

临床检验 多选题汇编

河南省信阳卫生学校

临床检验 基础理论

何韵惠 何韵惠 何韵惠 何韵惠

临床检验多选题汇编

编者（以姓氏笔划为序）

王华全 李晓东 张红亚 桂 洵 薛开文

封面设计 桂 洵

河南省信阳卫校临床检验教研室

编写说明

多选题 Multiple Choice Question (MCQ) 的考试方法已逐渐推广应用, 这是在考试方法上的重大改进。这种固定应答型试题, 与自由应答型试题相比, 突出的特点是单位时间内考题量大, 题材广泛, 考查面宽, 答案固定, 解题便捷, 评卷迅速, 客观公正, 不受阅卷者主观因素的影响, 具有较高的可信度和高效能。特别适用于大规模的统一考试, 因而深受各界欢迎。近年来, 我教研室对这一考试手段进行了初步的尝试。针对医学检验专业《临床检验》课, 按照全国统编教材的内容和教学大纲要求编写了《临床检验多选题汇编》一书。

本书内容系统、丰富、题型多样化、文字通俗易懂、理论联系实际、针对性强, 是一本具有一定参考价值的专业书。

本书编排是以 A、B、C、K 各型题为序, 每种题型又按各章节顺序排列, 并附相应答案。在编写中我们也选入了与兄弟单位交流的部分优秀多选题。由于多选题是近几年来才在国内推广的新的考试方法, 加上我们水平有限, 经验不足, 谬误之处在所难免, 务望广大同道批评指正, 敬诚致谢。

河南省信阳卫校

临床检验教研室

1985年4月

目 录

多选题题型简介.....	(1)
A型题.....	(4)
B型题.....	(58)
C型题.....	(66)
K型题.....	(72)
各型题答案.....	(89)

多选题题型简介

多选题(MCQ)形式的考试方法自40年代在美国开始应用以来,已逐渐被各个领域所采纳,我国82年起已试行于医学院校的统考,并在医学领域逐渐推广。

多选题的题型较多,但常用的(也是我们所应用的)有A、B、C、K四型,现就这几种类型试题简介如下:

一、A型题:

A型题又称最佳选择题,是最常用的传统多选题型考题,可以考核应试者对知识的记忆及基本概念和数据资料的理解与应用。其模式是题干在前,可以是叙述性的、也可以是提问式的,五个备选答案A、B、C、D、E在后。

常用的有三种情况:

1. 五个备选答案只有一个是正确的最佳答案,其余四个都是不正确或仅部分正确,起干扰正确答案的作用。

例1 用氰化高铁血红蛋白测定血红蛋白最适当的波长是:

- A. 500nm
- B. 520nm
- C. 530nm
- D. 540nm
- E. 550nm

(正确答案: D)

2. 五个备选答案中,也可以将最后一个用“以上都不对”作为正确答案或干扰答案。

例2 人体最大的造血组织是:

- A. 肝脏
- B. 脾脏
- C. 淋巴组织
- D. 骨髓
- E. 以上均不对

(正确答案: D)

3. 另一种考题形式与上述不同的是“最佳答案”是以错误的内容作为首选,而四条正确的内容则成为干扰答案。为引起注意,往往在题干的叙述时把“错误”“无关”字样加上着重标记或以黑体字排印。

例3 以下哪项试验与内在系统凝血因子缺乏无关?

- A. 凝血酶时间测定
- B. 凝血时间测定
- C. 血浆复钙时间测定
- D. 血清凝血酶原时间测定
- E. 凝血活酶生成试验

(正确答案: A)

二、B型题

B型题又称配伍题或配合选择题,它可以考核应试者的记忆及一般判断力。其模式是五个备选答案在前边,问题在后边,可以将多个考题(一般为2—10题)共用一组备选答案,答题的特点是:每一个备选答案可以选用一次,也可以重复选用多次或一次也不选用。

例4 A. 因子Ⅲ、V、Ⅶ、X

B. 因子Ⅱ、Ⅶ、Ⅸ、X

C. 因子Ⅰ、Ⅱ、V、Ⅶ、X

D. 因子Ⅰ、Ⅱ、Ⅶ、X

E. 因子Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、Ⅵ、V、Ⅶ、X

1. 依赖维生素K合成的凝血因子是哪一组?

