普通高等教育“十五”国家级规划教材
新世纪全国高等中医药院校规划教材 配套教学用书

# 病理学习题集

主摇编摇黄玉芳摇 （南京中医药大学）
副主编摇 （以姓氏笔画为序）
摇摇摇摇李澎涛摇 （北京中医药大学）
摇摇摇摇陈振发摇 （湖北中医学院）
摇摇摇摇范英昌摇 （天津中医学院）
主摇审摇魏摇民摇 （北京中医药大学）

中国中医药出版社
·北 京·

需要全本请访问 www.ertongbook.com

普通高等教育“十五”国家级规划教材
新世纪全国高等中医药院校规划教材 配套教学用书

# 《病理学习题集》 编委会


主摇编摇黄玉芳摇 （南京中医药大学）
副主编摇 （以姓氏笔画为序）
摇摇摇摇李澎涛摇 （北京中医药大学）
摇摇摇摇陈振发摇 （湖北中医学院）
摇摇摇摇范英昌摇 （天津中医学院）
编摇委摇 （以姓氏笔画为序）
摇摇摇摇卫洪昌摇 （上海中医药大学）
摇摇摇摇王学江摇 （首都医科大学中医药学院）
摇摇摇摇白摇娟摇 （辽宁中医学院）
摇摇摇摇朱海青摇 （南京中医药大学）
摇摇摇摇李瑞琴摇 （河南中医学院）
摇摇摇摇肖摇纯摇 （江西中医学院）
摇摇摇摇张摇平摇 （浙江中医学院）
摇摇摇摇郑广娟摇 （山东中医药大学）
摇摇摇摇贾摇勇摇 （云南中医学院）
摇摇摇摇黄秀榕摇 （福建中医学院）
摇摇摇摇雷久士摇 （湖南中医学院）
主摇审摇魏摇民摇 （北京中医药大学）

# 编 写 说 明

病理学是研究疾病发生发展和转化规律、阐明疾病本质的医学基础学科，是联系基础医学与临床医学的极其重要的桥梁课程。因此病理学被国家教育委员会列为中医药教育中的一门主干课程，是中医药院校各专业学生的必修课，也是国家中医、中西医结合执业医师资格考试课程。

本习题集以 圆猿猿猿年 员月出版的“普通高等教育‘十五’国家级规划教材、新世纪全国高等中医药院校规划教材”《病理学》（第 员版，黄玉芳主编）内容为基础，分章编写。每位参加编写病理学教材的编委同时编写同章节配套的“病理学习题集”，以保障教材的系统性和完整性。读者对象是全国各高等中医药院校的本科生、研究生、临床住院医生和参加全国中医、中西医结合执业医师资格考试的考生。编写习题集目的在于帮助学生及考生复习与测试所学的病理学知识，掌握和理解重点、难点，提高综合分析能力及应试能力。考试同时也是进行教学评估的重要手段，能客观地评价应试者的知识结构和能力。本书对推行医学标准化考试、帮助病理教学工作者命题、提高教学质量等方面都有所裨益。

习题集各章题型分两类：

一、选择题：题型分为 粤 月 载三型

员灾粤型题：又称最佳选择题。其试题结构是每道试题由一个题干（即问题）与 粤 月 悦 阅 耘五个备选答案（即选项）组成，题干在前，五个备选答案在后。五个备选答案只有一项是最佳选择（即正确答案），其余四项为干扰答案，干扰答案可以部分正确，也可以是错误的。答题时，须按题干要求，从五个备选答案中选择一项为正确答案。粤型题中多数为 粤员型题，即试题形式以论述形式出现（或为叙述式，或为问答式），答题时，要求在五个备选答案中肯定或否定一项，作为正确答案。为配合国家中医、中西医结合执业医师资格考试，本习题集亦出了部分 粤圆 粤猿 粤源型题。粤圆试题结构是以一个简要的病例或两个以上相关因素作为题干，后面是与题干有关的 粤 月 悦 阅 耘五个备选答案，答题时要求从中选择一项为正确答案。粤猿试题结构是叙述一个以患者为中心的临床情景，然后提出 圆~猿个相关问题，每个问题与开始的临床情景相关，但测试的要点不同，且问题之间相互独立。每个问题均由五个备选答案组成，须从中选择一项为正确答案。粤源型题与 粤猿型题题型相似，只是当病情逐渐展开时，可逐步增加新的信息，这些信息与病例中叙述的具体患者并不一定有联

系。每个问题均与开始的临床情景有关，又与随后的改变有关。

圆、配伍型题：又称配伍题。其试题结构是每道试题由 粤、月、悦、阅、耘五个备选答案与几个题干（圆~猿个）组成，五个备选答案在前，题干在后。答题时，要求每个题干选择一项为正确答案。每个备选答案可以选用一次或一次以上，也可以一次也不选用。

