

四川省卫生厅科教处编

乡村医生 考试题解

四川科学技术出版社

乡村医生考试题解

四川省卫生厅 主编

四川省成都第二卫生学校教务处编写

四川科学技术出版社

1988年·成都

责任编辑：康利华
封面设计：毛小路
技术设计：康永光

乡村医生考试题解

四川省卫生厅科教处主编

四川科学技术出版社出版

(成都盐道街三号)

新华书店重庆发行所经销

重庆印刷一厂排版

七二三四工厂印刷

ISBN 7—5364—0918—4/G·165

1989年2月第一版开本787×1092 1/16

1989年2月第一次印刷 字数573千

印数1—15440册 印张24

定价：6.10元

前 言

为了实现“2000年人人享有卫生保健”的战略目标，提高现有农村卫生人员的素质，加速培养农村医药人才是一项紧迫的任务。

为了帮助农村卫生人员系统学习医学基本知识和参加乡村医生合格证书考核，我厅于1981年曾组织原温江卫生学校（即现在的四川省成都第二卫生学校）编写了《乡村医生考核复习题》在内部发行，受到广大农村卫生人员的欢迎。应他们的要求，又编写了《乡村医生考核复习题参考答案》，发行约6万册。1982~1984年期间，经各地卫生主管部门考核，仅四川省获得乡村医生合格证书的医务人员就达42,907人。

我省目前还有11万余农村卫生人员（卫生员79,527人，乡村医生33,203人）尚未通过乡村医生合格证书的考核，应他们的强烈要求，我们又委托原编写单位参照1983年全国中等卫生学校统编教材作了进一步的补充和修改，交四川科学技术出版社出版发行。

本书内容着重从农村防病治病的实际需要出发进行编写，是乡村医生必须掌握的基础医学知识，仍作为我厅对乡村医生进行考核的主要依据。本书也可作为县卫生进修学校培训乡村医生的参考教材之一。望广大读者对本书提出宝贵意见。

四川省卫生厅科教处

1988年9月

目 录

西 医 部 分

一、解剖学及组织胚胎学

1. 简述细胞的概念和基本构造, 细胞各部分的主要机能是什么? 1
2. 什么叫组织? 人体的基本组织有哪几类? ▲ 1
3. 上皮组织的构造特点是什么? 上皮组织分哪几类? ▲ 1
4. 常见的被覆上皮有哪几种? 它们各自分布在哪些地方? 作用是什么? ▲ 1
5. 什么叫腺上皮与腺体? 腺体分哪两类? 2
6. 结缔组织有哪些特点和作用? ▲ 2
7. 疏松结缔组织分布在哪些地方? 其中有哪些细胞? 并说出其各种细胞的作用, 有哪些纤维? 各种纤维有何特点? 基质的主要成分是什么? 有什么作用? ▲ 2
8. 肌组织有哪三种? 并说出其各自的分布和机能特性 ▲ 2
9. 运动系统包括哪几部份? 并说出各部分担负的主要作用 2
10. 成年人全身共有多少块骨? 其中头骨、躯干骨、上肢骨、下肢骨各是多少块? 并说出各部骨的名称 ▲ 2
11. 简述骨的理化特性和年龄变化, 骨髓有何作用? 骨髓有哪几种? 各分布在什么地方? 作用是什么? ▲ 3
12. 儿童的长骨是怎样长长和长粗的? 3
13. 关节的基本结构及主要运动形式有哪几种? ▲ 3
14. 简述脊柱、胸廓、骨盆的构成和作用 ▲ 4
15. 简述肩关节、肘关节、腕关节、髋关节、膝关节、踝关节、下颌关节的构造和运动 ▲ 4
16. 全身肌肉约有多少块? 从形态上分哪几类? 叙述一块典型肌肉的构造 ▲ 5
17. 肌肉的辅助结构有哪些? 它们各自的作用是什么? ▲ 5
18. 简述咀嚼肌、表情肌、胸锁乳突肌、胸大肌、三角肌、膈肌、臀大肌、股四头肌、腓肠肌、骶棘肌的位置、神经支配和作用 ▲ 5
19. 试述腹前外侧壁的层次结构和腹股沟管的构造 (包括二口、四壁及其通过的内容) ▲ 6
20. 简述颅顶软组织的层次及面部危险三角区 ▲ 6
21. 简述手的腱滑液鞘和手掌的筋膜间隙 ▲ 6
22. 摸认全身重要的骨性、肌性体表标志有哪些? ▲ 6
23. 腹部怎样分区? 分为哪些区? (九分法) ▲ 6
24. 消化系统由哪两部份组成? 它们各起什么作用? ▲ 6