2. 外在系统凝血参与的凝血因子是哪一组?

3. 硫酸钡吸附的凝血因子是哪一组?

(正确答案: 1、B、2、E、3、B)

三、C型题:

C型题又称比较多选题,是变相多项是非题,主要是考核应试者对两种类似的情况作比较鉴别的能力,是考察记忆为主的考题。试题的模式与B型题相似的有:备选答案在考题之前,考题在2个以上;不同的是:它只有四个备选答案,其中A与B是实质内容,必须与考题肯定有关或肯定无关,后两项是比较内容,规定C应为“两者均对”、D为“两者均错”,即C与D分别表示与A、B两者有关或无关。

例5 A. 标准血清抗A效价不足

B. 红细胞抗原性太弱

C. 两者均可

D. 两者均否

1. 血型鉴定发生假阴性的原因是:

2. A型胃癌病人用经洗涤的红细胞鉴定血型,发生假阴性的原因是:

(正确答案: 1、C、2、A)

四、K型题:

K型题是一种复合是非题,或称编码多项是非题。可以比较全面的考核应试者对某

一种过程、某一操作或掌握知识的记忆、判断、认识、思维能力的考题，此种类型考题难度较大。

K型题的模式：是提出一个叙述性或提问式问题作为题干，下面再列出以数码字标明的备选答案①②③④，答题时将四个答案按五种不同的组合以A、B、C、D、E标出，编码的顺序是：

$$A = ① + ② + ③$$

$$B = ① + ③$$

$$C = ② + ④$$

$$D = ④$$

$$E = ① + ② + ③ + ④$$

要求应试者从这五种组合中，即A—E字母中选择一个作为最佳答案。

例6 血红蛋白转化液能将哪些血红蛋白转变为氰化高铁血红蛋白？

① 氧合血红蛋白 (HbO₂)

② 碳氧血红蛋白 (HbCO)

③ 还原血红蛋白 (Hbred)

④ 高铁血红蛋白 (Hi)

(正确答案：E)

A 型 题

答 题 说 明

每道考题下面都有 A、B、C、D、E 五个备选答案,在答题时,只许从中选择一个最佳的答案,并在答案上将相应题号的相应字母涂黑,以示正确回答。

1. 中胚叶造血期首先形成血岛的是以下哪个组织?
 - A、骨髓
 - B、肝脏
 - C、脾脏
 - D、卵黄囊
 - E、胸腺
2. 出生后造血以下哪项有错误?
 - A、出生后红细胞、白细胞、血小板均由骨髓产生
 - B、淋巴细胞由淋巴组织产生(包括淋巴结、脾脏、胸腺与骨髓内的淋巴滤泡)
 - C、3—4岁以下幼儿全部骨髓均为红髓,几乎均参加造血活动
 - D、随年龄增长、长骨骨髓腔逐渐缩小而成为黄髓
 - E、成人造血活跃的红髓,仅限于脊椎骨、肋骨、胸骨、髌骨、股骨、颅骨及肱骨
3. 血液的 PH 范围在:
 - A、7.25~7.34
 - B、7.35~7.45
 - C、7.46~7.49
 - D、7.50~7.54
 - E、以上均不对
4. 成人下列哪个器官不属于造血的红髓?
 - A、脊椎骨
 - B、肋骨和胸骨
 - C、肱骨和股骨的骨干
 - D、髌骨
 - E、颅骨
5. 关于骨髓造血以下哪项是错误的?
 - A、骨髓占体重的3.5~6%
 - B、骨髓也可产生单核细胞
 - C、成人红髓占60%左右
 - D、机体需要血细胞时,黄髓也可转变成造血的红髓
 - E、特殊情况也可出现髓外造血