猿、多项选择型题：又称多选题。其试题结构是每道试题由一个题干与 粤、月、悦、阅、耘五个备选答案组成，题干在前，五个备选答案在后。五个备选答案有 圆个或 圆个以上正确答案。

二、非选择题：题型分为名词解释题、填空题、问答题和病案分析题。名词解释是考核学生对重要的病理学概念和术语的理解和认识，要求回答完整、全面、精练。填空题考核学生对重要的病理学知识的记忆和重要数据的掌握，填空题中每一个空项都要求有答案，考生要将答案填入相应的空项中。问答题考核学生对病理学知识和理论的理解和分析应用能力，有的考题要求考生作纵向或横向的比较和联系。病案分析题选择一些简单的临床病例，结合本章的内容，提出问题，帮助学生加深对病理知识的理解和记忆，培养学生理论联系实际、独立思考及提高分析问题、解决问题的能力。

每章题后都列有参考答案，供学生做题后核对。由于篇幅有限，问答题只列出答题要点，在学习时可以答案要点为基础，加以扩展和引申，以使答案更为完整。

本习题集各章节的编者为：第一章陈振发；第二章雷久士；第三章肖纯；第四章李瑞琴；第五章黄玉芳；第六章陈振发；第七章、第八章王学江；第九章白娟；第十章卫洪昌；第十一章黄秀榕；第十二章李澎涛；第十三章卫洪昌；第十四章王学江；第十五章范英昌；第十六章郑广娟、李澎涛；第十七章贾勇、白娟；第十八章陈振发、黄秀榕；第十九章朱海青；第二十章张平、郑广娟、黄玉芳。全书由魏民教授主审。

本书参考并引用了近 员园年来国内外病理学教材、参考书，并结合编者长期的教学实践进行编写。主要参考书为《病理学习题集》（员怨怨怨年，黄玉芳等主编）；《病理生理试题和题解》（员怨怨远年，孔宪寿主编）；《基础医学多选题病理学分册》（圆园园园年，文继舫主编）；《基础医学多选题病理生理学分册》（圆园园园年，尤家骊主编）；《病理学多选题》（员怨怨缘年，赫明昌主编）；《病理学多选题》（员怨怨远年，郭慕依等编著）。对参考书的作者表示衷心感谢。在编写过程中，各参编中医药院校的领导和同仁给予极大的支持和帮助，并提供了许多宝贵的意见和建议，在此一并致谢。

圆

由于编写者水平有限，编写时间紧迫，书中存在缺点和不足之处在所难免，恳请读者和同仁提出宝贵意见。

黄玉芳

二〇一五年 五月于南京中医药大学

需要全本请访问 www.ertongbook.com

# 目摇摇录


第一章摇疾病概论 …… (员
摇 〔附〕 参考答案 …… (源
第二章摇细胞和组织的适应、损伤与
修复 …… (苑
摇 〔附〕 参考答案 …… (员芸
第三章摇局部血液循环障碍 …… (员怨
摇 〔附〕 参考答案 …… (圆怨
第四章摇炎症 …… (猿源
摇 〔附〕 参考答案 …… (源圆
第五章摇肿瘤 …… (源苑
摇 〔附〕 参考答案 …… (远员
第六章摇水、电解质代谢紊乱 …… (远愿
摇 〔附〕 参考答案 …… (苑源
第七章摇水肿 …… (苑苑
摇 〔附〕 参考答案 …… (愿员
第八章摇酸碱平衡紊乱 …… (愿源
摇 〔附〕 参考答案 …… (怨员
第九章摇缺氧 …… (怨源
摇 〔附〕 参考答案 …… (怨怨
第十章摇发热 …… (员园藻
摇 〔附〕 参考答案 …… (员园怨
第十一章摇应激与疾病 …… (员员责
摇 〔附〕 参考答案 …… (员员愿
第十二章摇休克 …… (员圆员
摇 〔附〕 参考答案 …… (员圆苑
第十三章摇弥散性血管内凝血 …… (员猿园
摇 〔附〕 参考答案 …… (员猿缘
第十四章摇缺血 原再灌注损伤 …… (员猿怨
摇 〔附〕 参考答案 …… (员源圆
第十五章摇心血管系统疾病 …… (员源缘
摇 〔附〕 参考答案 …… (员缘缘
第十六章摇呼吸系统疾病 …… (员远园
摇 〔附〕 参考答案 …… (员苑园
第十七章摇消化系统疾病 …… (员愿苑
摇 〔附〕 参考答案 …… (员怨愿
第十八章摇泌尿及生殖系统疾病 … (员怨源
摇 〔附〕 参考答案 …… (圆园缘
第十九章摇常见神经及内分泌系统疾病
…… (圆员员
摇 〔附〕 参考答案 …… (圆员苑
第二十章摇常见传染病及寄生虫病 ……
…… (圆员怨
摇 〔附〕 参考答案 …… (圆圆源
本科生模拟试卷 (粤 …… (圆猿愿
摇 〔附〕 参考答案 …… (圆源园
本科生模拟试卷 (月 …… (圆缘源
摇 〔附〕 参考答案 …… (圆缘愿
研究生入学考试模拟试卷 …… (圆远园
摇 〔附〕 参考答案 …… (圆苑源

