

2012

全国卫生专业技术资格考试

# 临床医学检验技术（士）

## 练习题集

LINCHUANG YIXUE JIANYANJISHU SHI  
XUNLIAN XITIJI

专家编写组 编著

**权威** 资深考试辅导专家精心编写，准确把握考试命脉

**全面** 涵盖最新大纲全部主要考点，帮助考生分分稳抓

**全能** 海量全真试题助您实战演练，考试高分轻松获得

 北京科学和技术出版社

2012

日本女子大学卒業証書

日本医学専門士

修了証書



日本女子大学  
卒業証書

2012年6月1日

2012

全国卫生专业技术资格考试

临床医学检验技术（士）

练习题集

LINCHUANG YIXUE JIANYANJISHU SHI  
XUNLIAN XITIJI

专家编写组 编著

## 图书在版编目(CIP)数据

全国卫生专业技术资格考试临床医学检验技术(士)  
练习题集/专家编写组编著. —北京:北京科学技术  
出版社,2012. 1

ISBN 978 - 7 - 5304 - 5596 - 8

I . ①全… II . ①专… III . ①医学检验 - 医药  
·卫生人员 - 资格考试 - 习题集 IV . ①R446 - 44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 229194 号

## 全国卫生专业技术资格考试临床医学检验技术(士)练习题集

作    者: 专家编写组

责任编辑: 吴翠姣

责任校对: 黄立辉

封面设计: 晓 林

出版人: 张敬德

出版发行: 北京科学技术出版社

社    址: 北京西直门南大街 16 号

邮政编码: 100035

电话传真: 0086 - 10 - 66161951(总编室)

        0086 - 10 - 66113227(发行部)

        0086 - 10 - 66161952(发行部传真)

电子信箱: bjkjpress@163.com

网    址: www.bkjpress.com

经    销: 新华书店

印    刷: 三河国新印装有限公司

开    本: 787mm × 1092mm     1/16

字    数: 340 千

印    张: 16.75

版    次: 2012 年 1 月第 1 版

印    次: 2012 年 1 月第 1 次印刷

ISBN 978 - 7 - 5304 - 5596 - 8/R · 1426

---

定    价: 31.00 元

# 编者名单

Bianzhemingdan

(以姓氏笔画为序)

江 华 李 郝 李 鹏 肖文君 陈 亮

陈学兵 郑 颖 袁幼红 蒋 鹏 熊 艳

# 前 言

Dianyan

为适应全国卫生专业技术资格考试,方便广大报考检验专业的应试人员做好考前复习工作,我们在继承和发扬往年及同类考试用书权威、系统等优点的基础上,为进一步突出科学、实用、高效的特点,编写了《全国卫生专业技术资格考试临床医学检验技术(士)练习题集》。全书分复习篇、回顾篇、实战篇。复习篇按各考试科目出强化习题,并对重点、难点进行解析,帮助考生查漏补缺。回顾篇选编考试题,可以涵盖大部分考点,帮助考生理解实际考试的模式及试题难易程度。实战篇为模拟考试实际题量设置全真模拟试题,帮助考生进行复习,实战演练。

本书专家编写组不仅有丰富的教学经验、临床实践经验,同时具有严谨和认真的工作态度、丰富全面的考前培训经验。“花最短的时间,取得最好的成绩!”这是每一个参加考试的考生尤其是从事检验工作考生的愿望,同时也是本书编写的宗旨。本书在保证科学、权威的前提下,以实现有效、高效为意图,从内容的组织,到编写体例的构建,整个编写过程都认真推敲琢磨,以期让使用本书的读者复习起来得心应手、事半功倍。

相信选择此书会给您带来最大的回报!

感谢本书的编写人员和出版社同志的辛勤劳动,使得此书能够尽早面世,更好地服务于广大应试考生。由于本书涉及学科广泛,参编人员较多,时间紧迫,书中不足之处在所难免,诚恳希望广大考生及同行多提宝贵意见!