6. 人体的最大造血组织是:
A、脾脏
B、肝脏
C、淋巴组织
D、骨髓
E、以上都不对
7. 肝脏造血期先形成的细胞是:
A、原始的胚胎红细胞
B、正常的幼红细胞
C、粒细胞
D、淋巴细胞
E、巨核细胞
8. 成人血液总量约为:
A、体重的6~7%
B、体重的8~9%
C、体重的10~11%
D、3500~4000 ml
E、妊娠期血量可增加20~22%
9. 红细胞的比重是:
A、1.065
B、1.070
C、1.080
D、1.090
E、1.100
10. 全血的比重是:
A、1.025~1.029
B、1.030~1.041
C、1.042~1.049
D、1.050~1.060
E、以上都不是
11. 血液颜色的改变以下哪项是错误的?
A、可因红细胞的含氧量不同而异
B、充满氧气的动脉血呈鲜红色
C、含氧量很少的静脉血呈紫黑色
D、正常血清(浆)呈微黄色
E、发生溶血的血浆呈红色
12. 全血、血浆、血清的概念,下列哪点是错误的?
A、全血是由血细胞和血浆组成的混悬液
B、抗凝血是指血液加抗凝剂后的全血
C、血浆是不含纤维蛋白元的抗凝血
D、血清是血液离体后血块收缩所分离出的微黄色透明液体
E、血浆是抗凝血经离心沉淀后所得的微黄色上清液
13. 毛细血管采血法下列哪项是正确的?
A、80%酒精消毒皮肤
B、用注射针头刺入皮肤
C、皮肤刺入深度以2—3 mm为宜
D、红、白细胞检验取第一滴血检查
E、如血流不畅可在四周用力挤压
14. 静脉采血法下列哪项是错误的?
A、先用2.5%碘酒从外向内消毒皮肤
B、再用75%酒精擦去碘迹
C、肘前静脉不明显时,可采用手背静脉
D、一般配6—9号针头
E、抽取所需血量后,解除止血带
15. 成人静脉采血最佳部位是:
A、手背静脉
B、踝静脉
C、肘前静脉
D、颈静脉
E、股静脉

16. 静脉采血时下列哪项不致造成溶血?
 A、淤血时间过长
 B、穿刺不顺利
 C、损伤组织过多
 D、过分振荡、离心速度过高
 E、血液注入容器时取下针头
17. 血清和血浆的化学组成哪项是 **错误** 的?
 A、血清不含纤维蛋白原, 含有白蛋白、球蛋白
 B、血浆含有纤维蛋白原、白蛋白、球蛋白
 C、血清不含抗体、凝血因子等
 D、血浆和血清含有非蛋白氮、脂类、抗体等
 E、血清和血浆含有葡萄糖、钾、钠、钙、镁无机盐类
18. 静脉抽血只能外抽不能向内推, 其主要原因是:
 A、造成溶血
 B、形成气栓
 C、发生血肿
 D、组织损伤
 E、以上都不是
19. 关于抗凝剂肝素的叙述以下哪项是 **错误** 的?
 A、是一种含有硫酸基团的粘多糖
 B、可存在于嗜碱性粒细胞的颗粒中
 C、具有抑制凝血活酶形成的作用
 D、有阻止血小板凝聚的作用
 E、可增强抗凝血酶抑制物的作用
20. 干扰血凝机制, 防止血液凝固与血浆中钙离子形成螯合物的抗凝剂是:
 A、草酸钾
 B、草酸钠
 C、肝素
 D、枸橼酸钠
 E、乙二胺四乙酸二钠
21. 双草酸盐抗凝剂的组成是:
 A、草酸钠0.8g + 草酸钾1.2g
 B、草酸铵0.8g + 草酸钾1.2g
 C、草酸钾0.8g + 草酸铵1.2g
 D、草酸钾0.8g + 草酸钠1.2g
 E、以上均不对
22. 白细胞的寿命以下哪项是 **错误** 的?
 A、从原始粒细胞算起至在组织中损坏死亡, 粒细胞的寿命是10~15天
 B、在骨髓内成熟后的粒细胞释放到血液后于4天内死亡
 C、单核细胞从发育初期到在组织中死亡生活可达数月
 D、B—淋巴细胞寿命为5—6天
 E、T—淋巴细胞寿命可达100天以上
23. 嗜酸性粒细胞的功能下列哪项是 **错误** 的?
 A、能吞噬抗原抗体复合物
 B、对肥大细胞释放的嗜酸性趋化因子显趋化性
 C、对抗原抗体复合物显趋化性
 D、有减轻某些过敏反应的功能
 E、产生组织胺、吸附IgE
24. 单核细胞的主要功能以下哪项是 **错误** 的?
 A、吞噬一般细菌
 B、吞噬抗原传递免疫信息
 C、吞噬寄生于细胞内的细菌如麻风杆菌
 D、吞噬衰老的红细胞