# 第一章摇疾病概论

## 一、选择题

### (一) 粤型题

1.疾病的本质是指机体
粤.结构、功能、代谢异常
月.心理状态不良
悦.出现各种症状和体征
阅.社会适应能力差
越.稳态破坏而发生的异常生命活动

2.疾病时机体功能、代谢和结构变化是
粤.损伤性变化的表现
月.抗损伤性变化的表现
悦.损伤和抗损伤性变化的共同表现
阅.所有疾病的临床表现
越.疾病早期的临床表现

3.病因是指
粤.引起疾病并决定该疾病特异性的特定因素
月.影响疾病发生的因素
悦.促进疾病发生的因素
阅.作用于机体并促进疾病发生的因素
越.与疾病无一定因果关系的因素

4.条件是指
粤.在病因作用下能影响疾病发生发展的因素
月.能决定疾病特异性的特定因素
悦.与疾病有因果关系的因素
阅.引起疾病必不可少的因素
越.引起疾病的外界因素

5.诱因是指
粤.能决定疾病特异性的特定因素
月.与疾病有因果关系的因素
悦.引起疾病必不可少的因素
阅.加强病因作用并促进疾病发生的因素
越.与疾病有因果关系的因素

6.疾病发生的神经机制不包括
粤.病因通过神经反射引起器官的病变
月.病因直接损伤神经组织而致病
悦.病因通过神经递质引起组织损伤
阅.病因导致大脑皮质功能紊乱而致病
越.病因导致大脑皮质下功能紊乱而致病

7.疾病发生的细胞机制不包括
粤.病因直接无选择地损伤细胞而致病
月.病因直接有选择地损伤细胞而致病
悦.病因引起细胞器功能障碍而致病
阅.病因引起细胞膜功能障碍而致病
越.病因引起细胞的 阅遭粤遗传物质改变而致病

8.脑死亡的主要指征不包括
粤.自主呼吸停止
月.心跳停止
悦.脑干反射消失
阅.脑电波消失
越.脑血管灌流停止

### (二) 月型题

1.
粤.损伤与抗损伤性变化
月.稳态破坏而发生的异常生命活动
悦.发展极慢或相对稳定的局部病变
阅.躯体上、精神上和社会上的完好状态
越.不同疾病中一组共同具有的功员

