用? 试述给药的剂量和方法	(80)
13. 所谓“利尿合剂”由哪些药物组成?	(81)
14. 在急性肾功能衰竭的少尿期是否可输右旋糖酐液? 为什么?	(81)
15. 在急性肾功能衰竭时, 对于抗生素的应用需注意哪些问题?	(81)
16. 肾功能损害程度分为哪几类? 其区分方法以什么为标准?	(81)
<b>十四、颈部疾病</b>	(82)
1. 试述甲状腺舌骨囊肿和瘘的诊断要点和治疗原则	(82)
2. 试述颈淋巴结结核的诊断要点和治疗原则	(82)
3. 试述单纯性甲状腺肿的病因、临床表现和治疗原则	(82)
4. 甲状腺功能亢进的病因目前有哪几种学说?	(83)
5. 试述甲状腺功能亢进症的诊断要点、手术指征和反指征	(83)
6. 甲状腺大部分切除术前应作哪些检查和准备? 为什么要严格掌握“适当的手术时间”? “适当的手术时间”以什么为指标?	(84)
7. 为什么甲状腺功能亢进手术前要常规应用碘剂准备? 如服碘剂后甲亢症状无明显减轻怎办? 近年来有何新的主张?	(85)
8. 试述甲状腺危象的发病原理	(85)
9. 试述甲状腺危象的临床表现、治疗措施和预防	(86)
10. 根据甲状腺肿大程度临幊上分为哪几度?	(86)
11. 基础代谢测定常用的计算公式有哪几种?	(87)
12. 为什么甲状腺腺瘤应早期切除?	(87)
13. 甲状腺扫描报告为热、温、凉、冷结节时, 在临幊上提示什么?	(87)
<b>十五、乳房疾病</b>	(88)
1. 试述乳房囊性增生病的病因、临床表现和处理	(88)
2. 乳房脓肿切开引流时应注意哪些事项?	(88)
3. 试述急性乳房炎的临床表现和治疗	(88)
4. 常见的女性乳房肿块有哪几种病? 如何鉴别?	(89)
5. 试述乳癌的临床表现和治疗	(89)
6. 临幊上将乳癌分为哪几期?	(90)
7. 试述乳癌的治疗方案	(90)

<b>十六、上消化道大出血和腹部肿块</b>	( 91 )
1. 何谓消化道的大量出血、显性出血和隐性出血? .....	( 91 )
2. 上消化道包括哪些部位? 上消化道大出血急需外科处理的常见病因有 哪几种? .....	( 91 )
3. 试述上消化道大出血的诊断和处理原则.....	( 92 )
4. 胃内注入去甲肾上腺素适用于哪些疾病所致的出血? 为什么能起止血 作用? 反复大剂量应用有何全身性效应? .....	( 93 )
5. 上消化道大出血时应用垂体后叶加压素的止血机理是什么? 它最适用 于哪种疾病所引起的出血? 使用时应注意什么问题? .....	( 93 )
6. 上消化道急性出血时能否进行X线钡餐检查? 近年来采用何种检查方 法较为安全? .....	( 94 )
7. 腹腔内肿块和腹膜后间隙的肿块两者在临幊上如何鉴别? .....	( 94 )
8. 试述屏气试验和肘膝位俯卧检查法在区分腹部肿块方面的意义和检查 方法.....	( 94 )
<b>十七、急腹症</b>	( 96 )
1. 何谓急腹症? 常见的外科急腹症包括哪些疾病? .....	( 96 )
2. 试述外科、妇科常见急腹症的鉴别诊断.....	( 96 )
3. 试述外科和内科急腹症的鉴别诊断.....	( 96 )
4. 试述外科常见急腹症手术和非手术疗法指征的选择.....	( 96 )
5. 外科急腹症采用非手术疗法过程中应注意观察哪几方面? .....	( 98 )
6. 急腹症诊断不明时在哪些情况可采用非手术治疗? .....	( 98 )
7. 急腹症诊断不明时在哪些情况下应及时剖腹探查? .....	( 98 )
8. 急腹症诊断不明时应如何处理? .....	( 98 )
9. 试述急腹症病人腹部检查时的重点与方法.....	( 99 )
<b>十八、腹部闭合性损伤</b>	( 100 )
1. 试述腹部闭合性损伤的诊断要点和处理原则.....	( 100 )
2. 试述腹部闭合性损伤手术探查的要点.....	( 101 )
3. 试述诊断性腹腔穿刺的指征和穿刺液的诊断意义.....	( 101 )
4. 进行诊断性腹腔穿刺和腹腔冲洗术时应注意哪些事项? .....	( 101 )