E、分泌特异性抗体、在特异性免疫中起重要作用

25. 血细胞计数池的结构下列哪项是错误的?

- A、每池分9个大方格
- B、每个大方格长宽各1 mm
- C、四角四个大方格又划分为16个中方格
- D、中间大方格用双线划分为25个中方格
- E、25个中方格的体积是0.25立方毫米

26. 计算: 吸取白细胞稀释液0.4毫升, 加末梢血40微升, 滴入计算池后数五个大方格内白细胞数为155个, 则每微升血液中的白细胞数应为:

- A、5,115
- B、3,410
- C、6,820
- D、6,200
- E、3,100

27. 计算: 取血20微升, 加到0.78 ml白细胞稀释液内, 混均, 滴入计算池, 计数四个大方格内白细胞数为500, 问每微升血液内白细胞为:

- A、20,000
- B、30,000
- C、40,000
- D、50,000
- E、以上都不对

28. XQ—II型电子血细胞计数仪进行白细胞计数, 设:

分频 $f = 8$

计数容积 = 400微升

稀释500倍

实得显示数 = 400

该白细胞数应为:

- A、8,000/ mm^3
- B、12,000/ mm^3
- C、4,000/ mm^3
- D、6,000/ mm^3
- E、16,000/ mm^3

29. JXJ—I型电子血细胞计数仪进行红细胞计数, 设:

分频 $f = 20$

计数容积 = 400微升

稀释100,000倍

实得显示数为200

该红细胞数应为:

- A、10,000,000/ mm^3
- B、2,500,000/ mm^3
- C、5,000,000/ mm^3
- D、1,000,000/ mm^3
- E、2,000,000/ mm^3

30. 一个慢性淋巴细胞型白血病病人, 白细胞数为280,000/ mm^3 , 作红细胞计数时, 下列哪项是正确的?

- A、计数计算池中央大方格内五个中方格内细胞数 $\times 1$ 万报告
- B、中央大方格内五个中方格分别计数红细胞及白细胞报告
- C、计数中央大方格内五个中方格的细胞数—280,000报告
- D、计数中央大方格内五个中方格细胞数 $\times 1$ 万—280,000报告
- E、以上均不对

31. 某患者“白细胞数”为15,000/微升, 但分类100个白细胞遇到有核红细胞20个, 校正后的白细胞数应是:

- A、10,000/ mm^3

B、12,500/ mm^3

C、14,000/ mm^3

D、13,500/ mm^3

E、以上均不对

32. 计数4个大方格内白细胞数为196个, 下列哪个变异范围是正确的?

A、 $196 \pm 7\%$

B、 $196 \pm 14\%$

C、 $196 \pm 16\%$

D、 $196 \pm 21\%$

E、以上都不是

33. 关于白细胞计数的技术性误差, 下列哪项是错误的?

A、取血部位不当

B、计数池内每个大方格白细胞数差异均值超过 $\pm 20\%$ 时, 应重做

C、吸血量不准确

D、血液有轻度凝集

E、充液过多

34. 关于血细胞计数下列哪项不属技术误差的范围?

A、在局部紫绀、发炎的部位取血

B、采血或稀释液的量不准

C、标本充液每次细胞分布不可能完全相同, 造成计数结果有一定的差异

D、将红细胞碎片或污染的沉淀物误认为白细胞

E、微量吸管未经校正

35. 关于血细胞计数域误差, 下列哪项是错误的?