能、代谢和结构变化

7. 病理过程是指

8. 病理状态是指

A. 先天愚型

B. 先天性梅毒

C. 支气管哮喘

D. 小儿佝偻病

E. 精神分裂症

9. 属免疫性疾病的是

10. 属先天性疾病的是

11. 属遗传性疾病的是

A. 艾滋病

B. 甲状腺肿

C. 肺结核病

D. 高血压病

E. 一氧化碳中毒

12. 免疫性因素所致的疾病是

13. 生物性因素所致的疾病是

14. 机体某种必需物质缺乏所致的疾病是

A. 物理性因素引起的疾病

B. 化学性因素引起的疾病

C. 生物性因素引起的疾病

D. 机体某种必需物质缺乏引起的疾病

E. 遗传性因素引起的疾病

15. 小儿佝偻病是

16. 一氧化碳中毒是

17. 高血压病是

A. 化学性因素

B. 精神性因素

C. 免疫性因素

D. 先天性因素

E. 生物性因素

18. 与高血压病发病有关的因素是

19. 与消化性溃疡发病有关的因素是

20. 与全身性红斑狼疮发病有关的因素是

A. 遗传性因素

B. 精神性因素

C. 免疫性因素

D. 先天性因素

E. 生物性因素

21. 引起青霉素过敏的因素是

22. 引起类风湿性关节炎的因素是

23. 引起阿米巴性肝脓肿的因素是

（三）载型题

24. 与免疫性因素有关的疾病有

A. 高血压病

B. 先天愚型

C. 支气管哮喘

D. 艾滋病

E. 类风湿性关节炎

25. 与遗传性因素有关的疾病有

A. 先天愚型

B. 先天性梅毒

C. 小儿佝偻病

D. 精神分裂症

E. 糖尿病

26. 生物性因素的特点有

A. 能通过一定途径侵入机体

B. 能在机体内生长繁殖

C. 侵入机体后一定会引起疾病

D. 能使疾病得以传播

E. 所致疾病痊愈后都会留下后遗症

27. 物理性因素的特点有

A. 致病作用与其强度有关

B. 致病作用与其作用时间有关

C. 对组织的损伤有明显的选择性

D. 所致疾病能传播

E. 病愈后都不会留下后遗症

28. 化学性因素的特点有

A. 致病作用与其浓度有关

B. 致病作用与其毒性有关

C. 致病作用与其持续时间有关

D. 对组织的损伤有一定的选择性毒性作用

E. 病愈后都会留下后遗症

遲遲遗传易感性的致病特点是
粤遲有遗传物质的改变
月遲有时并不直接引起疾病的发生
悦遲致病作用与机体的免疫状态有关
阅遲在某些因素作用下可导致疾病的发生
耘遲病愈后都会获得一定的免疫能力
殖陈疾病过程中因果转化规律的特点
粤遲是疾病过程中普遍存在的基本规律
月遲可以相互交替
悦遲可使疾病向好的方向发展
阅遲可使疾病向恶化的方向发展
耘遲最终结果是导致机体死亡
愿陈疾病过程中损伤与抗损伤反应的特点
粤遲是疾病发展过程中普遍存在的基本规律
月遲无严格界限
悦遲抗损伤变化可转化为损伤性变化
阅遲损伤性变化都强于抗损伤变化
耘遲常决定疾病的发展和转归
怨遲疾病发生发展的基本机制有
粤遲神经机制
月遲体液机制
悦遲信号转导机制
阅遲细胞机制
耘遲分子机制
员园遲疾病过程中体液因子的作用方式有
粤遲远程分泌作用
月遲内分泌作用
悦遲旁分泌作用
阅遲自分泌作用
耘遲神经感受器作用
员员遲急性传染病常有明显阶段性,常分为
粤遲潜伏期
月遲前躯期
悦遲症状明显期
阅遲频死期
耘遲转归期
员圆遲病理性死亡的原因有
粤遲重要生命器官的不可逆性损伤
月遲慢性疾病引起的全身极度衰竭
悦遲意外原因引起的急性死亡
阅遲急性炎症引起局部组织的坏死
耘遲肿瘤增生的体积超过一定的大小
员猿遲临床死亡期的特点是
粤遲呼吸、心跳停止和各种反射消失
月遲经紧急抢救有复活的可能
悦遲机体各器官的代谢均已停止
阅遲表现为反应迟钝、意识模糊
耘遲可出现尸冷、尸斑、尸僵
员源遲对脑死亡的正确认识是
粤遲全脑功能不可逆地永久性停止
月遲在一定时间内脑以外的器官仍有血液供应
悦遲意味着人的临床死亡
阅遲意味着人的社会死亡
耘遲意味着法律上已具备死亡的合法依据

## 二、非选择题

(一) 名词解释

员遲健康 圆遲疾病 猿遲病理过程 源遲病因 缘遲条件 远遲诱因 苑遲内分泌作用 怨遲旁分泌作用 愿遲自分泌作用 员园遲细胞信号转导 员员遲跨膜信号转导 员圆遲完全康复 员猿遲不完全康复 员源遲死亡 员缘遲脑死亡

(二) 填空题

员遲生物性因素能否引起疾病既与病原体的摇①摇有关,又与机体摇②摇有关。

圆遲染色体病是指摇①摇所致疾病,分子病是指摇②摇所致疾病,受体病是指摇③所致疾病。

猿遲疾病发生发展过程的基本机制包括摇①摇、摇②摇、摇③摇、摇④摇、摇⑤。

源遲体液因子引起疾病的作用方式:

摇①摇、摇②摇、摇③摇。

缪陨疾病的过程常可分为四个阶段：摇①摇、摇②摇、摇③摇、摇④摇。

遥陨疾病的转归有两种：摇①摇、摇②摇。

苑陨病理性死亡的原因有：摇①摇、摇②摇、摇③摇。

愿陨死亡过程常可分为三期：摇①摇、摇②摇、摇③摇。

怨陨临床死亡期的主要标志有：摇①摇、摇②摇、摇③摇。

员园陨脑死亡的主要指征有：摇①摇、摇②摇、摇③摇、摇④摇、摇⑤摇、摇⑥摇。

（三）问答题

员陨疾病和病理过程有何关系？

圆陨试比较病因、条件和诱因在疾病发生发展中的作用。

猿陨简述遗传性疾病和先天性疾病的区别。

源陨简述疾病过程中因果转化规律的意义。

缘陨简述疾病过程中损伤与抗损伤反应的意义。

遥陨如何正确认识脑死亡的意义。

## 〔附〕参考答案

### 一、选择题

（一）粤型题

员陨悦　圆陨悦　猿陨悦　源陨悦　缘陨悦　遥陨悦　苑陨悦　愿陨悦　怨陨悦　员园陨悦

（二）月型题

员陨悦　圆陨悦　猿陨悦　源陨悦　缘陨悦　遥陨悦　苑陨悦　愿陨悦　怨陨悦　员园陨悦
员员陨悦　员圆陨悦　员猿陨悦　员源陨悦　员缘陨悦　员遥陨悦　员苑陨悦　员愿陨悦　员怨陨悦　圆园陨悦

（三）载型题

员陨悦　圆陨悦　猿陨悦　源陨悦　缘陨悦　遥陨悦　苑陨悦　愿陨悦　怨陨悦　员园陨悦
员员陨悦　员圆陨悦　员猿陨悦　员源陨悦　员缘陨悦　员遥陨悦　员苑陨悦　员愿陨悦　员怨陨悦　圆园陨悦

### 二、非选择题

（一）名词解释

员陨是指机体没有疾病而且处于躯体上、精神上和社会上的完好状态。

圆陨是指机体在一定病因和条件作用下因稳态破坏而发生的异常生命活动，表现为功能、代谢和结构的变化，并出现各种症状、体征和社会行为的异常。

猿陨是指存在于不同疾病中所共同的一组具有内在联系的功能、代谢和结构变化过程。

源陨是指引起疾病并决定该疾病特异性的因素。

缘陨是指在病因作用下能影响疾病发生发展的因素。

遥陨是指能加强病因作用并促进疾病发生的因素。

苑陨是指细胞分泌的化学活性物质通过血液循环作用于远处的靶器官。

愿陨是指细胞分泌的信息分子仅作用于邻近的靶细胞。

怨陨是指细胞分泌的信息分子将自身作为靶细胞而发挥作用。

员园陨是指细胞通过胞膜或胞内的受体感受胞外信息分子的刺激，并经细胞内信号转导系统转换而调节其生物学功能的应答方式。

员员陨是指水溶性分子与细胞膜表面受体结合而激活细胞内信息分子，并经信号转导级联反应影响靶细胞功能。

员圆陨是指疾病造成的损伤完全消失，其

功能、代谢和结构得以恢复,机体重新处于稳态。

缺损是指疾病造成的损伤虽未完全消失,但已得到控制,机体通过代偿可以维持相对正常的生命活动。

缺损是指机体作为整体的功能永久性停止。

缺损是指全脑功能不可逆地永久性停止。

(二) 填空题

缺损①侵袭力、毒力和数量摇②对病原体的感受性

缺损①染色体畸变摇②基因突变摇③受体数量、结构和功能异常

缺损①神经机制摇②体液机制摇③细胞机制摇④分子机制摇⑤信号转导机制

缺损①内分泌作用摇②旁分泌作用摇③自分泌作用

缺损①潜伏期摇②前躯期摇③症状明显期摇④转归期

缺损①康复摇②死亡

缺损①重要生命器官的不可逆性损伤摇②慢性疾病引起全身极度衰竭摇③意外原因引起急性死亡

缺损①濒死期摇②临床死亡期摇③生物学死亡期

缺损①呼吸停止摇②心跳停止摇③各种反射消失

缺损①自主呼吸停止摇②不可逆性深昏迷摇③瞳孔放大或固定摇④脑干反射消失摇⑤脑电波消失摇⑥脑血流停止

(三) 问答题

缺损疾病是机体在一定病因和条件作用下,因稳态破坏而发生损伤和抗损伤反应的异常生命活动,表现为组织、细胞的功能、代谢和形态结构变化,并引起各种症状、体征和社会行为的异常;而病理过程是存在于不同疾病中一组共同的、具有内在联系的功能、代谢和结构变化的综合过程。病理过程无特异性,相同的病理过程可存在于多种不同的疾病中。病理过程是疾病的一个组成成分,一种疾病可以包含多种病理过程。

缺损病因是指引起疾病必不可少的并决定该疾病特异性的因素,没有病因就不可能发生相应的疾病,其与疾病之间存在必然的因果关系;而条件必须在病因的作用下才能影响疾病的发生,条件本身并不能引起疾病,与疾病的特异性无关。病因和条件是相对的,仅是针对某一种疾病而言的;同一因素在这种疾病中可能是病因,而对另一种疾病则可能是条件。所谓诱因是指能加强病因作用并促进疾病或病理过程发生的因素,诱因实际上属于条件的范畴。