本书编写组

# 目 录

临床检验基础与临床 第二版

## ◆ 复习篇

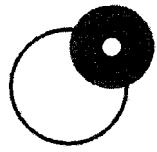
第一章 临床基础检验学 .....	3
第二章 临床血液学检验.....	30
第三章 临床化学 .....	53
第四章 临床免疫学和免疫检验 .....	96
第五章 微生物学检验 .....	127
第六章 寄生虫学检验 .....	150

## ◆ 回顾篇

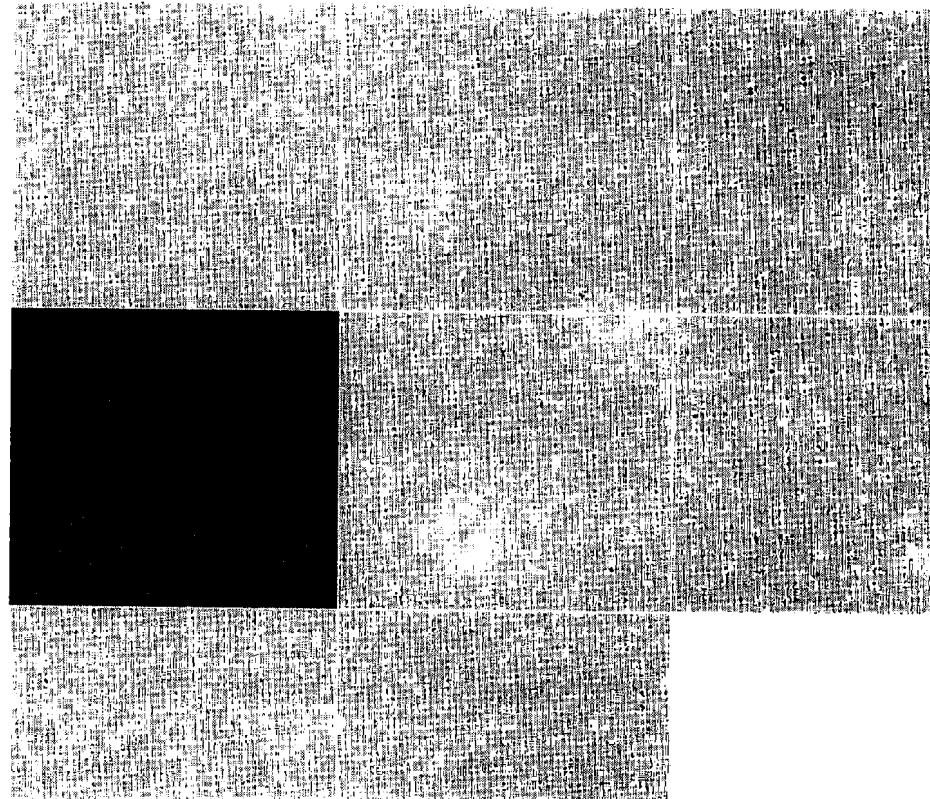
考试真题选篇 .....	159
基础知识 .....	159
相关专业知识 .....	167
专业知识 .....	175
专业实践能力 .....	183

## ◆ 实战篇

全真模拟试题(一) .....	195
基础知识 .....	195
相关专业知识 .....	203
专业知识 .....	212
专业实践能力 .....	220
全真模拟试题(二) .....	229
基础知识 .....	229
相关专业知识 .....	237
专业知识 .....	246
专业实践能力 .....	254



# 复习篇





## 第一章

# 临床基础检验学

一、以下每一道考题下面有 A、B、C、D、E 五个备选答案。请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