25.	消化管壁由哪几层构成? 分述各层的构造和作用▲	7
26.	消化管各段的名称、位置和作用(从口腔到肛门按连续顺序叙述)是什么? 消化腺有哪些?	7
27.	简述咽峡的位置和周界、腭扁桃体的位置和功能▲	7
28.	食管的长度是多少? 食管上三个狭窄处的位置在何处? ▲	7
29.	简述胃的位置、形态、构造、机能及重要的毗邻关系▲	8
30.	小肠的主要功能是什么? 小肠分为哪几部份(或几段)? 上端连于何处? 下端连于何处? 胆总管和胰腺导管开口于什么地方? ▲	8
31.	大肠的主要功能是什么? 它分为哪几段? 结肠的三大特征是什么? ▲	8
32.	什么叫回盲部? 阑尾位于何处? 麦氏点在什么地方? 阑尾和直肠的结构有何特点? ▲	9
33.	痔是怎样形成的? 什么叫内痔和外痔?	9
34.	肝脏位于什么地方? 简述肝脏的分叶和构造▲	9
35.	胆汁由什么地方产生? 经过哪些途径排到什么地方? 起什么作用? 胆囊的位置在什么地方? 有何作用? ▲	9
36.	简述胰的形态、位置和作用▲	10
37.	什么叫腹膜和腹膜腔? 根据腹膜覆盖腹腔脏器表面程度不同, 可将腹腔器官分为几类? 请举出各类器官的一些例子▲	10
38.	什么叫呼吸? 呼吸道包括哪些器官? 呼吸道在结构上有哪些主要特点? 什么叫上呼吸道和下呼吸道? ▲	10
39.	鼻旁窦(副鼻窦)有哪几对? 它们分别位于何处和各自开口在鼻腔的什么地方? 简述鼻腔的主要结构▲	10
40.	咽位于何处? 分哪几部份? 各通连哪些地方? 咽交叉的概念是什么? ▲	11
41.	喉的位置、主要结构和功能是什么? ▲	11
42.	简述气管的位置、分段和左、右支气管的区别, 什么叫支气管树? ▲	11
43.	简述肺的位置(包括表面位置)、形态及与左、右肺的区别, 什么叫肺小叶? ▲	11
44.	外界空气经过哪些途径进入肺泡? 肺泡的结构、气血屏障是什么? ▲	12
45.	何谓胸膜和胸膜腔? 壁层胸膜分哪几部份? 胸膜下缘的表面位置怎样? 何谓肋膈窦? ▲	12
46.	纵隔位置、境界, 纵隔内有哪些主要器官?	12
47.	泌尿系统包括哪些器官? 各有何作用? ▲	12
48.	简述肾的位置、形态、剖面构造和组织结构、肾血循环的特点、肾单位及泌尿屏障▲	12
49.	简述输尿管三个狭窄的位置、膀胱的位置、什么叫膀胱三角? ▲	13
50.	女性尿道有何特点? 男性尿道分为哪几部分? 有哪几个弯曲? ▲	13
51.	尿液由肾小体滤出后经哪些途径排出体外?	14
52.	男性睾丸大约在胚胎几个月时降入阴囊内? 睾丸的基本构造和功能怎样? 睾丸曲细精管产生的精子通过哪些途径排出体外? ▲	14
53.	精索的组成及位置是怎样的? 结扎输精管后为什么可以绝育? 对第二性征有无影响? 为什么? 前列腺、精囊腺的形态、位置和功能是怎样的? ▲	14

54. 简述卵巢的形态、位置、构造和功能, 输卵管分哪几段? ▲	14
55. 简述子宫的形态、位置、构造和重要的毗邻关系, 固定子宫的韧带有哪些? ▲	15
56. 何谓阴道前庭和阴道穹窿? 阴道后穹窿与子宫直肠陷窝关系如何? ▲	15
57. 循环系统包括哪些部分? ▲	15
58. 血液由哪两部分组成? 其总量约占人体总重量的多少? ▲	15
59. 何谓血浆和血清? 血浆中的主要成分有哪些?	16
60. 红细胞的正常值是多少? 它的主要成分是什么? 有何功能? 红细胞由什么地方产生? 在什么地方破坏? 平均寿命是多少天? ▲	16
61. 白细胞的正常值是多少? 分几类几种? 各种白细胞所占的百分比是多少? 试简述各种白细胞的作用和形态特征 ▲	16
62. 血小板的正常值是多少? 有何作用? ▲	16
63. 详述心脏的外形、位置(包括表面位置)、内部结构(心腔的名称、位置、通连的血管和心瓣膜), 心壁由哪几层组成? 心脏的血液供应(冠状循环)和传导系统是怎样的? ▲	16
64. 简述心包的结构和心包腔	18
65. 血管有哪三种? 简述它们各自的构造特点和功能, 大动脉和小动脉在构造上有什么不同? 什么叫侧枝循环? ▲	18
66. 简述血液大、小循环的途径 ▲	18
67. 简述主动脉的行程、分段及各段的主要分支分布 ▲	19
68. 简述头颈部、上肢、下肢动脉主干的行程和主要分支分布 ▲	19
69. 颈总动脉、面动脉、颞浅动脉、锁骨上动脉、肱动脉、桡动脉、股动脉、足背动脉的切脉或压迫止血的部位在何处?	20
70. 简述上腔静脉、下腔静脉的重要属支及其收纳范围 ▲	20
71. 试述门静脉的组成、收纳范围及特点, 门静脉三条主要侧枝循环的途径 ▲	21
72. 简述颈外静脉、头静脉、贵要静脉、大隐静脉、小隐静脉的行程 ▲	21
73. 何谓微循环? 微循环的七个组成部分、三条通路、三道“闸门”分别是什么?	21
74. 胎儿血液循环的要件有哪些? 并说明它们的位置、作用和胎儿生后的变化, 胎儿血液循环的途径指什么?	22
75. 简述淋巴系的组成和功能, 并说出全身主要淋巴结群的分布位置和收纳范围, 脾的形态、位置、结构特点和功能 ▲	22
76. 右手背静脉滴注药液, 经过哪些途径到达肝、膀胱、左足背?	23
77. 眼球壁有几层? 各起什么作用? 眼球的内容物有哪些? 光线由外界经眼球哪些结构到达视网膜? 何谓结合膜? 分哪几部份? ▲	24
78. 泪液由哪里产生? 经什么途径流到什么地方?	24
79. 耳分为哪几部分? 每部各起什么作用? 其中内耳又分为哪三部分, 作用是什么? ▲	24
80. 简述皮肤的结构和功能? 皮肤的附属器有哪些?	24
81. 简述神经细胞(神经元)、神经纤维、突触的结构和功能 ▲	24
82. 何谓反射和反射弧? 反射弧由哪几部分组成?	25
83. 什么叫神经胶质? 它有何功能?	25