5. 为什么肝、脾、胰、胃、十二指肠的损伤会出现肩胛区牵涉痛? .....	( 102 )
6. 为什么有些腹膜后十二指肠破裂的病人可发生睾丸疼痛和阴茎异常 勃起? .....	( 102 )
<b>十九、腹外疝</b>	( 103 )
1. 什么叫疝、腹外疝、腹股沟斜疝和直疝? .....	( 103 )
2. 试述腹股沟管的解剖概要.....	( 103 )
3. 引起腹外疝的病因是什么? 根据腹外疝的病理类型分为哪几种疝? .....	( 103 )
4. 试述腹股沟斜疝的病因和发病机理。为什么腹股沟斜疝以右侧多见? .....	( 104 )
5. 腹股沟斜疝和直疝如何鉴别? .....	( 104 )
6. 腹股沟斜疝手术中应注意哪些事项? .....	( 104 )

7. 绞窄性疝手术中应注意哪些事项? .....	( 105 )
8. 腹股沟斜疝手术后复发的原因是什么? 怎样预防斜疝术后的复发? .....	( 105 )
9. 婴幼儿腹股沟疝何时手术较为适宜? .....	( 106 )
10. 闭孔疝为什么易误诊为膝关节炎? .....	( 106 )
11. 嵌顿性疝在哪些情况下可试行手法整复术? 哪些情况下不宜手法整复? 试述手法整复的方法及其注意事项.....	( 106 )
12. 在腹股沟疝手术中找不到疝囊怎么办? .....	( 106 )
<b>二十、腹膜疾病</b> .....	( 108 )
1. 试述急性化脓性腹膜炎的诊断要点和处理原则.....	( 108 )
2. 试述膈下脓肿的诊断要点和治疗原则.....	( 109 )
<b>二十一、胃和十二指肠疾病</b> .....	( 110 )
1. 试述溃疡病的病因和发病机理.....	( 110 )
2. 胃、十二指肠溃疡外科治疗的适应症有哪些? .....	( 110 )
3. 胃大部分切除术治疗胃、十二指肠溃疡的理论依据是什么? .....	( 111 )
4. 胃大部切除术治疗十二指肠溃疡在理论和操作上还存在哪些问题? .....	( 112 )
5. 胃大部切除术时, 所谓50%与75%的胃切除范围各按什么标准估计? .....	( 112 )
6. 何谓溃疡旷置术? 为什么溃疡旷置术时须将残留窦部的胃粘膜全部剥 除? .....	( 118 )
7. 胃大部切除胃空肠吻合时, 胃肠吻合口一般主张多少大小较为合适? .....	( 118 )
8. 胃大部切除胃空肠吻合时, 究竟选择结肠前还是结肠后吻合? 各有什 么优缺点? .....	( 118 )
9. 胃大部分切除术胃空肠吻合时, 空肠输入袢究竟多长最为合适? 为什么? .....	( 114 )
10. 胃大部切除胃空肠吻合时, 空肠输入袢吻合于胃的小弯还是大弯? .....	( 114 )
11. 胃大部切除术中最易损伤哪些重要器官? 如何预防和处理? .....	( 114 )
12. 胃部分切除术后发生胃出血的原因是什么? 如何预防和处理? .....	( 115 )
13. 胃部分切除术后发生十二指肠残端瘘的原因是什么? 怎样预防和处理? .....	( 115 )
14. 何谓“倾倒”综合征? 试述其发生机理、预防和治疗.....	( 116 )
15. 试述胃部分切除胃空肠吻合术后, 并发空肠输入袢综合征的临床表现、 预防和其处理.....	( 116 )
16. 试述胃大部分切除术后并发低血糖综合征的临床表现和发生机理.....	( 117 )
17. 何谓碱性返流性胃炎? 近来主张如何防治? .....	( 117 )
18. 近年来采用壁细胞迷走神经切断术治疗十二指肠溃疡的疗效如何? .....	( 117 )
19. 良性胃溃疡和溃疡型胃癌如何鉴别? .....	( 118 )
20. 高位胃溃疡手术治疗上有何特点? 应选用哪种手术方法效果好? 为什 么? .....	( 118 )
21. 吻合口溃疡的部位多见于何处? 形成吻合口溃疡的原因主要有哪些? .....	( 119 )
22. 试述吻合口溃疡的临床特点、预防和治疗.....	( 119 )
23. 试述应激性溃疡的病因和发病机理.....	( 120 )
24. 试述应激性溃疡的临床特点、预防措施和治疗原则.....	( 120 )