1. 血液有形成分是指( )  
A. 血液所有成分    B. 血清    C. 细胞    D. 纤维蛋白原    E. 纤维蛋白
2. 血液常规分析所用的抗凝剂( )  
A. 枸橼酸钠    B. EDTA-K<sub>2</sub>    C. 肝素    D. 草酸盐    E. 双草抗凝剂
3. 仪器法三分类中 M 表示的是( )  
A. 单核细胞    B. 嗜酸性粒细胞    C. 嗜碱性粒细胞    D. 杆核粒细胞    E. 中间细胞群
4. 红细胞直方图出现双峰,底部变宽多见为( )  
A. 地中海贫血    B. 铁粒幼贫血或缺铁性贫血恢复期  
C. 再生障碍性贫血    D. 难治性贫血  
E. 溶血性贫血
5. RDW 增大一般说明红细胞( )  
A. 大小不均一性    B. 体积变小    C. 体积增大    D. 染色形态异常    E. 体积不变
6. 急性肝萎缩,磷中毒或白血病患者尿液中可出现下列哪项结晶( )  
A. 尿酸结晶    B. 草酸盐结晶    C. 亮氨酸或酪氨酸结晶    D. 胱氨酸结晶    E. 磷酸盐结晶
7. 类固醇、儿茶酚胺等物质测定时,尿标本防腐应选用( )  
A. 40% 甲醛    B. 甲苯    C. 二甲苯    D. 浓盐酸    E. 4% 甲醛
8. 正常人尿常规检查,不可能出现下列哪项结果( )  
A. RBC 0~1/HP    B. WBC 1~3/HP    C. 透明管型 0~1/LP  
D. 颗粒管型 0~1/LP    E. 草酸钙结晶
9. 碱性尿中能见到的结晶为( )  
A. 尿酸钠    B. 尿酸    C. 尿酸铵    D. 非结晶性尿酸盐    E. 磺胺结晶
10. 肾小管病变时,易出现( )  
A. 上皮细胞管型    B. 红细胞管型    C. 脓细胞管型    D. 颗粒管型    E. 蜡样管型
11. 关于尿液干化学法检查,错误的是( )  
A. 不同型号试纸带的敏感度不同,使用时应注意批间差异  
B. 干化学法既可对完整的 RBC 反应,又能测定游离的血红蛋白量  
C. 尿中含有易热酶、肌红蛋白或菌尿可引起假阴性  
D. 大量 VitC 时可干扰实验结果,引起假阳性  
E. 尿糖的测定原理是葡萄糖氧化酶 - 过氧化物酶法
12. 下列说法正确的是( )  
A. 尿蛋白定性阴性,则尿中不应有管型物质存在

- B. 正常人清晨尿液中不可能见到透明管型  
C. 典型的上皮细胞管型中,上皮细胞是同心圆排列  
D. 变型管型一般不包括血细胞管型  
E. DIC 患者尿中可见血小板管型
13. 提示肾脏存在实质性病变的管型是( )  
A. 透明管型    B. 颗粒管型    C. 红细胞管型    D. 脂肪管型    E. 白细胞管型
14. 下列关于尿比重干化学法的检测哪项是错误的( )  
A. 尿液标本须新鲜,不能含有强碱、强酸等药物  
B. 一般来说当尿液 pH > 7.0 时,应该在干化学法测定结果的基础上增加 0.005 作为补偿  
C. 新生儿尿比重不宜用于化学法检查  
D. 多次随机尿标本中,尿比重在 1.025 以上,提示肾浓缩功能异常  
E. 应使用与仪器匹配、合格、有效期内的试带
15. 下列关于尿蛋白干化学法检测,哪项是错误的( )  
A. 尿液 pH 影响蛋白的测定  
B. 患者服用奎宁、嘧啶等药物易导致假阳性结果  
C. 在进行肾病患者尿蛋白测定时,最好使用磺基水杨酸法和双缩脲法进行定性、定量实验  
D. 尿中含有高浓度有机碘造影剂及尿酸盐时,磺基水杨酸法不受影响,但干化学法和加热乙酸法则影响较大  
E. 大剂量的使用青霉素族药物易导致假阴性结果
16. 关于尿胆原检查,错误的是( )  
A. 尿液标本须新鲜,久置后显假阳性反应  
B. 尿液中如含有胆红素,应先加氯化铁除去后再测定  
C. 尿胆原在酸性溶液中与对二甲氨基苯甲醛反应,生成樱红色化合物  
D. 操作完毕放置 10 分钟后,呈樱红色,报告阳性结果  
E. 原理为醛反应法或重氮反应法
17. 渗出液总蛋白/血清总蛋白比值应大于( )  
A. 0.5    B. 0.4    C. 0.3    D. 0.2    E. 0.1
18. 关于脱落细胞学检查,下列哪种说法是错误的( )  
A. 手术中可取可疑组织涂片  
B. 骨肿块、脏器组织穿刺时要摸准进针取组织液涂片  
C. 病变溃面刮取组织印片  
D. 痰液、尿液等排泄物浓集涂片  
E. 向空腔脏器灌注一定量生理盐水冲洗,收集灌洗液离心制片
19. 痰液检查恶性细胞下列哪项是错的( )  
A. 清晨痰液为好  
B. 尽量从气管深部咳出  
C. 可以在纤维支气管镜下直接取支气管液作涂片  
D. 如果无痰,涎水也可  
E. 痰液必须新鲜
20. 正常情况下血中血红蛋白不包括( )