84. 神经系统由哪些部分组成? 简述脊髓的位置、形态、结构和功能▲	25
85. 简述脑干的组成、位置和功能, 小脑的位置和功能, 丘脑和丘脑下部的机能▲	26
86. 大脑半球分哪几叶? 简述大脑皮质的机能定位	26
87. 何谓纹状体、新纹状体、旧纹状体? 内囊的位置和组成是怎样的?▲	26
88. 简述锥体系、深感觉、浅感觉的传导路径▲	27
89. 脑和脊髓的被膜有哪几层? 简述各层的结构特点? 脑脊液由什么地方产生? 经什么途径汇入上矢状窦? 何谓血脑屏障?▲	28
90. 脊神经有多少对? 颈、胸、腰、骶、尾各几对? 脊神经的组成及一般分布规律如何?▲	28
91. 膈神经、桡神经、正中神经、尺神经、坐骨神经、股神经的来源、行程和分布是怎样的? 臂丛、腰丛、骶尾丛的位置和组成是怎样的?▲	28
92. 脑神经有多少对? 简述各脑神经的名称、起源、分布及主要功能▲	29
93. 简述交感神经与副交感神经的起源及分布、交感干的组织及位置怎样?▲	30
94. 简述人胚的早期发育过程(受精、卵裂、囊胚、胚层的形成及分化)	31
95. 简述胚胎的植入及主要胎膜的形成过程、胎盘、脐带的构造和作用▲	32
96. 人体有哪些主要的内分泌器官?▲	33

二、生 理 学

1. 什么叫新陈代谢、兴奋性、兴奋和抑制? 兴奋性和刺激阈值的关系怎样?	34
2. 机体机能的调节方式有哪些? 各有何特点? 何谓反馈调节?	34
3. 细胞膜的物质转运方式有哪些?	34
4. 何谓静息电位、动作电位? 神经纤维的静息电位和动作电位各由什么离子向什么方向流动产生的?	34
5. 什么叫极化状态、去极化、超极化、复极化和阈电位?	35
6. 肌丝滑行学说的基本内容是什么? 何谓兴奋-收缩偶联?	35
7. 何谓单收缩与完全强直收缩?	35
8. 血液的主要功能有哪些?	35
9. 何谓机体内环境? 内环境的相对稳定有何重要意义?▲	35
10. 试述血浆蛋白的分类、产生场所及生理功能?	35
11. 何谓血浆渗透压? 血浆晶体渗透压和胶体渗透压各有什么生理意义? 什么叫等渗溶液、高渗溶液、低渗溶液?▲	35
12. 血红蛋白、血沉的正常值是多少? 什么叫贫血? 红细胞的正常生成需要哪些基本条件?▲	36
13. 何谓血液凝固及纤维蛋白的溶解? 血凝的基本过程怎样?▲	36
14. 血型分型的依据是什么? ABO血型系统可分为哪几型?▲	36
15. 凝集元和凝集素各存在于什么地方? 二者的相互关系怎样?	36
16. 心室肌动作电位可分几期? 各期产生的原因是什么?	36
17. 何谓心肌自动节律性、正常起搏点? 窦性心律? 异位心律?▲	36
18. 兴奋在心脏内的传导过程怎样? 其传导特点和生理意义怎样?	36
19. 心肌发生一次兴奋后, 其兴奋性变化可分为哪几期? 什么叫期前收缩和代偿	