25. 溃疡病并幽门梗阻时为什么易发生低氯低钾性碱中毒? ..... ( 121 )
26. 溃疡病并疤痕性幽门梗阻时为什么需用手术治疗? 术前为什么要充分准备? 怎样准备? ..... ( 121 )
27. 溃疡病并疤痕性幽门梗阻的临床特点是什么? 如何与活动性溃疡所致的幽门痉挛和水肿、幽门癌、幽门肌肥厚症等所引起的幽门梗阻鉴别? ..... ( 121 )
28. 试述胃、十二指肠溃疡穿孔的诊断要点和鉴别诊断 ..... ( 122 )
29. 溃疡病穿孔后X线检查时, 为什么在膈下可见游离气体? 为什么有的无此阳性发现? 如膈下未见游离气体能否定溃疡穿孔的存在? ..... ( 122 )
30. 何谓溃疡病的单纯穿孔和复杂穿孔? ..... ( 123 )
31. 溃疡病穿孔后, 临幊上怎样判断穿孔的大小和腹腔渗液的多少? ..... ( 123 )
32. 临幊上将溃疡急性穿孔分为哪三类? 其治疗方法应如何选择? ..... ( 123 )
33. 试述胃癌的病理分类及其分型 ..... ( 124 )
34. 哪些表浅淋巴结转移对胃癌有特殊诊断意义? ..... ( 124 )
35. 试述胃癌的诊断要点和各期胃癌的治疗原则 ..... ( 124 )
36. 试述胃癌根治性和扩大根治性胃切除术的范围及各种手术方式的选择 ..... ( 125 )
37. 胃癌在临幊上分为哪几期? ..... ( 125 )
38. 试述国内、外近年来有关胃癌诊断技术方面的进展 ..... ( 125 )
39. 试述急性胃扩张的诊断要点和治疗原则 ..... ( 126 )
40. 何谓十二指肠血管压迫综合征? 试述其临床表现和治疗原则 ..... ( 127 )
- 二十二、肠疾病** ..... ( 128 )
1. 何谓肠梗阻? 肠梗阻有哪几种分类法? ..... ( 128 )
  2. 肠梗阻时肠管可出现哪些病理方面的变化? 机械性肠梗阻时肠管有一种什么样的改变对手术时寻找梗阻部位很有帮助的? ..... ( 128 )
  3. 肠梗阻时机体可出现哪些重要的病理生理方面的变化? ..... ( 129 )
  4. 试述各类肠梗阻共同的临床特征和诊断依据 ..... ( 129 )
  5. X线检查发现小肠内有气体时, 为什么能作为诊断肠梗阻的证据? 三岁以下的婴幼儿在X线下见小肠内有气体, 是否也是肠梗阻? ..... ( 130 )
  6. 机械性和麻痹性肠梗阻如何鉴别? ..... ( 130 )
  7. 在单纯性肠梗阻的诊治中, 遇有哪些征象时应怀疑有绞窄性肠梗阻的可能? ..... ( 131 )
  8. 哪些肠梗阻适于非手术治疗? 哪些肠梗阻应采用手术治疗? 临幊上如何选择? ..... ( 131 )
  9. 肠梗阻在非手术治疗过程中怎样判断梗阻的解除与否? ..... ( 132 )
  10. 急性肠梗阻需手术治疗时各种手术方法的选择原则是什么? ..... ( 132 )
  11. 急性肠梗阻手术中, 怎样正确判断肠管生活力的有无? ..... ( 132 )
  12. 急性结肠梗阻怎样进行手术治疗? 与小肠梗阻的处理是否相同? ..... ( 133 )
  13. 何谓粘连性肠梗阻? 试述粘连性肠梗阻的常见病因 ..... ( 133 )
  14. 试述粘连性肠梗阻的诊断依据、治疗原则和预防 ..... ( 133 )

15. 手术后近期出现的粘连性肠梗阻如何与术后肠麻痹恢复期所致的腹痛鉴别? .....	( 184 )
16. 试述肠套叠的病因和分型.....	( 184 )
17. 试述肠套叠的诊断要点和治疗原则.....	( 184 )
18. 何谓肠扭转? 肠扭转是由哪些重要因素引起的? .....	( 185 )
19. 试述肠扭转的诊断要点和治疗原则.....	( 185 )
20. 试述急性肠系膜上动脉栓塞的诊断要点和治疗原则.....	( 185 )
21. 急性结肠梗阻时能不能作X线钡餐检查? 为什么? .....	( 186 )
22. 试述结肠癌的诊断依据。在行结肠癌根治术时应注意哪些问题? .....	( 186 )