- A. HbO<sub>2</sub>      B. Hbred      C. HbCO      D. SHb      E. Hi
21. 血红蛋白测定的临床意义,下列哪项概念是错误的( )  
 A. 贫血时红细胞减少,血红蛋白降低两者减少程度是一致的  
 B. 红细胞的主要成分为血红蛋白  
 C. 每个红细胞含有一定量的血红蛋白  
 D. 一般情况下,随红细胞的增多和减少,血红蛋白常随之发生相应的变化  
 E. 在一天之间血红蛋白的量会有波动
22. 不属于血细胞分析仪红细胞参数的是( )  
 A. Hb      B. RDW      C. MPV      D. Hct      E. RBC
23. 下列网织红细胞概念,哪项是错误的( )  
 A. 它是介于晚幼与成熟红细胞之间的尚未完全成熟的红细胞  
 B. 其胞浆经特殊染色后可见蓝色网状结构即 DNA  
 C. 通常比红细胞稍大  
 D. 通常以网织红细胞的百分率表示  
 E. 是反映骨髓造血功能的重要指标
24. 用玻片法做网织红细胞计数的缺点是( )  
 A. 容易使血液中水分蒸发      B. 染色时间较试管法长      C. 有时结果偏高  
 D. 重复性较好      E. 以上都不对
25. 不属于未完全成熟的红细胞为( )  
 A. 嗜多色性红细胞      B. 网织红细胞      C. 有核红细胞  
 D. 含染色质小体的红细胞      E. 点彩红细胞
26. 计数红细胞时,下列哪项是不正确的( )  
 A. 不宜于用过亮光线  
 B. 在低倍镜下计数  
 C. 计数中央大方格内四个角及中央五个中方格内红细胞的总数  
 D. 将上面红细胞总数乘以  $10^{10}/L$  然后报告  
 E. 计数时应遵循一定方向逐格进行,以免重复或遗漏
27. 红细胞目视计数法的计算公式应是(N 表示五个中方格内红细胞数)( )  
 A.  $N \times 5 \times 10^3 \times 200$       B.  $N \times 25 \times 10 \times 10^4 \times 200$   
 C.  $N \times 5/25 \times 10 \times 10^5 \times 200$       D.  $N \times 25/5 \times 10 \times 10^6 \times 200$   
 E.  $N \times 25/5 \times 10 \times 10^9 \times 200$
28. 患者白细胞计数为  $1.5 \times 10^9/L$ ,但分类 100 个白细胞中遇到有核红细胞为 20 个,校正后白细胞应报告( )  
 A.  $1.4 \times 10^9/L$       B.  $1.35 \times 10^9/L$       C.  $1.25 \times 10^9/L$       D.  $1.20 \times 10^9/L$       E.  $1.80 \times 10^9/L$
29. 关于血细胞比容的概念,哪个是错误的( )  
 A. 血细胞比容是指一定容积血液中红细胞占容积的百分比  
 B. 用温氏法测比容偏高,是由于仍存在 3% 的残留血浆量  
 C. 毛细管高速离心法的正确性在于不存在残留血浆量  
 D. 血细胞比容是一项相对值  
 E. 温氏法测定时,用水平离心机以 2264g 离心 30 分钟

