

# 临床医学检验技术（师）专业相关专业知识3

1. RBC数量和Hb量的变化并非平行
2. 机体中99%血红蛋白的铁离子为二价
3. 用于反应网织红细胞生成相对速率的指标是：RPI
4. 胞浆可以同时含有两种颗粒的细胞是：中性中幼粒细胞
5. 电阻抗法血细胞计数原理的基础是：悬浮在电解质溶液中的血细胞颗粒通过计数小孔时引起电阻的变化
6. 肾淀粉样变性时多见的管型是：蜡样管型
7. 关于尿防腐剂叙述错误的是：每100ml尿液中假如麝香草酚0.2g(0.1g)
8. 检测尿肌红蛋白最敏感、特异的方法是：单克隆抗体免疫法
9. 脑脊液呈褐色，提示可能存在：脑膜黑色素肉瘤
10. 正常人每天需要叶酸：200μg
11. 腺癌是由：柱状上皮细胞恶变而来
12. 精子尾部形态异常主要是指：肿胀和不规则
13. 红细胞破坏后，血红蛋白被何种细胞吞噬：单核-巨噬细胞系统
14. 与维持红细胞的形态及功能的完整性无关的是：维生素E摄入不足
15. 关于铁的转运正确的是：每个转铁蛋白可结合1~2个 $\text{Fe}^{3+}$
16. 血清转铁蛋白受体测定升高见于：缺铁性贫血
17. 不符合缺铁性贫血检查结果的是：铁饱和度↑
18. 化学染色显示活性变化特征为：儿童期>成年期>老年期，符合此特征的化学染色是：碱性磷酸酶染色
19. 碱性磷酸酶染色积分值为‘0’，见于慢性粒细胞白血病
20. 碱性α-丁酸萘酚酯酶主要存在于：单核细胞
21. 肾上腺激发试验临床意义为：阳性说明白细胞分布异常
22. 急性白血病FAB分型中非淋巴细胞白血病分为：8型
23. 骨髓象变化不显著而外周血象有显著变化的是：传染性单核细胞增多症
24. 不是骨髓象低倍镜观察项目的是：观察分裂象细胞
25. 正常骨髓的增生程度：增生活跃
26. 关于血浆胆固醇代谢描述错误的是：LCAT催化血浆胆固醇酯水解成游离胆固醇（血浆中由卵磷脂胆固醇酰基转移酶(LCAT)催化卵磷脂和胆固醇转移酰基，使胆固醇酯化，同时卵磷脂脱去一个脂酰基生成溶血卵磷脂，而细胞内质网脂酰辅酶A胆固醇脂酰转移酶(ACAT)催化胆固醇酯化成胆固醇酯。激素敏感脂肪酶则是脂肪(三酰甘油)水解的关键酶。)
27. 可引起继发性糖尿病的是：甲状腺功能亢进症
28. 粒细胞缺乏症患者发生感染时，外周血中粒细胞可有明显的：中毒颗粒
29. 正常生理条件下脑组织主要的功能物质是：葡萄糖
30. 关于血浆白蛋白表述错误的是：能运载水溶性好的物质
31. 机体调节酸碱平衡的机制不包括：肝脏的生物转化（血液中的缓冲体系、细胞内外的离子交换、肺的呼吸作用、肾脏的排酸保碱功能）
32. 严重的营养不良患者易出现水肿的原因是：血浆胶体渗透压减低
33. 关于镁功能表述错误的是：镁离子和钙离子都分布在细胞内液
34. 有关阴离子间隙（AG）描述错误的是：正常时血清钾浓度对AG值有严重影响
35. 易引起胰腺炎的病因一般不包括：甲状旁腺功能低下（暴食、暴饮、胆石症、酗酒、Ⅰ型高脂血症）