A、经统计学研究, 计数任何区域的白细胞数 m , 其标准差 $SD = \sqrt{m}$

B、实际计数时, 其误差范围有95%落在 $m \pm 2SD$ 内

C、变异百分率与 $\sqrt{m}$ 成正比

D、计数细胞愈多, 固有误差愈小

E、计数范围愈小, 固有误差愈大

36. 瑞氏染色的原理下列哪一项是错误的?

A、瑞氏染料在甲醇中解离为带正电的美兰和带负电的伊红离子

B、细胞的染色既有物理的吸附作用, 又有化学的亲合作用

C、嗜酸性粒细胞的颗粒为碱性蛋白质, 与酸性染料伊红结合染粉红色

D、细胞核的核蛋白为酸性、与碱性染料美兰结合染紫蓝色

E、细胞的蛋白质所带电荷随PH而定, 在偏酸环境中负电荷增多

37. 关于瑞氏染料的配制和存放, 下列哪项是错误的?

A、将瑞氏染料放在乳钵内, 加少量甲醇充分研磨

B、配制染料的甲醇必须是Ⅱ级以上试剂

C、染色液中加入少量甘油, 以免甲醇氧化成甲酸

D、染液配好后在室温或温箱中放置一周后使用

E、染液放置愈久, 天青愈多、染色愈好

38. 瑞氏染色应注意的事项下列哪一项是错误的?

A、血膜要干透

B、染色时间的长短, 应根据室温高低、染液浓淡而定

C、血片染好后, 先将染液倒掉, 再用流水冲洗

D、血膜上有染料渣沉着, 可以加入少量甲醇溶解后, 迅速用水冲洗

E、不能用蜡笔划掉血膜尾部

39. 红细胞与酸性染料伊红结合为粉红色的原因是:

- A、含有白蛋白
- B、含有球蛋白
- C、含有纤维蛋白原
- D、含有去氧核糖核酸
- E、以上都不对

40. 关于白细胞分类计数的叙述下列哪一项是不合理的?

- A、计数不同区域的白细胞, 避免重复计数
- B、应缩小细胞分布不均匀的误差
- C、一般体积较小, 比重较小的淋巴细胞在头、体部比例较大
- D、体积较大的中性粒细胞和单核细胞较多可分布在片尾和两侧
- E、异常的大细胞常常在片尖出现

41. 白细胞分类计数时应选择涂片的什么部位用油镜有次序地检查?

- A、选择涂片头、体部染色较好处
- B、选择涂片体、尾交界处染色良好区
- C、选择涂片体部染色较好区
- D、选择涂片尾部染色较好区
- E、选择涂片尾部和两侧染色较好区

42. 关于白细胞核左移的叙述, 以下哪项是最佳答案?

- A、核左移即细胞中的核偏向细胞的左侧
- B、幼稚细胞出现于血中可称核左移
- C、粒细胞中未成熟的细胞出现于外周血中
- D、细胞幼稚化、杆状核以上粒细胞增多

E、单核细胞很少出现核左移

43. 细胞呈圆形、直径10微米, 核肾形、浆透明兰色, 可见少数粗大、不均匀、紫红色嗜天青颗粒, 此细胞是:

- A、单核细胞
- B、嗜酸性粒细胞
- C、嗜碱性粒细胞
- D、淋巴细胞
- E、中性粒细胞

44. 细胞直径15微米, 核分3—4叶, 染色质粗, 染紫红色, 胞浆充满粗大、均匀、整齐、紧密排列的桔红色颗粒, 此细胞是:

- A、嗜碱性粒细胞
- B、嗜酸性粒细胞
- C、中性粒细胞
- D、单核细胞
- E、淋巴细胞

45. 经瑞氏染色见到直径约12微米, 核浆比为5:2, 核圆形, 染色质在核边浓集, 浆呈透明天兰色, 有少数大小不等的紫红色颗粒, 该细胞是:

- A、单核细胞
- B、大淋巴细胞
- C、浆细胞
- D、晚幼红细胞
- E、中性晚幼粒细胞

46. 关于各种白细胞胞浆内颗粒情况, 以下哪一项是错误的?