23. 结肠癌分为哪几期? .....	( 187 )
24. 试述阑尾炎的发病原因及其病理变化.....	( 187 )
25. 急性阑尾炎在病理解剖学上分为哪几型? 各型的病理特点如何? .....	( 188 )
26. 试述急性阑尾炎的临床表现、诊断和鉴别诊断.....	( 188 )
27. 哪些阑尾炎适于非手术疗法? 哪些阑尾炎需要手术疗法? .....	( 189 )
28. 急性阑尾炎的误诊原因是什么? 怎样减少误诊的发生? .....	( 140 )
29. 阑尾切除术采用右下腹斜行切口有哪些优点? .....	( 140 )
30. 阑尾炎手术后切口发生感染的原因是什么? 如何预防其发生? .....	( 140 )
31. 小儿急性阑尾炎有哪些临床特点? 诊断中需注意哪些事项? .....	( 141 )
32. 小儿急性阑尾炎为什么以手术疗法为宜? .....	( 141 )
33. 试述老年人急性阑尾炎的临床特点、诊断注意事项和治疗原则.....	( 142 )
34. 试述妊娠期急性阑尾炎的临床特点和处理原则.....	( 142 )
<b>二十三、直肠、肛管疾病.....</b>	<b>( 143 )</b>
1. 什么叫痔? 痔的发生有哪些原因? .....	( 143 )
2. 什么叫外痔、内痔和混合痔? 试述外痔的分类和内痔的分期标准.....	( 143 )
3. 试述肛瘘单纯切开和切开挂线疗法的适应症、注意事项。挂线疗法有什么优点? .....	( 144 )
4. 试述直肠癌的诊断要点、鉴别诊断和治疗方法.....	( 144 )
5. 下消化道出血是指哪些部位出血? 引起下消化道出血的常见疾病有哪些? .....	( 145 )
6. 试述下消化道出血的诊断和处理.....	( 145 )
<b>二十四、肝脏疾病.....</b>	<b>( 147 )</b>
1. 细菌性肝脓肿与阿米巴性肝脓肿怎样鉴别? .....	( 147 )
2. 为什么阿米巴性肝脓肿多见于右半肝? .....	( 147 )
3. 阿米巴性肝脓肿为什么首先考虑非手术治疗为主? 怎样进行非手术治疗? 在哪些情况下需外科治疗? .....	( 147 )
4. 原发性肝癌的病因目前认为与哪些因素有关? .....	( 148 )
5. 近年来国内、外对原发性肝癌的诊断技术有哪些新的进展? .....	( 149 )
6. 试述原发性肝癌的诊断要点、治疗原则和预后.....	( 149 )
7. 试述原发性肝癌的诊断标准、临床分型和分期标准.....	( 150 )

8. 原发性肝癌与肝硬变如何鉴别? .....	( 151 )
9. 何谓门静脉高压症? .....	( 151 )
10. 门静脉的血液来自哪些静脉? 流向何处? .....	( 151 )
11. 门静脉系与腔静脉系之间有哪几处交通支? .....	( 151 )
12. 为什么门静脉高压时会发生食管胃底曲张静脉破裂大出血? .....	( 152 )
13. 门静脉的正常压力是多少? .....	( 152 )
14. 为什么门静脉高压症时会发生脾肿大与脾功能亢进? .....	( 152 )
15. 门静脉高压症病人发生腹水的主要原因是什么? .....	( 152 )
16. 门静脉高压症进行食管X线吞钡检查时, 应用什么方法能使不易显影 的食管曲张静脉易于显现? .....	( 152 )
17. 血吸虫病性肝硬变引起的门静脉高压症与肝炎后肝硬变所引起的门静 脉高压症如何鉴别? .....	( 153 )
18. 食管胃底曲张静脉破裂大出血时, 何种病人应尽量采取非手术疗法? 何种病人应积极手术治疗? .....	( 153 )
19. 食管胃底曲张静脉破裂大出血时非手术疗法的主要措施有哪些? .....	( 153 )
20. 食管胃底曲张静脉破裂大出血需紧急手术止血时, 国内常采用哪几种 手术方法? 各种手术方法的止血效果如何? 各有哪些优缺点? .....	( 154 )
21. 试述降低门静脉压力的择期分流手术的指征、条件和手术方式.....	( 155 )
22. 血吸虫病性肝硬变引起的脾肿大与肝炎后肝硬变引起的脾肿大, 是否 都宜作脾切除术? 为什么? .....	( 155 )