间歇?	37
20. 何谓心率? 心动周期? 心率的正常值是多少? 在一个心动周期中心肌舒缩的顺序怎样? ▲	37
21. 根据心脏舒缩时心腔容积、压力、瓣膜开闭及血流方向的变化, 简述心室射血过程和心室的充盈过程。▲	37
22. 何谓心音? 第一心音, 第二心音的产生和特点怎样? 四个瓣膜听诊区在什么部位? ▲	37
23. 何谓每搏输出量, 每分输出量? 影响心输出量的因素有哪些? ▲	38
24. 什么叫血压, 收缩压、舒张压、脉压? 其正常值是多少? ▲	38
25. 动脉血压的高低受哪些因素的影响? 其中决定舒张压高低的主要因素是什么? ▲	38
26. 简述影响静脉回流的因素?	38
27. 简述微循环的血流通路及生理意义, 组织液是如何生成与回流的?	39
28. 支配心血管的中枢及相应的传出神经有哪些?	39
29. 简述颈动脉窦和主动脉弓的压力感受性反射的基本过程及生理意义	39
30. 肾上腺素、去甲肾上腺素、血管紧张素Ⅰ对心血管活动有何影响? ▲	39
31. 何谓呼吸? 其基本过程包括哪几个环节? ▲	40
32. 何谓胸内负压? 有何生理意义?	40
33. 解释潮气量、肺活量、时间肺活量、肺泡通气量 ▲	40
34. 气体交换的动力是什么? 简述肺换气与组织换气	40
35. 氧和二氧化碳在血中的运输方式有哪些?	40
36. 调节呼吸的基本中枢在什么部位? 简述肺牵张反射过程	41
37. 血中 O_2 分压降低, CO_2 分压升高和 H^+ 浓度升高均可使呼吸运动加强, 其作用途径怎样? ▲	41
38. 消化道平滑肌的生理特性有哪些?	41
39. 试述胃液、胰液、胆汁的主要成分及作用... ▲	41
40. 简述胃和小肠的运动及生理意义	42
41. 为什么说小肠是吸收的主要部位? 其吸收途径有哪两条? ▲	42
42. 交感神经和迷走神经对胃肠运动、消化道括约肌以及腺体的分泌活动有何影响? ▲	43
43. 解释下列名词: 消化、机械消化、化学消化、吸收 ▲	43
44. 影响能量代谢的因素有哪些? 何谓基础代谢?	43
45. 何谓体温? 正常值是多少? 皮肤的散热方式有哪些? ▲	44
46. 体温调节的基本中枢在什么部位? 当体内外温度升高或降低时, 人体是怎样使体温保持相对恒定的?	44
47. 试述尿是怎样产生的? 尿的生成受哪些因素的影响? ▲	45
48. 排尿反射是如何进行的? ▲	46
49. 何谓感受器、感觉器官? 试述感受器一般生理特征	46
50. 简述眼看近物时的调节过程及视锥细胞和视杆细胞的生理机能 ▲	46
51. 简述外耳、中耳、内耳的主要功能及声波的传导途径	47
52. 神经纤维的兴奋传导有何特征?	47

53. 简述突触的传递过程▲	47
54. 何谓牵张反射? 简述其分类及特点	48
55. 脊休克的发生和以后脊髓反射的恢复可以证明什么问题?	48
56. 小脑的主要机能有哪些?	48
57. 简述植物神经的机能、植物神经末梢兴奋的传递和植物神经的受体▲	48
58. 比较非条件反射与条件反射的特点	49
59. 何谓激素? 简述激素作用的一般特征	49
60. 试归纳甲状腺素、甲状旁腺素、胰岛素、肾上腺素、去甲肾上腺素、醛固酮、糖皮质激素、抗利尿素的主要生理作用▲	49
61. 腺垂体可分泌哪些激素? 各有何主要生理功能?	51
62. 简述雄激素、雌激素、孕激素的主要生理功能?▲	51
63. 何谓月经周期? 简述月经周期各期中卵巢和子宫内膜的主要变化	52

三、病 理 学

1. 什么是疾病? 哪些原因可引起疾病?▲	53
2. 疾病发生发展的基本规律及其经过和转归如何?	54
3. 解释: 局部充血 槟榔肝 肺褐色硬变 局部贫血 血栓形成 DIC 栓塞 梗死萎缩 肥大 变性 坏死 坏疽 增生 肉芽组织 再生 脓肿 炎症 发热脱水 水肿 水中毒 高钾血症 低钾血症 肿瘤 结核结节 风湿 小体心力衰竭 呼吸衰竭 黄疸 肝性脑病 尿毒症▲	55
4. 血栓形成的原因和条件有哪些?▲	57
5. 常见的变性有哪些? 坏死有哪些类型?▲	57
6. 一期愈合, 二期愈合, 骨折愈合各有何特点? 如何促进创伤愈合?▲	57
7. 炎症局部的基本病变有哪些? 炎症有哪些类型? 各有何特点?▲	58
8. 引起发热的原因有哪些? 发热时机理如何? 机体有哪些功能和代谢的变化?	59
9. 脱水有哪些类型? 各有何特点? 水肿发生的机理如何?	61
10. 酸碱平衡失调有哪些类型? 各有何主要病理特点?	62
11. 休克发生的机理如何?▲	63
12. 肿瘤如何分类和命名?	63
13. 如何区别良性肿瘤与恶性肿瘤? 怎样做到早期诊断肿瘤?▲	65
14. 解释: 恶病质 原位癌 浸润癌 转移瘤▲	66
15. 引起风湿病的原因是什么? 有哪些基本病变? 病变累及哪些部位? 其特征如何?▲	66
16. 高血压病的发病机理及病变的特征如何?▲	68
17. 大叶性肺炎与小叶性肺炎各有何病理改变?▲	68
18. 肾小球肾炎的发病原因、发病机理、分类及各自的病变特点如何?▲	69
19. 结核病的基本病变如何? 原发性肺结核病与继发性肺结核病有何不同?▲	70
20. 动脉粥样硬化症、慢性支气管炎、肺心病、胃和十二指肠溃疡病、肝硬变、肾盂肾炎、伤寒、菌痢、流行性脑脊髓膜炎、流行性乙型脑炎、病毒性肝炎、血吸虫病等各自的病变特点如何?▲	72