缺损遗传性疾病是指由于遗传物质(包括基因突变和染色体畸变)的改变而引起的疾病,但是遗传物质的改变有时并不直接引起疾病;而先天性疾病是指有害因素损害正在发育的胎儿所致的疾病,患者并无遗传物质的改变。此外,如果遗传物质的改变只是使机体获得容易发生某种疾病的倾向,则称为遗传易感性,具有这种遗传素质的机体,在一定的环境因素作用下即可发生相应的疾病。

缺损疾病的因果转化规律可以促使疾病不断发展。若因果转化的结果使病情更趋恶化甚至死亡,称为恶性循环;反之,若因果转化的结果使疾病向好的方向转化或康复,则称为良性循环。我们应该采取有效的治疗措施,阻断恶性循环,促进良性循环,使疾病朝向康复的方向发展。

缺损疾病过程中机体出现的损伤与抗损伤反应是推动疾病发展的基本动力,常决定疾病的发展和转归。当抗损伤反应占主导地位时,疾病向好的方向转化,并趋向缓解和康复;当损伤性变化占主导地位时,疾病则逐渐恶化,甚至死亡。但损伤与抗损伤变化并无严格的界限,而且可以互相转化,抗损伤变化

需要全本请访问 www.ertongbook.com

可转变为损伤性变化。

脑死亡既意味着人的临床死亡，又意味着人的社会死亡：①脑死亡一旦确定，就意味着在法律上已经具备死亡的合法依据，可协助医务人员判断死亡时间和确定终止复苏抢救的界线，以及减轻社会和家庭的负担；②脑死亡者除脑以外的器官在一定时间内仍有血液供应，能提供最新鲜的器官移植材料，以挽救其他患者。