23. 简述国外近年来对食管胃底曲张静脉出血处理的进展以及门静脉高压 症术前、术后的研究.....	( 156 )
<b>二十五、胆道疾病</b> .....	( 157 )
1. 试述胆道的解剖及其生理概要.....	( 157 )
2. 急性胆道感染时转氨酶值可出现哪些变化? 其发生的机理是什么? .....	( 157 )
3. 口服法胆囊造影时哪些因素可影响其显影? 双倍剂量口服造影能否改 善显影质量? .....	( 158 )
4. 试述口服胆囊造影法的准备和方法.....	( 158 )
5. 试述静脉法胆道造影的适应症.....	( 158 )
6. 怎样进行静脉法胆道造影? 对造影结果如何分析判断? .....	( 159 )
7. 检查胆囊有无结石, 应采用哪种胆道造影法较好? 其理由是什么? .....	( 159 )
8. 胆总管正常压力是多少? 超过多少时说明其下端有障碍存在? .....	( 159 )
9. 对胆道系统感染和胆石病的病因及发病学方面, 目前公认的主要有哪 些因素? .....	( 159 )
10. 试述胆石的分类和分布及其X线平片上的显影情况.....	( 160 )
11. 试述急性胆囊炎的诊断要点、鉴别诊断和治疗原则.....	( 160 )
12. 试述胆总管结石的临床表现和诊断依据.....	( 161 )
13. 试述胆囊结石、胆总管结石、壶腹部周围肿瘤的鉴别要点.....	( 162 )
14. 胆道系统感染和胆石症的非手术疗法和手术疗法, 各有哪些适应症? .....	( 162 )

15. 胆道手术方法有哪几种？各种手术方法怎样进行选择？	(168)
16. 试述急性梗阻性化脓性胆管炎的诊断要点和处理原则	(168)
17. 急性梗阻性化脓性胆管炎手术治疗时应首选哪种手术方法？能否只作胆囊切除或胆囊造瘘术？	(164)
18. 试述胆道出血的病因、诊断要点和治疗原则	(165)
19. 胆道出血手术时怎样探查出血的部位？术中应注意哪些问题？手术方法如何选择？	(165)
20. 肠道中蛔虫为什么会钻入胆道？	(166)
21. 蛔虫钻入胆道后最长的能生存多久？能不能自行退出？试述其退出的方式与时间	(166)
22. 试述胆道蛔虫病的临床表现、诊断依据和鉴别诊断	(167)
23. 胆道蛔虫病如何进行非手术治疗？在哪些情况下需手术治疗？手术中应注意哪些事项？	(167)
24. 为什么胆道蛔虫大都居于胆总管而很少进入胆囊？	(163)
25. 胆道手术中有哪些原因可引起胆管损伤？	(168)
26. 胆道手术时如何预防胆管损伤的发生？	(169)
27. 胆道二次手术的困难在于什么？术中应注意哪些事项？如何防止胆总管或门静脉的误伤？	(170)
28. 胃大部切除术时为什么会发生胆管的损伤？怎样预防？	(170)
<b>二十六、胰腺疾病</b>	(171)
1. 试述急性胰腺炎的诊断要点、鉴别诊断	(171)
2. 试述急性胰腺炎的非手术疗法和手术适应症	(172)
3. 对急性胰腺炎病人为什么要测定血、尿淀粉酶？血清淀粉酶的增高是不是急性胰腺炎所特有？	(172)
4. 为什么急性胰腺炎时多测定淀粉酶而较少测定脂肪酶？哪些病人测定脂肪酶对诊断有帮助？	(178)
5. 为什么治疗急性胰腺炎要采取禁食或胃肠减压？	(178)
6. 激素对急性胰腺炎的治疗是否有效？	(178)
7. 为什么治疗急性胰腺炎要采取积极的镇痛措施？	(174)
8. 试述慢性胰腺炎的诊断要点和近代的特殊检查方法	(174)
9. 何谓胰腺的“三联”试验？何谓反“3”字征？	(174)
10. 壶腹部癌包括哪些癌肿？	(175)
11. 试述胰腺癌的诊断要点、治疗原则和预后	(175)
12. 何谓戈尔伏阿齐尔(Courvoisier)定律？用这一定律作为胰头癌的临床诊断依据是否正确？	(176)
13. 试述胰岛素瘤的诊断依据、目前采用的鉴别方法和治疗原则	(176)
14. 试述国外近年来对于急性胰腺炎治疗方面的进展	(177)
15. 简述国外应用动脉造影、胰管造影、超声切面显象法对胰腺疾病诊断价值的比较	(177)