36. 食物中缺碘会引起：地方性甲状腺肿大
37. 急性心肌梗死时，最先恢复正常的酶是：CK-MB
38. 不属于肝纤维化诊断指标的是： $\gamma$ 谷氨酰转移酶
39. 血中胆红素主要来源于：衰老细胞释放血红蛋白分解的血红素
40. 蛋白质具有紫外吸收的性质，检测波长为：270nm~290nm
41. 酶活性单位指在一定条件下使酶促反应达到某一速度时所需要的：酶量
42. 有关儿茶酚胺的叙述不正确的是：肾上腺皮质分泌的激素
43. 临床常规测定血液中的一组阴离子是： $\text{Cl}^{-}$ 与 $\text{HCO}_3^{-}$
44. 引起系统误差的主要原因不包括：分析人员操作误差
45. 与抗原抗体反应强度关系最为密切的抗原性质是：抗原表位
46. 间接血凝试验常用致敏载体：经处理的绵羊红细胞
47. 试管凝集试验常用语：抗体半定量
48. 对流免疫电泳时，描述最正确的是：抗原、抗体相向移动
49. 除碘原子外，用于放射免疫分析法的放射性核素还有： $(^3\text{H}、^{14}\text{C})$
50. 国内ELISA最常用的酶标记物为：HRP
51. ELISA常用的固相材料为：聚苯乙烯
52. 免疫组化技术的有点不包括：精确定量分析
53. 主要功能为抗病毒作用的细胞因子为：IFN
54. 免疫球蛋白分子独特型的抗原表位位于：可变区
55. 关于抗核抗体表述正确的是：一组抗多种细胞核成分抗体的总称
56. 免疫缺陷病的最重要的临床特征是：反复发生难以控制的感染
57. 通过细胞分型法鉴定的HLA（人类白细胞抗原）称为：LD-Ag
58. 急性细胞排斥反应中，最重要的效应细胞是：CD8+CTL细胞
59. 与误诊率密切相关的试验性能是：特异性
60. 与CD4分子具有高亲和性的HIV成分是：pg120蛋白
61. 多发性骨髓瘤最常见的Ig类别是：IgG
62. 对破伤风杆菌生物学特点叙述正确的是：有周身鞭毛
63. 不属于沙门菌引起的常见疾病是：慢性痢疾
64. 阴沟肠杆菌生化特点不包括：鸟氨酸脱羧酶阴性（氧化酶阴性、鸟氨酸脱羧酶阳性、赖氨酸脱羧酶阴性、乳糖阳性、可以利用枸橼酸盐）
65. 关于正常菌群说法错误的是：螺旋体不属于正常菌群
66. 影响消毒剂效果因素说法不准确的是：消毒剂的浓度越高消毒效果越好
67. 抗O试验（抗链球菌溶血素O或称ASO试验）属于：中和试验
68. 迟缓分解乳糖的是：宋内志贺菌
69. 通过节肢动物叮咬致病的是：鼠疫耶尔森菌
70. 引起人类感染的最常见的假丝酵母菌：白假丝酵母菌
71. 以下为消化道感染的常见病原菌，其中侵袭性强的是：EIEC
72. 通过纵向、横向比较，可显示实验室间的误差，下列为其评价指标之一的是：细菌耐药率
73. 霍乱弧菌生物特性叙述正确的是：分解蔗糖
74. 关于空肠弯曲菌致病性叙述正确的是：细菌性肠炎主要致病菌
75. 乳酸杆菌属在人体内分布的叙述正确的是：肠道多余皮肤
76. 炭疽杆菌在血液琼脂平板上培养形成菌落特点为：可见轻微溶血
77. 炭疽杆菌培养特性叙述正确的是：能够迟缓液化明胶
78. 医学节肢动物对人体最主要的危害是：传播疾病
79. 寄生虫病现场调查使用皮试，其机制是：速发型变态反应
80. 在我国日本血吸虫病主要流行于：长江流域及其以南地区
81. 与RDW(红细胞分布宽度)相关的是：CV

82. 与MCHC（红细胞平均血红蛋白浓度）相关的是：Hb/HCT(pg)
83. 与MCV(红细胞平均体积)相关的是：HCT红细胞比容/RBC（红细胞计数）（fl）
84. 凝血因子VIIIIXXI缺乏导致KPTT延长
85. DIC导致ELT延长
86. 血小板无力症导致PAgT下降
87. 绝对误差与真值的百分比值：变异系数
88. 测定值与真值间的误差：绝对误差
89. 一组测定值中，测定值与均值之差的平均值：平均误差
90. 流式细胞仪技术中，表示细胞内颗粒复杂程度的指标是：侧向角散射光信号
91. 流式细胞仪技术中，表示细胞体积大小的指标是：前向角散射光信号
92. 不需进行组织配型的移植手术为：角膜移植
93. 对组织配型要求十分严格的移植手术为：干细胞移植
94. 细菌繁殖数与死亡数大致相等：稳定期
95. 细菌对外界环境因素较敏感：对数期
96. 用于研究药物的慢性毒理作用的是：无菌动物
97. 研究传染病的动物模型是：悉生动物
98. 肾盂肾炎的发热类型：弛张热
99. 肺结核的发热类型是：微热
100. 肠伤寒的发热类型是：稽留热