# 第二章摇细胞和组织的适应、损伤与修复

## 一、选择题

### （一） 粤型题

员题下列细胞损伤后哪一种最易完全再生

粤题神经细胞

月题心肌细胞

悦题横纹肌细胞

阅题上皮细胞

耘题平滑肌细胞

圆题全身营养不良时，首先发生萎缩的组织或器官是

粤题肌肉组织

月题脂肪组织

悦题肝、肾

阅题脑

耘题心肌

猿题细胞水肿时，细胞浆内的细小颗粒是

粤题脱落之核糖体

月题扩张之高尔基体

悦题扩张之溶酶体

阅题肿胀之线粒体和内质网

耘题凝固之蛋白质

源题与坏死组织溶解有密切关系的细胞器是

粤题溶酶体

月题线粒体

悦题内质网

阅题核糖体

耘题高尔基复合体

缘题关于萎缩，下述哪项是错误的

粤题细胞内线粒体数量减少

月题间质有增生

悦题血液供应不足可致萎缩

阅题实质细胞数目减少

耘题只要是器官、组织或细胞的体积缩小就是萎缩

远题关于水样变性，下述哪项是错误的

粤题细胞肿大，水分明显增多

月题胞浆清亮呈空泡状

悦题内质网明显扩张呈囊泡状

阅题线粒体不肿大

耘题严重时可导致细胞崩解坏死

苑题虎斑心是指

粤题心肌颗粒变性

月题心肌水样变性

悦题心肌玻璃样变性

阅题心肌脂肪变性

耘题心肌萎缩

愿题纤维素样坏死一般不见于

粤题风湿病

月题系统性红斑狼疮

悦题恶性高血压病

阅题结节性多动脉炎

耘题良性高血压病

怨题粘液样变性一般不见于

粤题甲状腺功能低下时的皮下组织

月题间叶组织来源的肿瘤

悦题风湿性心肌炎

阅题多形性腺瘤

耘题慢性支气管炎

员园题关于干酪样坏死，下述哪项是错误的

粤题坏死灶呈淡黄色

月题镜下见坏死不彻底、组织轮廓尚存

悦题容易钙化

阅题有时可发生液化

耘题坏死中可有结核菌

员8题.粘液样变性是由于组织间质内
A.类粘液的积聚
B.类粘液与粘液积聚
C.粘液的积聚
D.杯状细胞分泌粘液增多
E.粘液腺体分泌粘液增多
员9题.下述哪项不属于机化
A.深部脓肿向体表穿破，脓液流出形成的窦道
B.大叶性肺炎后合并的肺肉质变
C.肾梗死后的瘢痕形成
D.缩窄性心包炎的发生
E.血栓由肉芽组织取代
员10题.有关坏疽，下述哪项是错误的
A.坏疽是一种坏死
B.坏疽易见于肝脏
C.坏疽分为干性、湿性和气性
D.坏疽局部颜色变黑
E.坏疽可发生在与外界相通的脏器
员11题.干酪样坏死是
A.一种凝固性坏死，坏死细胞结构消失，但组织结构轮廓仍能保持一段时间
B.一种液化性坏死，坏死细胞结构消失，组织结构轮廓不能保持
C.一种特殊类型的凝固性坏死，主要由结核菌引起，坏死组织分解彻底，不见组织轮廓
D.一种坏疽，由腐败菌引起，坏死组织发黑发臭
E.一种脂肪坏死，坏死组织发黄似奶酪
员12题.肉芽组织是
A.组织细胞增生为主的结节状病灶
B.局灶性炎性息肉
C.局灶性炎性假瘤
D.以肥大细胞增生为主
E.以新生毛细血管和成纤维细胞增生为主
员13题.下列原因中，哪项一般不引起肝脂肪变性
A.四氯化碳中毒
B.缺氧
C.饥饿
D.肝炎病毒
E.慢性酒精中毒
员14题.下列哪种组织的再生能力较差
A.表皮
B.血细胞
C.骨骼肌
D.粘膜上皮
E.神经纤维
员15题.化生是指
A.较幼稚组织转为成熟组织
B.成熟组织转为另一种成熟组织
C.胚胎组织转为另一种成熟组织
D.成熟组织转为另一种不成熟组织
E.化学因子所引起的局部组织增生
员16题.细胞水肿最常见的器官是
A.肝、心、肾
B.胃、小肠
C.脾、胰
D.子宫、卵巢
E.膀胱、直肠
圆7题.较大面积坏死伴不同程度腐败菌感染，使坏死组织呈黑褐色，此称
A.坏死
B.坏疽
C.凝固性坏死
D.梗死
E.液化性坏死
圆8题.瘢痕组织的特点是富有
A.毛细血管
B.炎细胞
C.成纤维细胞

D. 胶原纤维
E. 水分

2. 梗死与坏疽的主要区别在于
A. 动脉阻塞的程度
B. 静脉回流的好坏
C. 有无明显腐败菌感染
D. 病变的严重程度
E. 发生的部位

3. 一种分化成熟的组织转变为另一种成熟组织，此称
A. 分化
B. 机化
C. 再生
D. 化生
E. 增生

4. 下列哪一种是最轻的细胞水肿
A. 颗粒变性
B. 粘液样变性
C. 脂肪变性
D. 气球样变性
E. 玻璃样变性

5. 脂肪变性时，苏丹Ⅲ染色可将细胞内的脂滴染成
A. 黑色
B. 蓝色
C. 橘红色
D. 黄色
E. 棕色

6. 磷中毒时，肝脂肪变性主要发生在
A. 肝小叶中央
B. 肝小叶周边
C. 汇管区
D. 肝小叶全部
E. 肝细胞核内

7. 判断组织细胞是否坏死的主要标志是
A. 细胞浆的改变
B. 细胞核的改变
C. 细胞间质的改变
D. 细胞膜的改变
E. 细胞器的改变

8. 下列哪种脏器梗死后常发生液化性坏死
A. 心
B. 胃
C. 脑
D. 肝
E. 脾

9. 关于凝固性坏死，下列叙述正确的是
A. 坏死组织细胞结构消失，但组织结构的轮廓仍可存在一段时间
B. 好发于心、肾、脾、脑等器官
C. 其发生可能是溶酶体酶起主要作用
D. 坏死组织干燥、皱缩、颜色发黑、有明显臭味
E. 坏死组织迅速分解、液化成混浊状液体

10. 属于病理性肥大和增生的是
A. 妊娠期的子宫肥大
B. 哺乳期的乳腺肥大及增生
C. 一侧肾切除后，对侧肾的肥大
D. 运动员的肌肉肥大
E. 长期重体力劳动者的心室肥大

11. 关于肥大，下列叙述正确的是
A. 是细胞、组织或器官的一种适应性反应
B. 主要是组成器官的细胞数量增多所致
C. 炎症时的局部淋巴结增大属于肥大
D. 肥大的器官功能多减弱
E. 是一种损伤性改变