四、微生物学及寄生虫学

1. 病原微生物有哪些种类?	78
2. 革兰氏阳性菌和阴性菌的细胞壁在组成结构上有何不同?	78
3. 简述细菌特殊结构的临床意义▲	78
4. 细菌生长繁殖需要哪些条件? ▲	78
5. 哪些细菌代谢产物对人体有害? ▲	78
6. 革兰氏染色法在临床实践中有何意义? ▲	78
7. 解释: 消毒、灭菌、防腐、无菌、无菌操作▲	78
8. 构成细菌致病力的因素有哪些? ▲	79
9. 什么是菌群失调症和机会菌群感染?	79
10. 什么是抗原? ▲	79
11. 医学上具有重要意义的抗原有哪些? ▲	80
12. 什么是免疫? ▲	80
13. 什么是非特异性免疫与特异性免疫? ▲	80
14. 非特异性免疫包括哪些因素? ▲	80
15. 参与免疫反应的重要细胞有哪些? 并阐明各细胞的来源与功能▲	80
16. 体液免疫与细胞免疫有何不同? ▲	80
17. 什么是抗体? 免疫球蛋白有哪几类? ▲	80
18. 什么是变态反应? ▲	81
19. 试述第 I 型变态反应的发病机理	81
20. 什么是人工自动免疫与人工被动免疫? ▲	81
21. 什么是凝集反应和沉淀反应? 二者的主要区别是什么? ▲	81
22. T 玫瑰花瓣形成试验的主要临床意义是什么?	81
23. 列表写出下列细菌的革兰氏染色结果及致病物质(或致病因素)▲	81
24. 试述病毒的结构与化学组成▲	81
25. 试述病毒侵袭宿主及其致病特点▲	82
26. 列表比较病毒与细菌、支原体、立克次氏体、衣原体、螺旋体的主要生物学特性	82
27. 解释: 宿主、中间宿主、终宿主、保虫宿主▲	82
28. 说明导致寄生虫病流行的基本环节有哪些? ▲	83
29. 简述防治寄生虫病的基本原则	83
30. 指出下列寄生虫中, 哪些虫种在其生活史中需经过土壤、水或节肢动物体内发育?	83
31. 按照线虫、吸虫、绦虫、原虫的顺序列出蛔虫、猪肉绦虫、牛肉绦虫、痢疾阿米巴、阴道滴虫和31题表中所列各虫的感染阶段及在人体的正常寄生部位▲	83

五、药 理 学

1. 什么叫药物作用? 药物的基本作用有哪些? ▲	84
2. 什么叫苏醒、兴奋、惊厥、镇静、抑制、麻痹?	84

3. 药物作用类型有哪些? 举例说明它们彼此之间有什么内在联系▲	84
4. 什么叫药物的不良反应? 包括哪些? 试各举一例说明▲	84
5. 影响药物作用的因素有哪些?	84
6. 什么叫配伍? 什么叫配伍禁忌? 分别举例说明	85
7. 解释下列名词▲	85
8. 药物应当怎样保管?	85
9. 什么是处方? 处方包括哪些内容? 开写处方时有哪些注意事项?▲	85
10. 什么叫局部麻醉药? 有哪些药理作用? 常用的局部麻醉药有哪些? 它们各有何特点?	86
11. 普鲁卡因、利多卡因的别名有哪些? 它们各有何用途? 其制剂、剂量、用法如何?▲	86
12. 镇静药与催眠药有何关系? 根据你所知哪些药可作为镇静催眠药用?	87
13. 常用巴比妥类药物有哪些? 各有何特点及用途? 制剂、剂量、用法如何?▲	87
14. 苯妥因钠有何用途? 其原理如何? 有何不良反应? 如何防治?	88
15. 氯丙嗪有何作用、用途? 有何不良反应? 如何防治?▲	88
16. 安定的作用、用途有哪些? 它在镇静、催眠方面有何优缺点?	89
17. 解热止痛药的一般作用有哪些? 其作用原理如何?▲	89
18. 常见解热止痛药分哪几类? 各类有哪些常用药? (包括复方制剂), 试比较各类药物的主要特点和不良反应, 对不良反应如何防治?▲	90
19. 比较可拉明、洛贝林的作用特点和临床用途	90
20. 什么是递质? 传出神经的主要递质是什么? 什么是胆碱能神经、肾上腺素能神经?	91
21. 什么是受体? 什么是胆碱能受体、肾上腺素受体?▲	91
22. 什么叫毒蕈碱性作用、烟碱样作用、 α 型、 β 型作用? 比较其兴奋时表现有何不同?	91
23. 什么叫拟胆碱药、抗胆碱药、拟肾上腺素药、抗肾上腺素药? 各类药物的作用原理如何?	91
24. 阿托品有哪些主要的作用、用途、制剂、用法如何? 其不良反应如何? 如何防治?	92
25. 下列病症宜用哪些药物治疗? 各治疗原理如何?	93
26. 麻黄素、肾上腺素、异丙基肾上腺素的作用特点, 适应症以及用药注意事项各有何异同?	93
27. 常用抗组织胺药物有哪些、其机理如何? 主要用途如何? 有哪些不良反应?	93
28. 下列病症宜用哪些药物治疗? 其治疗原理如何?	94
29. 什么是强心甙? 常用的强心甙有哪些? 如何合理选用? 使用时注意事项有哪些?	94
30. 常用抗高血压药物分几类? 各类药在作用、用途上有何特点?▲	94
31. 镇咳、祛痰、平喘药为什么多配伍应用? 常用镇咳、祛痰、平喘药有哪些? 它们的作用机理如何?▲	95
32. 作用于消化系统药物有哪几类药? 它们的作用、用途如何?	95
33. 常用强效、中效、弱效利尿药有哪些? 各有何特点? 它们的不良反应如何?	