30. 白细胞稀释液不能破坏哪一种红细胞( )  
A. 正常红细胞 B. 嗜碱性红细胞 C. 网织红细胞 D. 有核红细胞 E. 嗜酸性红细胞
31. 临床复查白细胞计数,评价其准确性的考核方法是( )  
A. 变异百分率评价法 B. 两差比值评价法  
C. 双份计数标准差评价法 D. 重复计数标准差评价法  
E. 常规考核标准
32. 下列何种物质能促红细胞形成缗钱状聚集( )  
A. 清蛋白 B. 纤维蛋白原 C. 球形红细胞 D. 镰形红细胞 E. 卵磷脂
33. MCV 以飞升(fl)为单位,1fl 等于( )  
A.  $10^{-6}/L$  B.  $10^{-9}/L$  C.  $10^{-12}/L$  D.  $10^{-15}/L$  E.  $10^{-18}/L$
34. 伤寒、副伤寒感染引起白细胞总数( )  
A. 减低 B. 增多 C. 正常 D. 不定 E. 明显增多
35. 瑞氏染色法的染色作用( )  
A. 物理吸附 B. 化学亲合 C. 物理吸附和化学亲合 D. 化学结合 E. 物理结合
36. 中性粒细胞空泡变性认为是( )  
A. 细胞脂肪性变 B. 糖原颗粒变性 C. 染色不佳 D. 胞浆溶解 E. 内质网变性
37. ABO 血型系统的分型是根据( )  
A. 红细胞上存在的抗原 B. 血清中存在的抗体  
C. 遗传基因 D. 红细胞上存在的抗原和血清中存在的抗体  
E. 天然抗体和免疫抗体不同
38. 患阻塞性黄疸时尿中胆红素( )  
A. 阴性 B. 正常 C. 增加 D. 减少 E. 不定
39. 尿糖测定(葡萄糖氧化酶法)引起假阳性的物质是( )  
A. 维生素 C B. 左旋多巴  
C. 试剂带被过氧化物污染 D. 尿中含对氧亲和力强的物质  
E. 尿标本放置过久
40. 肾脏浓缩功能检查的指标是( )  
A. 蛋白质定性和定量 B. pH 值 C. 尿渗透量 D. 尿体积 E. 尿无机盐
41. 病毒性脑膜炎脑脊液细胞分类比例较多的细胞是( )  
A. 单核细胞 B. 中性粒细胞 C. 淋巴细胞 D. 嗜酸性粒细胞 E. 浆细胞
42. 正常脑脊液蛋白质定性实验为( )  
A. 阳性 B. 弱阳性 C. 阴性或弱阳性 D. 中度阳性 E. 不定
43. 妊娠实验测定的激素是( )  
A. 雌激素 B. 胎盘催乳素 C. 胎盘专一性蛋白 D. 绒毛膜促性腺激素 E. 孕激素
44. 尿中管型形成的机制和条件包括( )  
A. 尿蛋白和 T-H 蛋白浓度增高 B. 尿液浓缩和肾小管内环境酸化  
C. 有可供交替使用的肾单位 D. ABC 均是  
E. ABC 均不是
45. 毛细血管采血常用的部位是( )  
A. 手背 B. 肘部 C. 足跟 D. 手指 E. 耳垂

46. 正常血涂片白细胞分类计数,嗜酸性粒细胞占( )  
A. 20% ~40% B. 2% ~4% C. 5% ~10% D. 0 ~5% E. 0.5% ~5%

47. 红细胞大小不一最常见于( )  
A. 缺铁性贫血 B. 巨幼细胞性贫血 C. 失血性贫血  
D. 再生障碍性贫血 E. 珠蛋白生成障碍性贫血

48. 卡伯特环现认为可能是( )  
A. 核残余物 B. 脂蛋白变性 C. 色素沉着 D. 血红蛋白聚集 E. 胞质发育异常

49. 关于红细胞平均值的叙述,下列哪项正确( )  
A. 红细胞平均值正常,提示患者红细胞形态无改变  
B. 贫血患者虽有明显的红细胞异常,但其平均值可在正常范围内  
C. MCV 小于正常,MCH 小于正常,其 MCHC 必小于正常  
D. MCV 大于正常,MCH 大于正常,其 MCHC 必大于正常  
E. MCV、MCH、MCHC 三者之间无联系