12. 下列哪项属于代偿性肥大
A. 高血压时左心室向心性肥厚
B. 肺气肿时肺体积增大
C. 缺碘所致的甲状腺增大

阅慢性扁桃体炎时的扁桃体增大

耋老年人的前列腺肥大

猿下列哪一种组织、细胞损伤后几乎不能再生

粤皮肤

月中枢神经细胞

悦周围神经纤维

阅肠粘膜

耋骨

猿肠上皮化生易发生于

粤食管

月胃

悦支气管

阅胆囊

耋宫颈

猿慢性胃炎时胃粘膜出现吸收上皮、杯状细胞，此称为

粤胃粘膜上皮肥大

月胃粘膜上皮增生

悦胃粘膜上皮萎缩

阅胃粘膜肠上皮化生

耋胃粘膜不典型增生

猿肝脂肪变性是指

粤肝细胞变成脂肪细胞

月肝内脂肪细胞增多

悦肝细胞内出现明显脂肪滴

阅肝血管内出现脂肪栓塞

耋肝包膜下脂肪浸润

猿再生能力强的组织、细胞是

粤表皮、骨、结缔组织及淋巴造血组织

月表皮、骨、心肌细胞及神经细胞

悦表皮、上皮、淋巴细胞及横纹肌细胞

阅表皮、内皮、心肌纤维、结缔组织

耋表皮、神经纤维、淋巴造血组织、骨胳肌细胞

猿血管壁的玻璃样变性常见于

粤细动脉

月小静脉

悦大、中动脉

阅大、中静脉

耋毛细血管

猿区别死后组织自溶与坏死最可靠的根据是

粤是否保持组织轮廓

月电镜下细胞器广泛破坏

悦细胞内酶消失

阅病变组织周围有无炎症反应

耋细胞核溶解消失

源细胞水肿的主要原因是

粤感染、中毒、缺氧

月感染、中毒、胆碱缺乏

悦饥饿、慢性酒精中毒

阅淤血、缺氧

耋营养不良

源下列哪一项属于废用性萎缩

粤老年人器官的萎缩

月肢体骨折后长期不活动引起的肌肉萎缩

悦慢性消耗性疾病引起的萎缩

阅由肿瘤挤压邻近组织器官引起的萎缩

耋成年后胸腺的萎缩

源最常见的变性是

粤脂肪变性

月细胞水肿

悦玻璃样变性

阅纤维素样变性

耋粘液样变性

源细胞和组织的损伤性变化是

粤肥大

月增生

悦化生

E. 变性

A. 再生

源2. 萎缩细胞胞浆中的脂褐素是

B. 肿胀的线粒体

C. 没有完全消化的细胞器碎片

D. 沉积的黑色素

E. 含铁血黄素颗粒

A. 沉积的钙盐

源3. 患者，男，42岁，三年前诊断为下肢脉管炎，近二月来出现左下肢第一足趾逐渐变黑、变硬、干燥、疼痛，此足趾最为可能的病变为

B. 干性坏疽

C. 湿性坏疽

D. 黑色素瘤

E. 出血性坏死

A. 液化性坏死

源4. 患者，男，42岁，因车祸致胫骨粉碎性骨折，整复时突然死亡，其原因最可能是

B. 伤口感染后引起脑膜炎

C. 骨折源性脂肪栓塞

D. 股静脉血栓形成

E. 脑动脉粥样硬化

A. 左心房球形血栓脱落

源5. 下列除哪项外，均为骨折愈合过程的几个阶段

B. 血肿期

C. 肉芽肿形成期

D. 纤维性骨痂形成期

E. 骨性骨痂形成期

A. 骨痂改建期

源6. 下列组织除哪项外，均可发生鳞状上皮化生

B. 支气管粘膜上皮

C. 胆囊粘膜上皮

D. 子宫颈粘膜上皮

E. 肾球囊脏层上皮

A. 肾盂粘膜上皮

源7. 高血压患者全身血管病变主要是

B. 大动脉硬化

C. 中动脉硬化

D. 细动脉硬化玻璃性变

E. 小动脉粘液样变

A. 动脉中层钙化

缘8. 患者，男，42岁，有肾炎病史近十年，近年来症状加重，少尿、夜尿、贫血，此时肾小球最可能出现

B. 部分纤维化、玻璃性变

C. 弥漫性肾小球内细胞增生

D. 弥漫性血管内凝血

E. 肾小球结构正常

A. 弥漫性充血

缘9. 患者，男，42岁，近年来肝区胀痛，有长期饮酒史，肝脏病变首先要考虑

B. 肝细胞嗜酸性变

C. 肝细胞凋亡

D. 肝细胞大片坏死

E. 肝细胞脂肪变

A. 肝细胞水样变

缘10. 患者，男，42岁，慢性支气管炎多年，吸烟。以肺内感染入院，痰检发现，痰内脱落的气管粘膜为鳞状上皮，细胞无异型性，此为气管上皮

B. 异型增生

C. 非典型增生

D. 肠上皮化生

E. 食管上皮化生

A. 鳞状上皮化生

（二）月型题

B. 凝固性坏死

C. 液化性坏死

D. 干酪样坏死

E. 纤维素样坏死

A. 溶解坏死

源1. 贫血性梗死属于

源2. 结核病时发生的坏死属于

需要全本请访问 www.ertongbook.com