如何防治? ▲	96
34. 麦角流浸膏、益母草流浸膏、催产素的主要用途和用药注意事项如何? 剂量、用法如何?	96
35. 常用的糖皮质激素有哪些? 主要的药理作用和用途如何? 不良反应如何? 如何防治? ▲	96
36. 避孕药可分几类? 各类有哪些常用药? 如何使用?	97
37. 妊娠期间不能服用哪些药物? ▲	97
38. B族维生素有哪些? 它们的药理作用、用途、制剂、剂量如何?	97
39. V _C 、V _A 、V _D 的作用、用途、制剂、剂量如何?	98
40. 抗贫血药的选用原则是什么? 应用铁剂需注意哪些问题? ▲	98
41. 止血药分几类? 常用药物有哪些? 比较它们的作用和用途▲	98
42. 什么叫抗菌素? 根据抗菌范围和用途的不同, 抗菌素分几类?	99
43. 青霉素、链霉素、卡那霉素、庆大霉素、氯霉素、四环素类抗菌素有何主要不良反应? 如何防治? ▲	99
44. 常用磺胺类药物有哪些? 怎样分类? 它们的抗菌范围和用途如何?	99
45. 磺胺类药物抗菌原理如何? 制剂、剂量、用法如何?	100
46. 抗菌增效剂作用机制和用途如何?	100
47. 下列疾病选用哪些药物, 请开正规处方	100
48. 怎样合理使用抗菌药? ▲	101
49. 呋喃类药物有哪些? 各有何作用和用途? ▲	101
50. 比较链霉素、雷米封、对氨基水杨酸钠的抗结核作用和临床应用特点▲	101
51. 抗结核药为什么要采用联合用药? 其用药原则如何? ▲	102
52. 常用抗病毒的药有哪几种? 它们的主要用途是什么?	102
53. 体表、深部或全身性真菌感染性疾病各选何种抗真菌药? 应用时要注意些什么?	102
54. 何谓消毒防腐药? 常用的有哪些? 它们的用法、用途如何?	102
55. 抗疟药是如何分类的? 试述各类药物的主要用途如何? 怎样联合应用?	103
56. 阿米巴痢疾和肠外阿米巴可用哪些药治疗? 这些药有何优缺点? ▲	103
57. 常用抗血吸虫病药有哪些? 其用法用量如何?	103
58. 常用驱肠虫药有哪些? 其用法用量如何? ▲	103
59. 有机磷中毒应选用哪些解毒药治疗? 为什么? 其用法如何? ▲	103
60. 氰化物中毒的常用解毒药及其用法用量如何?	104
61. 治疗滴虫病药有哪些? 使用灭滴灵治疗应注意哪些问题? ▲	104
62. 常用杀虫药有哪几种? 各有何特点?	104
63. 常用毒鼠药有哪几种? 各有何特点?	104

六、内 科 学

1. 生命体征包括哪些? 正常值是多少? 怎样测定? ▲	105
2. 皮内、皮下、肌肉、静脉注射方法是怎样的? 常用的注射部位在哪里? 注射时应注意哪些问题? ▲	105

3. 试述青霉素、链霉素、破伤风抗毒素、普鲁卡因等皮试液的配制方法?怎样作皮试?如何判断结果?若TAT过敏,又如何脱敏注射?若发生过敏反应有哪些表现?怎样急救处理?▲	106
4. 怎样灌肠、给氧、洗胃?适用于哪些情况?应注意哪些问题?▲	107
5. 静脉输液时应注意哪些问题?出现输液反应怎么办?▲	108
6. 导尿适用于哪些情况?导尿管内包括哪些用物?怎样操作?应注意哪些问题?▲	108
7. 内科常用的穿刺术有哪几种?适用于哪些情况?▲	109
8. 问诊包括哪些内容?体格检查的程序、方法和注意事项有哪些?如何书写完整病历格式及示范病例?▲	109
9. 常见的病态胸廓有哪些?见于哪些疾患?▲	114
10. 正常呼吸音有哪些?各有何特点?它们在何处能听到?▲	114
11. 试述干性罗音和湿性罗音是怎样产生的?各有何特点?其临床意义又怎样?▲	115
12. 试述心脏各瓣膜听诊区的位置,第一和第二心音是怎样产生的?如何区别第一心音和第二心音?▲	115
13. 何谓心脏杂音?若听到心脏杂音应注意哪些问题?▲	115
14. 试述二尖瓣区收缩期杂音及舒张期杂音、主动脉瓣区收缩期杂音及舒张期杂音的临床意义▲	116
15. 按腹部九分法,说出各区有哪些脏器?▲	116
16. 触诊肝脾时,应了解哪些情况?怎样标志其大小和硬度?▲	117
17. 临床上对腹水可用哪些物理方法检查?.....	117
18. 临床上神经系统检查常用的浅反射有哪些?深反射有哪些?病理反射又有哪些?▲	117
19. 三大常规包括哪几项?血常规的正常值是多少?有何临床意义?.....	118
20. 常用的肝功能检查有哪些?正常值是多少?.....	118
21. 渗出液与漏出液如何鉴别?.....	119
22. 脑脊液检查一般包括哪些项目?正常值是多少?.....	119
23. X线有哪些特点?肺部病变时的X线表现怎样?.....	119
24. 试述慢性支气管炎的病因、临床表现和治疗▲	120
25. 试述大叶性肺炎的临床表现,如何诊断和治疗?大叶性肺炎实变期与胸腔积液如何鉴别?▲	121
26. 试述继发性肺结核的分型,简述其临床症状、体征、诊断和防治原则▲	122
27. 咯血常见于哪些疾病?大咯血的急救原则是什么?呕血与咯血怎样鉴别?▲	123
28. 试述急性风湿热的临床表现、诊断、治疗和预防▲	123
29. 慢性风湿性心脏病有哪些临床表现?▲	124
30. 何谓原发性高血压和继发性高血压?缓进型高血压有何临床表现?如何治疗?▲	126
31. 何谓高血压脑病?怎样处理?.....	127
32. 试述肺心病的临床表现、诊断和防治措施▲	127
33. 试述心绞痛的临床表现和处理原则▲	128
34. 何谓心律失常?常见的心律失常有哪几种?.....	129
35. 简述左心衰竭和右心衰竭的症状、体征、处理原则,心功能的判断及劳动力	