50. 被 ICSH 定为测定 Hct 的参考方法是( )  
A. 自动血细胞分析仪法 B. 温氏比色法 C. 比重法  
D. 毛细管高速离心法 E. 放射性核素法

51. 在电阻抗型血液分析仪中,下列哪项与脉冲高低成正比( )  
A. 细胞的移动速度 B. 细胞的数量 C. 细胞的大小  
D. 细胞的比密 E. 细胞是否有核

52. 多发性骨髓瘤患者尿中主要出现( )  
A. 白蛋白 B. Tamm-Horsfall 糖蛋白 C. Ig 重链  
D. Ig 轻链 E.  $\beta$  球蛋白

53. 尿蛋白定性经典且特异性较好的方法是( )  
A. 3% 磺硫酸法 B. 10% 磺硫酸法 C. 加热醋酸法 D. 双缩脲法 E. 试带法

54. 下列何种试验可特异地检出尿中的葡萄糖( )  
A. Benedict 法 B. rubner 法 C. Bial 法  
D. selivanoff 法 E. 葡萄糖氧化酶法

55. Rothera 法检测尿酮体的主要试剂是( )  
A. 浓氨水 B. 氰化高铁水溶液 C. 3% 过氧化氢  
D. 亚硝基铁氰化钠 E. 对二甲氨基苯甲醛

56. 确证尿胆红素的方法是( )  
A. Smith 法 B. Harrison 法 C. Rothera 法 D. 干化学试带法 E. 泡沫试验

57. 下列哪项尿标本经加热后混浊可消失( )  
A. 脓尿 B. 菌尿 C. 结晶尿 D. 脂肪尿 E. 乳糜尿

58. 尿液长期放置后,引起浑浊变化的主要原因为( )  
A. 光照分解 B. 温度变化 C. 细菌生长 D. 部分成分挥发 E. pH 变化

59. 尿试带法是检测尿中哪种白细胞中的酯酶( )  
A. 单核细胞 B. 中性粒细胞 C. 淋巴细胞 D. 嗜酸性粒细胞 E. 嗜碱性粒细胞

60. 尿蛋白定性干化学试带法只适用于检测( )  
A. 白蛋白 B. 球蛋白 C. 糖蛋白 D. 黏蛋白 E. 核蛋白

61. 妊娠尿中绒毛膜促性腺激素浓度达到高峰的时间是( )  
A. 1周 B. 2周 C. 4周 D. 5周 E. 10周
62. 粪便镜检,以白细胞、脓细胞为主,红细胞少而形态较完整,可见吞噬细胞,最可能为( )  
A. 急性肠炎 B. 慢性肠炎 C. 细菌性痢疾 D. 阿米巴痢疾 E. 溃疡性结肠炎
63. 通过粪便检查可确定哪种疾病( )  
A. 消化道恶性肿瘤 B. 消化道溃疡 C. 肠道寄生虫 D. 肝脏疾病 E. 消化不良
64. 正常人精子浓度为( )  
A.  $(10 \sim 50) \times 10^9/L$  B.  $(50 \sim 100) \times 10^9/L$  C.  $(60 \sim 120) \times 10^9/L$   
D.  $(60 \sim 150) \times 10^9/L$  E.  $(100 \sim 150) \times 10^9/L$
65. 正常前列腺液镜检时可见大量( )  
A. 草酸钙结晶 B. 卵磷脂小体 C. 上皮细胞 D. 中性粒细胞 E. 夏科雷登结晶
66. 关于前列腺液错误的说法是( )  
A. 卵磷脂小体在炎症时减少或消失  
B. 前列腺颗粒细胞是巨噬细胞吞噬了大量脂滴  
C. 标本中可偶见红细胞  
D. 标本中可见精子  
E. 镜检见到畸形的异常细胞,应作巴氏或 HE 染色,有助于前列腺肿瘤和前列腺炎的鉴别
67. 阴道分泌物检查,白带外观呈豆腐渣样,提示为( )  
A. 老年性阴道炎 B. 滴虫样阴道炎 C. 念珠菌性阴道炎  
D. 宫颈息肉 E. 子宫内膜炎
68. 加德纳菌性阴道炎的实验室诊断依据为( )  
A. 可见线索细胞 B.  $pH > 4.5$  C. 胺试验阳性  
D. 无乳酸杆菌或 < 5 个/油镜视野 E. 以上都对
69. 结核性积液下列哪项指标可明显增高( )  
A. LD B. 淀粉酶 C. AKP D. 纤维连接蛋白 E. 溶菌酶
70. 关节炎症时引起滑膜液黏稠度降低的原因是( )  
A. 白蛋白降低 B. 球蛋白降低 C. 透明质酶聚合物分解  
D. 葡萄糖降低 E. 尿酸降低
71. 通常痛风患者的滑膜积液中可找到哪种结晶( )  
A. 尿酸盐 B. 焦磷酸钙 C. 磷灰石 D. 脂类 E. 草酸钙
72. 下列哪种疾病滑膜积液的黏稠度增高( )  