- A、中性粒细胞胞浆丰富, 细小均匀的颗粒染紫红色
- B、嗜酸性粒细胞胞浆内有粗大、均匀的桔红色颗粒
- C、嗜碱性粒细胞胞浆内有大小不等

的紫黑色颗粒、常压于核上

D、单核细胞胞浆内有细小尘土样紫红色颗粒

E、淋巴细胞胞浆内常有粗大、较多、大小不等的嗜天青颗粒

47. 在白细胞总数和分类细胞数的关系中, 下列哪一项是错误的?

A、白细胞总数小于 $4,000/\text{mm}^3$, 分类时应计数白细胞 50—100个

B、白细胞总数 $4,000—10,000/\text{mm}^3$ 分类时应计数白细胞100个

C、白细胞总数 $10,000—20,000/\text{mm}^3$ 分类时应计数白细胞200个

D、白细胞总数 $20,000—30,000/\text{mm}^3$, 分类时应计数白细胞300个

E、白细胞总数大于 $30,000/\text{mm}^3$, 分类时应计数白细胞500个

48. 正常成人血象下列哪项数值异常?

A、嗜酸性粒细胞3.5%

B、嗜碱性粒细胞1%

C、中性粒细胞52%

D、单核细胞7%

E、淋巴细胞35%

49. 关于不同年龄白细胞生理变化的叙述, 下列哪一项是错误的?

A、新生儿白细胞总数可达 $30,000/\text{mm}^3$

B、出生后6~9天外周血内中性粒细胞与淋巴细胞大致相等

C、整个婴儿期淋巴细胞较高, 可达70%

D、4~5岁的儿童淋巴细胞少于中性粒细胞

E、至青春期, 中性粒细胞与成人相同

50. 在正常生理情况下的白细胞变化情况哪一项是错误的?

A、一般安静松弛时白细胞较低

B、感情冲动、剧疼等可引起白细胞微增

C、进食后较高

D、上午比下午低

E、一日内最高值可为最低值的两倍

51. 下列哪种疾病中性粒细胞增多?

A、百日咳

B、急性出血或手术后

C、自身免疫性疾病

D、脾切除术后

E、荨麻疹

52. 下列哪种疾病中性粒细胞增多?

A、X线、镭照射后

B、伤寒、副伤寒

C、急性风湿热

D、脾亢

E、再生障碍性贫血

53. 下列哪种疾病中性粒细胞减少?

A、慢性粒细胞性白血病

B、大叶性肺炎

C、化脓性炎症

D、疟疾

E、急性溶血

54. 当败血症严重时, 下列哪项是错误的?

A、中性粒细胞呈核左移现象

B、白细胞总数急剧增加

C、嗜酸性粒细胞轻度增加

D、淋巴细胞相对减少

E、单核细胞降低

55. 大叶性肺炎病人, 出现下列哪种情况表示疾病进入恢复期?

