

临床医学试题精选

总主编 吴钟琪



传染病学

试题精集

主编 谭德明

- 湘雅名医组成强大写作阵容
- 以最新版卫生部规划教材为依据
- 帮助医学本科生轻松应对各种考试

CHUANRANBINGXUE SHITI JINGJI



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

临床医学试题精选

传染病学试题精集

CHUANRANBINGXUE SHITI JINGJI

总主编 吴钟琪

主 编 谭德明

编 者 (按姓氏笔画)

刘文恩 刘征波 李聪智 沙新平

吴安华 胡国龄 欧阳颖 鲁猛厚

彭仕芳 谢玉桃 谢建萍 谭德明

秘 书 彭争荣



人民军医出版社

Peoples Military Medical Press

北 京

图书在版编目(CIP)数据

传染病学试题精集/谭德明主编. —北京:人民军医出版社,2003.9
(临床医学试题精选/吴钟琪总主编)

ISBN 7-80157-686-1

I. 传… II. 谭… III. 传染病—医学院校—试题 IV. R51—44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 078261 号

总 主 编:吴钟琪

主 编:谭德明

出 版 人:齐学进

策划编辑:张怡泓

加工编辑:于 哲

责任审读:李 晨

版式设计:赫英华

封面设计:吴朝洪

出 版 者:人民军医出版社

(地址:北京市复兴路 22 号甲 3 号,邮编:100842,电话:(010)66882586、51927252,传真:68222916,

网址:www.pmmpp.com.cn)

印 刷 者:北京天宇星印刷厂

装 订 者:腾达装订厂

发 行 者:新华书店总店北京发行所发行

版 次:2003 年 9 月第 1 版,2003 年 9 月第 1 次印刷

开 本:787×1092mm 1/16

印 张:19

字 数:437 千字

印 数:0001~5000

定 价:35.00 元

(凡属质量问题请与本社联系,电话:(010)51927289,51927290)

内 容 提 要

本书为《临床医学试题精选》系列丛书之一。丛书由著名医学教育家吴钟琪教授任总主编,由中南大学湘雅医院、二院、三院具有丰富的临床和教学经验的专家教授执笔,以全国高等医学院校教学大纲为依据,以最新版统编教材为基础,参照现代考试模式,吸收历年考试经验,收集整理各类成熟、经典的考试题、复习题,精心编撰而成。内容包括学习要求、各型试题、参考答案、自学指导、模拟试题等。可帮助读者了解最新的教学大纲要求,强化概念,熟悉考试的形式、特点、方法,提高应试能力和考试技巧。本丛书可供全国高等医学院校的医学本科生作为巩固所学知识和考试复习的参考指南,对准备参加硕士研究生考试也有重要的参考价值。

责任编辑 张怡泓

总主编简介

吴钟琪 教授。1938 年出生。1962 年 7 月毕业于湖南医学院,1988 年赴澳大利亚弗灵顿大学学习,1992~1999 年任湖南医科大学副校长。

吴钟琪为我国著名的医学教育家,享受政府特殊津贴。发表论文 30 余篇,主编了《医学临床“三基”训练》、《医学精粹丛书》、《全科医师临床药理学》、《国家执业医师资格考试应试参考丛书》、《医学临床思维与技能操作训练丛书》等著作,共约 1 800 万字。入选《中国当代医药界名人录》、《中国科技名人录》、《中华科技精英大典》。

主编简介

谭德明 1953 年出生。教授,医学博士,博士生导师,中南大学湘雅医院传染病学教研室主任。中华医学会肝病学会委员,湖南省医学会理事,湖南省医学会传染病和寄生虫病学专科委员会副主任委员兼秘书。长年从事传染病临床、教学和临床及基础研究。先后 3 次留学日本和英国,进行病毒性肝炎的科学研究和学术交流。1995 年享受政府特殊津贴。