A. 甲状腺功能减退 B. 系统性红斑狼疮 C. 腱鞘囊肿  
D. 骨关节炎引起的黏液囊肿 E. 以上都是
73. 高峰胃酸排量是指( )  
A. MAO B. BAO C. PAO D. BAO/MAO E. PAO/MAO
74. 检查胃有无幽门螺杆菌的试验是( )  
A. 胃酸分析 B. 乳酸测定 C. 隐血试验 D. 胆汁测定 E. 尿素试验
75. 正常胃液镜检可见( )  
A. 红细胞、白细胞和上皮细胞 B. 白细胞和鳞状上皮细胞  
C. 红细胞和鳞状上皮细胞 D. 红细胞、白细胞、上皮细胞和癌细胞

- E. 柱状上皮细胞
76. 下列试验中用于诊断胰腺疾病的试验是( )  
A. 隐血试验      B. 淀粉酶测定      C. 电解质测定  
D. 促胰酶素 - 促胰液素试验      E. 胆汁测定
77. 妊娠几周后羊水量最多( )  
A. 10周      B. 16周      C. 34周      D. 36周      E. 最后2~4周
78. 羊水的主要成分是( )  
A. 水      B. 葡萄糖      C. 蛋白质      D. 电解质      E. 胆红素
79. 羊水中反映胎肝逐渐发育成熟的物质是( )  
A. 葡萄糖      B. 脂肪酶      C. 肌酐      D. 胆红素      E. 脂肪细胞
80. 羊水中哪一种物质反映胎肾逐渐发育成熟( )  
A. 蛋白质      B. 胆固醇      C. 甘油三酯      D. 肌酐      E. AFP
81. 羊水呈金黄色, 提示( )  
A. 妊娠前半期      B. 妊娠后半期      C. 胎儿窘迫现象  
D. 胎儿已经死亡      E. 母儿血型不合
82. 下列哪一试验反映胎儿肺发育是否成熟( )  
A. 羊水泡沫试验      B. 肌酐测定      C. 葡萄糖测定      D. 胆红素测定      E. 淀粉酶测定
83. 用于新生儿特发性呼吸窘迫综合征的检查是( )  
A. 胎儿肺成熟度检查      B. 胎儿肾成熟度检查      C. 胎儿肝成熟度检查  
D. 胎儿皮脂腺成熟度检查      E. 胎儿唾液腺成熟度检查
84. 羊水中葡萄糖浓度在何水平反映胎儿肾发育成熟( )  
A.  $2.29 \text{ mmol/L}$       B.  $<0.40 \text{ mmol/L}$       C.  $<0.56 \text{ mmol/L}$   
D.  $>0.56 \text{ mmol/L}$       E.  $>0.80 \text{ mmol/L}$
85. 用于诊断神经管缺陷的常规方法是( )  
A. 甲苯胺蓝定性      B. 糖醛酸半定量测定      C. AFP 测定      D.  $\gamma$ -GT 测定      E. ALP 测定
86. 用于胰腺纤维囊性变的羊水检查试验是( )  
A. AFP 测定      B. 总胆碱酯酶测定      C. CK 测定      D. LP 测定      E. ALP 测定
87. 内底层细胞的大小为( )  
A.  $12 \sim 15 \mu\text{m}$       B.  $8 \sim 10 \mu\text{m}$       C.  $15 \sim 30 \mu\text{m}$       D.  $30 \sim 40 \mu\text{m}$       E.  $40 \sim 60 \mu\text{m}$
88. 涂片中通常作为测定其他细胞大小的标尺细胞是( )  
A. 红细胞      B. 中性粒细胞      C. 嗜酸性粒细胞      D. 淋巴细胞      E. 浆细胞
89. 急性炎症时, 上皮细胞主要表现为( )  
A. 化生      B. 增殖      C. 再生      D. 退化变性      E. 核异质
90. 涂片中上皮细胞增生的特点为( )  
A. 核大小异常      B. 核形态异常  
C. 核染色质增粗, 染色变深      D. 核分裂活跃  
E. 出现核异质细胞
91. 角化不良可发生于( )  
A. 柱状上皮细胞      B. 鳞状上皮细胞      C. 间皮细胞  
D. 移行上皮细胞      E. 巨噬细胞