的鉴定▲	129
36. 急性肺水肿有哪些临床表现? 处理原则是什么?▲	130
37. 试述慢性胃炎的症状、体征和治疗▲	130
38. 试述急性胃肠炎的临床表现和治疗▲	131
39. 试述胃、十二指肠溃疡病的诊断和治疗? 它有哪些并发症及其临床表现?▲	131
40. 肝硬化有哪些临床表现?▲	133
41. 试述慢性肾炎的临床表现和治疗?▲	133
42. 急性肾盂肾炎有哪些临床表现? 如何诊断和治疗?▲	134
43. 什么叫贫血? 缺铁性贫血常见于哪些情况? 有哪些临床表现? 治疗原则是什么?▲	135
44. 血小板减少性紫癜和过敏性紫癜二者如何鉴别? 其治疗原则是什么?.....	136
45. 简述甲状腺机能亢进症的临床表现和治疗原则	136
46. 何谓脑血管意外? 简要说明脑出血、蛛网膜下腔出血、脑血栓形成和脑栓塞的鉴别要点	137
47. 临床上常见的癫痫类型有哪几种? 癫痫大发作与癔病发作如何鉴别? 其处理原则是什么?▲	137
48. 临床常见的发热性疾病有哪些? 简述其处理原则.....	138
49. 何谓昏迷? 处理原则是什么?.....	139
50. 试述急性中毒的处理原则▲	139

七、外 科 学

1. 何谓无菌术、抗菌术及无菌技术操作?▲	141
2. 高压蒸汽灭菌法、煮沸灭菌法、化学药物消毒法的原理及使用时有何注意事项?▲	141
3. 外科手术中应遵守哪些无菌原则?.....	142
4. 在乡村或战时条件下, 怎样因地制宜地建立简易手术室?.....	143
5. 术前半小时给镇静剂与抗胆碱药物有何临床意义?▲	143
6. 局部浸润麻醉的常用药物有哪些? 使用时有些什么注意事项?▲	143
7. 何谓区域阻滞麻醉及神经干阻滞麻醉?.....	144
8. 乙醚开放滴入麻醉各期有何特点?▲	144
9. 一个心跳呼吸骤停的病人, 你将采用什么措施进行抢救?▲	145
10. 简述人体内体液的组成和分布	146
11. 试述脱水的病因、分类、临床表现、诊断和治疗原则▲	147
12. 简述代谢性酸中毒的病因、病理、临床表现、诊断及防治措施▲	148
13. 什么叫休克? 按病因分为哪些类型?▲	149
14. 简述休克的临床表现、诊断及治疗措施▲	150
15. 简述外科化脓性感染的临床表现和治疗原则▲	152
16. 简述疖、痈、蜂窝组织炎的定义、临床表现及防治措施▲	153
17. 如何判断外科感染已形成脓肿?▲	154
18. 简述脓肿切开引流的适应症和注意事项?▲	154

19.	简述甲沟炎、脓性指头炎的诊断和处理.....	154
20.	简述急性乳腺炎的诊断和治疗▲	155
21.	简述全身化脓性感染各类型的特点和防治原则▲	155
22.	破伤风的临床表现、预防和治疗原则有哪些?▲.....	156
23.	简述炭疽的临床表现、诊断和防治.....	157
24.	简述闭合性损伤、开放性损伤的分类及其特点▲.....	157
25.	伤口愈合的类型和影响伤口愈合的因素有哪些?.....	158
26.	简述外科伤口的处理原则▲	158
27.	清创术的步骤有哪些?.....	158
28.	简述各种伤口换药的目的、方法和引流物的选择.....	159
29.	如何计算烧伤面积和估计深度?▲.....	159
30.	小面积烧伤应如何处理?▲.....	159
31.	牛角、毒蛇、蜂螫损伤的特点和治疗措施有哪些?.....	161
32.	何谓坏死、坏疽、溃疡、窦道、瘘管?.....	162
33.	简述皮脂腺囊肿、脂肪瘤、纤维瘤、腱鞘囊肿的诊断和处理▲.....	162
34.	各类型颅骨骨折的诊断要点是什么?.....	163
35.	简述脑震荡、脑挫裂伤、硬膜外血肿的诊断▲.....	163
36.	简述颈淋巴结核的诊断和治疗▲	164
37.	试述乳腺癌的早期诊断	164
38.	简述肋骨骨折的诊断、处理原则.....	165
39.	简述气胸、血胸、脓胸的诊断和处理原则▲.....	165
40.	试述食管癌的诊断	167
41.	列表说明腹股沟斜疝、直疝、股疝的区别要点▲.....	167
42.	急性腹膜炎的诊断和处理原则▲	167
43.	简述腹部闭合性损伤所致肝、脾破裂、胃肠道穿孔的诊断和处理原则▲.....	168
44.	胃、十二指肠溃疡并发症的手术指针有哪些?.....	169
45.	肠梗阻的临床表现,如何鉴别单纯性和绞窄性肠梗阻,治疗原则如何?▲.....	169
46.	粘连性肠梗阻、蛔虫性肠梗阻、肠套迭、肠扭转的临床特点有哪些?▲.....	170
47.	急性阑尾炎的诊断、鉴别诊断及治疗原则有哪些▲.....	170
48.	痔、肛裂、肛瘘的临床表现和治疗原则.....	172
49.	简述胆囊炎、胆石症的临床表现与治疗方法▲.....	173
50.	简述胆道蛔虫病的诊断要点和治疗▲	174
51.	简述急腹症的类型特点、鉴别诊断和处理原则	174
52.	尿道损伤的临床表现是什么?	179
53.	简述泌尿系结石的诊断要点	179
54.	引起血尿的常见病因有哪些?.....	180
55.	简述骨折的分类、诊断要点、常见并发症及骨折的急救和治疗原则▲.....	180
56.	简述肩、肘、下颌关节脱位的诊断要点及治疗方法▲.....	181
57.	简述化脓性骨髓炎的临床表现和治疗▲	182
58.	简述化脓性关节炎的诊断要点和治疗	182

59. 简述骨关节结核的诊断和治疗原则	183
---------------------------	-----

八、妇 产 科

1. 简述骨盆的组成、骨盆各平面及径线长短▲	184
2. 内、外生殖器包括哪些? 子宫解剖、组织结构如何?	184
3. 简述女子一生各阶段的生理特点、月经的正常概念、经期卫生及雌、孕激素的作用▲	185
4. 试述产前检查的意义、内容、围产期定义、内容及管理方法?▲	186
5. 决定分娩的因素有哪些? 分娩有哪些先兆? 简述分娩各期临床经过及处理、特殊情况下急产的处理▲	188
6. 产褥期定义、产褥期子宫复旧过程、恶露性质、乳房变化, 产褥期的观察、护理及产后检查的内容有哪些?▲	189
7. 新生儿的生理特点及护理、胎儿窘迫的诊断及处理, 新生儿窒息的分度及抢救措施有哪些?▲	190
8. 简述妊娠剧吐的临床表现及处理?	191
9. 妊娠中毒症的基本病理特征是什么? 临床上如何分类? 临床表现、鉴别诊断、预防措施及治疗原则有哪些?▲	192
10. 流产、异位妊娠、水泡状胎块临床表现、诊断及治疗原则是什么?▲	194
11. 前置胎盘、胎盘早期剥离的临床表现及处理原则是什么?▲	196
12. 简述双胎、羊水过多的诊断、并发症及治疗原则, 胎膜早破的诊断、预防、处理	197
13. 简述早产、过期妊娠的诊断、预防及治疗原则▲	198
14. 试述妊娠合并心脏病、肝炎与妊娠的相互影响、防治原则▲	198
15. 简述高危妊娠的定义、诊查及处理原则	199
16. 何谓滞产? 发生原因、对母儿影响及防治原则是什么?▲	200
17. 简述骨盆狭窄的临床分类、对分娩的影响、诊断及处理原则	201
18. 简述臀位、横位的诊断、对母儿影响及防治▲	202
19. 简述会阴、阴道、宫颈裂伤、子宫破裂的原因、临床表现及防治原则▲	202
20. 试述产后出血的原因、诊断、预防及处理▲	204
21. 试述产褥感染的病因、分类、诊断、预防及处理▲	206
22. 试述妇科病历的特点、妇科检查的方法及内容	207
23. 简述外阴炎、阴道炎、宫颈炎、盆腔炎的病因、临床表现及防治	208
24. 简述子宫肌瘤、卵巢肿瘤、宫颈癌的临床表现、早期诊断及防治原则	211
25. 简述功血、闭经、痛经、更年期综合征的诊断和处理	212
26. 简述子宫脱垂的原因、诊断及防治方法	215
27. 不孕症的原因及防治原则有哪些?	215
28. 妇女保健工作的范围有哪些?	216
29. 简述计划生育的意义、有哪些措施? 何谓避孕? 器具避孕包括哪些? 常用口服避孕药有哪几种? 有何副反应? 如何处理?	216
30. 上环、取环、人流(吸宫及钳刮), 女扎的适应症及注意事项有哪些?	217