前 言

近年来,我国多层次的高等医学教育迅速发展,第五轮修订的全国高等医药院校统编教材——新世纪课程教材,已经广泛启用。为适应医学教育发展的需要,为帮助医学院校学生,以及临床医务人员更快更好地掌握临床医学的新进展,学习好最新版的全国医药院校统编教材,我们组织了一批有丰富临床和教学经验的专家、教授编写了本套丛书。现就有关问题作如下说明。

一、丛书内容 本丛书包括内科学、外科学、诊断、妇产科学、儿科学、传染病学、耳鼻咽喉科学、眼科学、口腔科学、神经(内、外)科学、精神病学、皮肤性病学、中医学、影像医学、核医学、康复医学等共 16 个分册,涵盖了高等医学教育的全部临床学课题。

二、丛书结构 本丛书是以第五轮修订的全国高等医药院校统编教材为依据而编写的试题。各分册的章节原则上与统编教材相对应,各章节之主要内容均已编入试题中。试题类型包括选择题、填空题、简述题等。每个分册都就该专科的学习要点和方法编写了《自学指导》,这是编者长期临床与教学的经验和体会,请读者认真阅读,这样做才能更好地使用本丛书并取得事半功倍的效果。此分册之后附有三套模拟试卷,作为读者学习后自测学习效果之用。

三、读者对象 本丛书主要适用于医药大专院校学生。对于住院医师、进修医师和基层医务人员也是很好的参考书。

四、用好本丛书试题 临床医学是实践性很强的学科,而且各学科之间、以及每个学科的各章节之间相互关联,要学好临床医学的理论知识必须首先对教材内容进行全面学习,这是应用本丛书的前提。

本书试题有多种形式,通过选择、填空、问答等不同题型,可以帮助读者掌握各章的重点内容,明确基本概念,提高分析能力和记忆效果。本书的题型是一般考试常用的题型,特别是选择题,可以帮助读者熟悉题型,便于应试。

虽然试题和试卷均附有答案,但读者应独立做题,在充分复习教材的基础上认真思考,完成试题。答案仅是为了便于读者最后检验自己答题的正确与否,切忌把主要精力用在记试题、背答案上。

读者使用试题时,应在一定的时间内回答多种类型试题,进行自测,这样才能检验自己掌握知识的广度、深度,也才能够提高自己思考问题的能力。通过自测,对未掌握的内容应分析其原因,然后再重点学习,使自己的知识水平进一步提高。

五、选择题题型简介 本丛书选择题题型主要以 A 型题和 X 型题为主,也有部分 B 型和 C 型题,无 K 型题。

A 型题:也称最佳选择题。先列出题干,继以列出 5 个答案:A、B、C、D、E。按题干要求在

5 个备选答案中选出一个最佳答案。

B 型题:又称配伍题。先列出 A、B、C、D、E 5 个备选答案。可有两个以上的试题,从备份答案中给每个试题选配一个最佳答案。每项备选答案可选用一次或一次以上,也可不选用。

C 型题:又称比较配伍题。试题开头先列出 A、B、C、D 4 个备选答案,试题的数目可以两个以上。从备选答案中,给每个试题选配一个正确答案。

X 型题:又称多选题。先列出一个题干,继以列出 A、B、C、D、E 5 个备选答案。按试题要求在 5 个备选答案中选出 1~5 个正确答案。

希望读者们通过本书之学习,更好、更快、更全面、更熟练地掌握医学临床知识,指导自己的临床实践,为保障人民健康做出更大的贡献。

对本丛书的不足之处,欢迎读者批评、指正。

编 者

2003 年 3 月

目 录

第一部分 各型试题及参考答案

第一章 总论 (3)	第十节 白喉 (148)
第二章 病毒感染 (11)	第十一节 百日咳 (154)
第一节 病毒性肝炎..... (11)	第十二节 炭疽 (155)
第二节 疱疹病毒感染..... (40)	第十三节 布氏杆菌病 (159)
第三节 人轮状病毒感染..... (46)	第十四节 鼠疫 (164)
第四节 风疹..... (48)	第五章 螺旋体感染 (168)
第五节 登革病毒感染..... (50)	第一节 钩端螺旋体病..... (168)
第六节 流行性乙型脑炎..... (55)	第二节 回归热..... (173)
第七节 狂犬病..... (61)	第三节 莱姆病..... (176)
第八节 流行性感胃..... (65)	第六章 原虫感染 (179)
第九节 副粘病毒感染..... (68)	第一节 溶组织内阿米巴感染..... (179)
第十节 流行性出血热(肾综合征 出血热)..... (73)	第二节 疟疾..... (186)
第十一节 艾滋病..... (81)	第三节 隐孢子虫病..... (194)
第十二节 脊髓灰质炎..... (89)	第四节 黑热病..... (197)
第十三节 新型肠道病毒感染..... (93)	第五节 弓形虫病..... (201)
第三章 立克次体感染 (95)	第七章 蠕虫感染 (204)
第一节 流行性斑疹伤寒和地方性 斑疹伤寒..... (95)	第一节 日本血吸虫病..... (204)
第二节 恙虫病..... (98)	第二节 并殖吸虫病..... (211)
第四章 细菌感染 (102)	第三节 华支睾吸虫病..... (215)
第一节 败血症..... (102)	第四节 姜片虫病..... (220)
第二节 感染性休克..... (109)	第五节 丝虫病..... (222)
第三节 猩红热..... (113)	第六节 钩虫病..... (226)
第四节 流行性脑脊髓膜炎..... (116)	第七节 蛔虫病..... (233)
第五节 伤寒与副伤寒..... (125)	第八节 蛲虫病..... (238)
第六节 细菌性食物中毒..... (131)	第九节 旋毛虫病..... (242)
第七节 细菌性痢疾..... (134)	第十节 绦虫感染..... (248)
第八节 霍乱..... (140)	第十一节 棘球蚴病..... (251)
第九节 弯曲菌感染..... (145)	第十二节 蠕虫蚴移行症..... (255)
	附录 抗微生物药的临床应用 (260)

第二部分 自学指导

一、学习的主要内容	(271)	的临床思维	(272)
二、学习中应注意基础医学知识与 临床医学知识的纵向联系	(271)	四、勤于思考,勇于实践,学习、实践、 再学习	(272)
三、认识疾病之间的异同,训练良好			

第三部分 模拟试卷及答案

模拟试卷(一).....	(277)	模拟试卷(一)参考答案.....	(289)
模拟试卷(二).....	(281)	模拟试卷(二)参考答案.....	(290)
模拟试卷(三).....	(285)	模拟试卷(三)参考答案.....	(292)

第一部分

各型试题及参考答案

第一章 总 论

学 习 要 求

通过本章的学习,掌握传染病的基本特征、临床特点、诊断、预防和治疗原则。熟悉传染病的发病机制,传染过程的表现与影响因素,流行过程的基本条件与影响因素。了解“传染病”与“感染性疾病”概念的异同,传染病的现况及其危害,传染病学的发展趋势,学习传染病学目的。

各 型 试 题

一、选择题

A 型题

1. 病原体侵入人体后能否引起疾病,主要取决于:

- A. 机体的保护性免疫
- B. 病原体的侵入途径与特异性定位
- C. 病原体的毒力与数量
- D. 机体的天然屏障作用
- E. 病原体的致病力与机体的免疫功能

2. 病原体侵入人体后,寄生在机体的某些部位,机体免疫功能使病原体局部化,但不足以将病原体清除,待机体免疫功能下降时,才引起疾病。此种表现是:

- A. 机会性感染
- B. 潜伏性感染
- C. 隐性感染
- D. 显性感染
- E. 病原携带状态

3. 病原体侵入人体后,仅引起机体发生

特异性的免疫应答,而不引起或只引起轻微的组织损伤,临床上不显出任何症状、体征与生化改变,只能通过免疫学检查才能发现。此种情况属于:

- A. 病原体被清除
- B. 隐性感染
- C. 显性感染
- D. 病原携带状态
- E. 潜伏性感染

4. 病原体侵入人体后,引起机体发生免疫应答,同时通过病原体本身的作用或机体的变态反应,导致组织损伤,引起病理改变与临床表现,此种情况是:

- A. 隐性感染
- B. 显性感染
- C. 重复感染
- D. 潜伏性感染
- E. 机会性感染

5. 用于某些传染病的早期诊断的免疫学检查,主要是测定血清中的:

- A. IgG

- B. IgA
C. IgM
D. IgD
E. IgE
6. 流行过程的基本条件是:
A. 患者、病原携带者、受感染的动物
B. 周围性、地区性、季节性
C. 散发、流行、暴发流行
D. 传染源、传播途径、易感人群
E. 自然因素、社会因素
7. 下列哪项不属于传染源:
A. 患者
B. 病原携带者
C. 隐性感染者
D. 易感者
E. 受感染的动物
8. 熟悉各种传染病的潜伏期,最重要的意义是:
A. 协助诊断
B. 确定检疫期
C. 追踪传染来源
D. 预测流行趋势
E. 有助于院内感染的鉴别
9. 传染病检疫期限的确定是依据该病的:
A. 隔离期
B. 传染期
C. 最长潜伏期
D. 最短潜伏期
E. 平均潜伏期
10. 可作为传染病检疫与留验接触者的重要依据是:
A. 传染期
B. 隔离期
C. 潜伏期
D. 前驱期
E. 免疫期
11. 关于潜伏期的概念,下列哪项是错误的:
A. 潜伏期长短一般与病原体感染量成反比
B. 有些传染病在潜伏期内具有传染性
C. 潜伏期是确定传染病检疫期的重要依据
D. 多数传染病的潜伏期比较恒定
E. 传染病的隔离期是依据该病的潜伏期来确定的
12. 急性传染病的发生、发展和转归,通常分为:
A. 潜伏期、前驱期、症状明显期、恢复期
B. 前驱期、出疹期、恢复期
C. 初期、极期、恢复期
D. 体温上升期、极期、体温下降期
E. 早期、中期、晚期
13. 下列发疹性传染病按皮疹出现先后次序排列,依次为:
A. 猩红热、天花、水痘、麻疹、斑疹伤寒、伤寒
B. 猩红热、风疹、水痘、麻疹、斑疹伤寒、伤寒
C. 天花、水痘、猩红热、麻疹、斑疹伤寒、伤寒
D. 水痘、天花、猩红热、麻疹、斑疹伤寒、伤寒
E. 水痘、猩红热、天花、麻疹、斑疹伤寒、伤寒
14. 血清特异性抗体检测的概念,下列哪项是错误的:
A. IgM 型抗体的检出有助于近期感染的诊断
B. IgD 型抗体滴度升高提示既往感染
C. 疾病早期抗体滴度低,后期滴度显著升高
D. 在疾病恢复期比早期抗体滴度升高 4 倍以上有诊断价值
E. 回忆反应是由于既往感染或预防

接种者再感染另一病原体时使原有抗体滴度升高所致

15. 甲类传染病的法定传染病报告时间,在城镇应于发现后:

- A. 6 小时内
- B. 8 小时内
- C. 10 小时内
- D. 12 小时内
- E. 24 小时内

16. 甲类传染病的法定传染病报告时间,在农村不应超过:

- A. 6 小时
- B. 8 小时
- C. 10 小时
- D. 12 小时
- E. 24 小时

17. 根据我国传染病防治法将法定管理传染病分为甲、乙、丙三类,它们是:

- A. 甲类 2 种,乙类 23 种,丙类 10 种
- B. 甲类 2 种,乙类 22 种,丙类 11 种
- C. 甲类 2 种,乙类 21 种,丙类 12 种
- D. 甲类 2 种,乙类 20 种,丙类 13 种
- E. 甲类 2 种,乙类 19 种,丙类 14 种

18. 属于甲类法定传染病的是:

- A. 鼠疫、炭疽
- B. 霍乱、炭疽
- C. 鼠疫、霍乱
- D. 霍乱、艾滋病
- E. 鼠疫、艾滋病

19. 对于消化道传染病起主导作用的预防措施是:

- A. 隔离、治疗患者
- B. 发现、治疗带菌者
- C. 切断传播途径
- D. 疫苗预防接种
- E. 接触者预防服药

20. 提高人群免疫力起关键作用的是:

- A. 改善营养
- B. 锻炼身体

- C. 预防接种
- D. 防止感染
- E. 预防服药

B 型题

问题 21~22

- A. 病原体被清除
- B. 隐性感染
- C. 显性感染
- D. 病原携带状态
- E. 潜伏性感染

21. 感染过程的表现中最易识别的是

22. 感染过程中最常见的表现是

问题 23~26

- A. IgG
- B. IgA
- C. IgM
- D. IgD
- E. IgE

23. 临近疾病恢复期出现并持续较长时间的抗体

24. 主要存在呼吸道和消化道黏膜上的局部抗体

25. 感染过程中首先出现是近期感染的标志

26. 主要出现于寄生虫感染和变态反应中的免疫球蛋白

问题 27~31

- A. 经空气、飞沫、尘埃传播
- B. 经水、食物、苍蝇传播
- C. 经吸血节肢动物传播
- D. 经血液、体液、血制品传播
- E. 土壤传播

27. 艾滋病

28. 恙虫病

29. 破伤风

30. 麻疹

31. 莱姆病

问题 32~35

A. 高热持续,24 小时体温相差不超

过 1℃

B. 24 小时体温相差不超过 1℃,但最低点未达正常

C. 24 小时内体温波动于高热与常温之下

D. 骤起高热、持续数日骤退,间歇无热数日,高热重复出现

E. 发热数日,退热 1 天,又再发热数日

32. 间歇热

33. 稽留热

34. 回归热

35. 弛张热

C 型题

问题 36~40

A. 外毒素

B. 内毒素

C. 两者均有

D. 两者均无

36. 霍乱弧菌

37. 白喉杆菌:

38. 脑膜炎球菌

39. 阿米巴原虫

40. 破伤风杆菌

问题 41~44

A. 细胞免疫

B. 体液免疫

C. 两者均有

D. 两者均无

41. 调理素

42. γ-干扰素

43. 人体特异性免疫功能

44. 人体非特异性免疫功能

问题 45~47

A. 病人或病原携带者为传染源

B. 受感染动物为传染源

C. 两者均有

D. 两者均无

45. 鼠疫

46. 乙型肝炎

47. 脊髓灰质炎

问题 48~50

A. 经污染手、用具接触传播

B. 经污染水、食物消化道传播

C. 两者均有

D. 两者均无

48. 炭疽

49. 白喉

50. 痢疾

X 型题

51. 由致敏 B 细胞受抗原刺激后产生的特异抗体有:

A. 调理素

B. 抗毒素

C. 溶菌酶

D. 抗菌抗体

E. 中和抗体

52. 病原体毒力(virulence)包括:

A. 内毒素

B. 外毒素

C. 侵袭力

D. 穿透能力

E. 溶组织能力

53. 病原携带状态可发生于:

A. 隐性感染过程结束后

B. 显性感染过程结束后

C. 潜伏性感染期间

D. 显性感染临床症状出现之前

E. 潜伏性感染发生之前

54. 潜伏性感染见于:

A. 结核

B. 疟疾

C. 白喉

D. 单纯疱疹

E. 带状疱疹

55. 病原携带状态见于:

A. 麻疹

B. 流脑

- C. 白喉
- D. 霍乱
- E. 痢疾

56. 与非特异性免疫应答有关的细胞因子是:

- A. 调理素
- B. γ -干扰素
- C. 肿瘤坏死因子
- D. 白细胞介素 1~6
- E. 粒细胞-吞噬细胞集落刺激因子

57. 传染病的基本特征是:

- A. 有特异病原体
- B. 有传染性
- C. 有感染后免疫
- D. 有流行病学特征
- E. 有感染中毒症状

58. 急性传染病血液常规检查的特征变化是:

- A. 白细胞总数显著增多常见于化脓性细菌感染,如流脑、猩红热
- B. 革兰阴性杆菌感染时白细胞可正常,甚至减少,如布氏杆菌病、伤寒
- C. 病毒性感染时白细胞总数常减少或正常,如乙脑、狂犬病
- D. 原虫感染时白细胞总数常减少,如疟疾、黑热病
- E. 蠕虫感染时嗜酸粒细胞常增多

59. 下列情况可从血培养获得病原体的是:

- A. 败血症(septicemia)
- B. 菌血症(bacteremia)
- C. 毒血症(toxemia)
- D. 脓血症(pyemia)
- E. 脓毒血症(sepsis)

60. 可用普通显微镜检查涂片来确定病原体而确诊的疾病是:

- A. 血液涂片检查微丝蚴
- B. 骨髓涂片检查疟原虫

- C. 皮肤瘀斑涂片检查脑膜炎球菌
- D. 肝脏脓液涂片检查阿米巴原虫
- E. 粪便涂片检查痢疾杆菌

61. 根据传染病防治法,对下列疾病应采取强制性隔离治疗措施者是:

- A. 艾滋病患者
- B. 狂犬病患者
- C. 肺炭疽病患者
- D. 鼠疫患者和病原携带者
- E. 霍乱患者和病原携带者

62. 下列各项中属于主动免疫制剂的是:

- A. 菌苗
- B. 疫苗
- C. 抗毒素
- D. 类毒素
- E. 丙种球蛋白

63. 下列各项中属于被动免疫制剂者是:

- A. 抗毒素
- B. 类毒素
- C. 灭活疫苗
- D. 丙种球蛋白
- E. 特异性丙种球蛋白

64. 为了预防的目的,提高人群免疫力的措施是通过:

- A. 隐性感染免疫
- B. 免疫人群移入
- C. 病原体变异
- D. 人工主动免疫
- E. 人工被动免疫

65. 下列感染中,可排出病原体引起传播的是:

- A. 隐性感染
- B. 显性感染潜伏期
- C. 显性感染病程中
- D. 显性感染恢复期
- E. 潜伏性感染

二、填空题

1. 按我国传染病防治法规定,除了对甲类传染病患者的病原携带者外,还应对乙类传染病中的_____与_____采取强制性隔离治疗措施。

2. 我国传染病防治法规定管理的传染病分为甲类、乙类、丙类共 35 种。其中甲类传染病是指_____与_____ 2 种,乙类传染病_____种,丙类传染病种_____种。

3. 我国目前实施的儿童计划免疫程序中对出生后至 7 岁的儿童应接种的疫苗分别是_____、_____、_____与_____。

4. 对于 HBsAg、HBeAg 均阳性母亲的新生儿可采用_____与_____联合免疫预防措施,以减少母婴传播的危险。

5. 根据儿童计划免疫程序新生儿进行乙肝疫苗全程免疫是在_____、_____月龄与_____月龄各接种乙肝疫苗 1 次,全程免疫共 3 次。

6. 人丙种球蛋白为被动免疫制剂,可用于_____与_____密切接触者,以预防发病。

7. 感染后的免疫是通过细胞免疫和体液免疫相互作用而产生的免疫应答,分别由_____与_____介导。

8. 人类由于普遍接种_____ (疫苗),现已在全球消灭了_____,为主

动免疫预防控制传染病的有力佐证。

9. 影响流行过程的因素有_____与_____。

10. 影响感染过程的决定性因素是_____与_____。

三、名词解释

1. 医院感染
2. 自然疫源性传染病
3. 潜伏期
4. 传染期
5. 复发
6. 再燃
7. 传染源
8. 传播途径
9. 易感者
10. 流行过程

四、简述题

1. 简述传染病与感染性疾病的异同。
2. 传染病的流行病学特征表现在哪些方面?
3. 简述出疹性传染病各型皮疹的形态与代表性疾病。
4. 举例列出可采用血液、骨髓、粪便、脑脊液、皮疹吸出液作为检材以发现病原体而确诊的传染病。
5. 用于传染病病原治疗的药剂有哪几类,并举例说明。