92. 小细胞型未分化癌可呈( )  
A. 嵌状结构      B. 桑椹状结构      C. 蝌蚪状癌细胞  
D. 纤维状癌细胞      E. 癌珠
93. 适用于大规模防癌普查的固定液是( )  
A. 95% 酒精溶液      B. 75% 酒精溶液      C. 氯仿酒精溶液  
D. 乙醚酒精溶液      E. 卡诺固定液
94. 细胞学诊断的五级分类法中,第一级是指( )  
A. 涂片中均为正常细胞和一般炎症变性细胞  
B. 少量轻度核异质细胞,但无恶性证据  
C. 有较多重度核异质细胞,但不能肯定为恶性  
D. 有大量重度核异质细胞,但缺乏恶性的证据  
E. 发现典型恶性肿瘤细胞
95. 黏液细胞是指( )  
A. 宫颈型外底层细胞      B. 分泌型柱状上皮细胞      C. 纤毛柱状上皮细胞  
D. 周期型增殖期子宫内膜细胞      E. 萎缩型子宫内膜细胞
96. 阴道内常见的非致病性细菌是( )  
A. 阴道杆菌      B. 葡萄球菌      C. 链球菌      D. 大肠埃希菌      E. 淋病双球菌
97. 抗坏血酸可使下列哪一种测定产生假阳性( )  
A. 酶法葡萄糖测定      B. 班氏法葡萄糖测定      C. 酶法胆固醇测定  
D. 酶法甘油三酯测定      E. JG 法测定血清胆红素
98. 以下不符合白细胞计数生理性变化的叙述是( )  
A. 出生时至青春期中性粒细胞数和淋巴细胞数有两次交叉  
B. 早晨较高,下午较低  
C. 安静时较高,进食后比进食前高  
D. 剧烈活动后显著增多  
E. 妊娠期常轻度增加
99. 不会造成血沉加快的因素是( )  
A. 血沉管倾斜      B. 室温高于 25℃      C. 标本有血凝块  
D. 标本溶血      E. 测定管的内径比标准管小
100. 有关尿液分析仪叙述,错误的是( )  
A. 此类仪器采用球面积分仪接受双波长反射光  
B. 尿试带法简单、快速、用尿量少  
C. 尿蛋白测定采用 pH 指示剂蛋白误差原理  
D. 细胞检查不可替代镜检  
E. 尿葡萄糖检查的特异性不如班氏定性法
101. 下列有关尿干化学试带反应原理正确的是( )  
A. 粒细胞中的酯酶作用于吲哚酚酯,使其产生吲哚酚,吲哚酚与重氮盐发生反应形成紫色的化合物  
B. 细菌可将硝酸盐还原为亚硝酸盐  
C. 尿葡萄糖用特异性酶法测定