- A、中性粒细胞轻度增高，左移不明显
B、淋巴细胞减少
C、中性粒细胞有毒性变
D、单核细胞增多
E、嗜酸性粒细胞减少
56. 淋巴细胞增多常见于：
A、扁桃体炎
B、传染性肝炎
C、猩红热
D、钩虫病
E、疱疹样皮炎
57. 下列哪种疾病淋巴细胞减少？
A、放射病
B、传染性肝炎
C、传染性单核细胞增多症
D、麻疹
E、淋巴细胞型白血病
58. 观察疾病预后时，嗜酸性粒细胞变化以下哪一项是错误的？
A、急性传染病时，嗜酸性粒细胞减少
B、恢复期，嗜酸性粒细胞逐渐重新出现或暂时增多
C、病情严重、嗜酸性粒细胞不减少，说明肾上腺皮质功能衰竭
D、嗜酸性粒细胞持续下降，甚至完全消失，说明病情严重
E、手术或大面积烧伤、嗜酸性粒细胞不下降或持续下降，表示预后良好
59. 嗜酸性粒细胞减少见于：
A、猩红热
B、伤寒
C、慢性粒细胞型白血病
D、传染病恢复期
E、支气管哮喘
60. 嗜酸性粒细胞减少见于：
A、淋巴网状细胞肉瘤
B、肾上腺皮质功能衰竭
C、脾切除
D、应用肾上腺皮质激素后
E、X线照射后
61. 关于单核细胞增多的疾病，下列哪一项是错误的？
A、传染性单核细胞增多症
B、单核细胞型白血病
C、某些细菌感染，如伤寒、亚急性细菌性心内膜炎
D、某些寄生虫病，如疟疾
E、急性传染病恢复期
62. 中性粒细胞发生毒性变和退行性变的疾病以下哪一项是错误的？
A、败血症
B、大面积烧伤
C、急性出血
D、恶性肿瘤
E、肺炎
63. 下列哪种稀释液是用来作嗜酸性粒细胞直接计数的？
A、1%草酸铵稀释液
B、皂素、甲醛稀释液
C、5%重碳酸钠稀释液
D、复方碘稀释液
E、以上都不是
64. 嗜酸性粒细胞直接计数采血20微升，计数九个大方格内嗜酸性粒细胞数，结果乘20即得每立方毫米内嗜酸性粒细胞数，问取稀释液是多少？

- A、0.18毫升
- B、0.34毫升
- C、0.36毫升
- D、0.38毫升
- E、0.40毫升

65. 嗜酸性粒细胞直接计数的临床意义与以下哪一项无关?

- A、观察急性传染病的预后
- B、观察过敏性疾病的预后
- C、观察手术和烧伤病人的预后
- D、测定肾上腺皮质功能
- E、测定垂体前叶的功能

66. 急性传染病嗜酸性粒细胞直接计数显著减少, 其原因是:

- A、骨髓生成嗜酸性粒细胞的功能障碍
- B、交感神经受抑制
- C、肾上腺皮质激素分泌增加
- D、肾上腺皮质功能减退
- E、以上都不是

67. 红斑狼疮病人检查L E细胞时, 以下哪一项是错误的?

- A、L E细胞的阳性率一般为70—90%
- B、通常在活动期容易找到
- C、在缓解期不易找到
- D、使用激素后可刺激L E细胞重新出现
- E、必须检出典型的L E细胞才能报告阳性

68. 以下哪些描述不能报告找到L E细胞?

- A、均匀体完整地中性粒细胞所吞噬
- B、一个细胞吞噬两个均匀体

- C、两个细胞吞噬一个均匀体
- D、均匀体周围围绕若干个完整的中性粒细胞
- E、被吞噬的均匀体边缘光滑清楚, 但分为两叶

69. 血涂片经碱性美兰染色, 红细胞呈浅兰绿色, 红细胞内有深兰色点状物, 该红细胞为:

- A、嗜多色红细胞
- B、网织红细胞点粒型
- C、含豪乔氏小体红细胞
- D、点彩红细胞
- E、核碎裂红细胞

70. 诊断铅中毒的最佳指标是:

- A、网织红细胞的数量增多
- B、嗜多色性红细胞数量增多
- C、低色素红细胞数量增多
- D、靶形红细胞数量增多
- E、点彩红细胞数量增多

71. 抗碱血红蛋白(H b F)试验中, 加半饱和硫酸铵的主要作用是:

- A、终止碱化反应
- B、盐析作用
- C、防止血红蛋白变性
- D、防止血红蛋白沉淀
- E、以上都不是

72. 抗碱血红蛋白明显增高, 对下列哪项疾病最有诊断意义?

- A、再障
- B、重型地中海贫血
- C、遗传性H b F持续综合症
- D、不稳定血红蛋白症
- E、6-磷酸葡萄糖脱氢酶缺乏

73. 异丙醇沉淀试验(检查不稳定血红蛋白)加试剂异丙醇的作用是: