

附件五：比赛样题

2015年中南财经政法大学志愿者文化月

——“防艾”知识竞赛比赛样题

一、选择题

1. 艾滋病病毒通过血液和血液制品传播的概率，大约是（D）%
A. 40
B. 60
C. 80
D. 100
2. 我国大陆于哪一年发现首例艾滋病病毒感染者（D）
A. 1981年
B. 1982年
C. 1984年
D. 1985年
3. 艾滋病病毒感染者在发病前应该（B）
A. 隔离治疗
B. 正常工作和生活
C. 休息和治疗
4. 艾滋病病毒感染者的血液、精液、阴道分泌液、乳汁、伤口渗出液中有大量艾滋病病毒，具有（C）的传染性。
A. 一般
B. 不会
C. 很强
5. 至今还（B）研制出可以有效预防艾滋病的疫苗。
A. 已有
B. 没有
C. 可能有
6. 已感染艾滋病病毒的人平均经过（C）年的时间（潜伏期）才发展为艾滋病病人。
A. 3—6个月
B. 1—2年
C. 7—10年
D. 3—4年
7. 艾滋病病毒侵入人体后破坏人体的（A），使人体发生多种难以治愈的感染和肿瘤，最终导致死亡。
A. 免疫功能
B. 生殖功能
C. 生育功能
D. 消化功能
8. 感染艾滋病病毒的母亲会将病毒传染给胎儿和婴儿吗？（A）
A. 可能会
B. 不会
C. 一定会
9. 感染艾滋病病毒的妇女会通过什么途径将病毒传染给婴儿？（C）
A. 妊娠、分娩、亲吻
B. 哺乳、亲吻、妊娠
C. 妊娠、分娩、哺乳

- C. 临床症状前期 D. 窗口期
20. HIV 传播必须具备的条件有哪些? (D)
- A. 有大量的病毒从感染者体内排出
B. 排出的病毒要经过一定方式传递给他人
C. 有足量的病毒进入体内
D. 以上都是
21. 艾滋病的治疗原则是 (D)
- A. 抗感染 B. 免疫调节和免疫重建
C. 抗病毒、抗肿瘤治疗 D. 以上各项均是
22. 我国现阶段预防经血液传播艾滋病传播的主要措施是: (D)
- A. 打击卖淫嫖娼 B. 禁止同性恋
C. 应用疫苗 D. 防止静脉吸毒者共用注射器和注射针头
23. 已怀孕妇女预防艾滋病母婴传播的有效措施是 (D)
- A. 给孕妇注射疫苗
B. 鼓励母乳喂养
C. 替婴儿注射疫苗
D. 母亲在妊娠期及围产期、婴儿在出生后应用抗 HIV 药物
24. 艾滋病的传染源不包括 (D)
- A. 艾滋病病人 B. 艾滋病病毒感染者
C. 艾滋病病人和艾滋病病毒感染者 D. 性病患者
25. 以下吸毒行为中最容易传播艾滋病病毒的是 (D)
- A. 鼻吸入毒品 B. 口服毒品
C. 静脉注射吸毒 D. 数人共用注射针具静脉注射毒品
26. 我国预防控制艾滋病的工作机制是 (A)
- A. 政府组织领导、部门各负其责、全社会共同参与
B. 政府组织领导、卫生部门负责、全社会共同参与
C. 政府组织领导、加强宣传教育、全社会共同参与
27. 如何判断一个人是否感染了艾滋病 (C)
- A. 通过外表判断 B. 通过家族史判断
C. 通过实验室血清鉴定 D. 通过询问
28. 下列哪项属于健全艾滋病的检测监测体系 (A)
- A. 完善艾滋病检测网络 B. 加强对高危人群的监测
C. 规范艾滋病的诊疗服务 D. 加强艾滋病救助工作
29. 完善艾滋病监测网络的意义 (A)
- A. 提高检测技术水平 B. 提高艾滋病的宣传覆盖率

- C. 加强信息的整合利用 D. 规范艾滋病抗病毒治疗
30. 发生 HIV 职业暴露后，受伤部位的伤口处理后应当用消毒液处理。下列哪项属于消毒液（B）
- A. 25%乙醇 B. 0.5%碘伏
C. 生理盐水 D. 肥皂水
31. 发生 HIV 职业暴露后，被暴露的粘膜应当如何处理（B）
- A. 应当尽量减少冲洗次数 B. 应当反复用生理盐水冲洗
C. 应当反复用肥皂水冲洗 D. 应当反复用流动水冲洗
32. 发生 HIV 职业暴露后，如有伤口，应当如何挤压，尽可能挤出损伤处的血液（B）
- A. 在伤口旁用力挤压 B. 在伤口旁轻轻挤压
C. 在伤口旁用嘴用力吸 D. 在伤口旁用嘴轻吸
33. 进行有可能接触艾滋病患者血液、体液的诊疗和护理操作后该如何处理（C）
- A. 脱去手套后立即进行手消毒
B. 脱去手套后立即洗手离开
C. 脱去手套后立即洗手，必要时进行手消毒
D. 不需要处理
34. 下列哪项情况下医务人员应当在诊疗、护理艾滋病病人操作过程中戴具有渗透性能的口罩和防护眼镜（C）
- A. 任何情况下
B. 有可能发生体液大量飞溅的情况下
C. 有可能发生血液、体液飞溅到人面部的情况下
D. 有可能发生血液大面积飞溅的情况下
35. 医务人员在下列什么情况下，必须戴双层手套（D）
- A. 接触 HIV 患者 B. 接触 HIV 携带者
C. 身体不适时 D. 手部皮肤发生破损时
36. 艾滋病的窗口期一般为（C）
- A. 2 天—3 周 B. 2—3 周
C. 2 周—3 月 D. 2 月—3 月
37. 对已经感染 HIV 病毒孕妇的初生婴儿采用（D）喂养方式才不会导致初生婴儿 HIV 病毒的感染。
- A. 母乳喂养 B. 混合喂养
C. 夹杂喂养 D. 人工喂养
38. 下列哪些机构可以检测艾滋病病毒（C）
- A. 各级医院的门诊室 B. 单位医务室

- C. 二级及以上医院和疾控中心 D. 私人诊所
39. 下列哪类人群不属于艾滋病病毒感染的高危人群 (D)
- A. 同性恋患者 B. 性乱交者
C. 静脉吸毒人员 D. 医务人员
40. 艾滋病感染者和艾滋病患者有什么区别 (D)
- A. 只是叫法不同, 没有区别
B. 严重程度不同
C. 感染者指尚未发现携带艾滋病毒的, 患者指已经被发现携带艾滋病毒的
D. 感染者指艾滋病毒携带者, 患者指已经被艾滋病毒攻击的丧失免疫力的
41. 艾滋病病毒的直径大小 (C)
- A. 1 个 nm 左右 B. 10 个 nm 左右
C. 100 个 nm 左右 D. 1000 个 nm 左右
42. 《艾滋病防治条例》实施时间 (B)
- A. 2005. 12. 1 B. 2006. 3. 1
C. 2006. 6. 4 D. 2006. 12. 1
43. 我国目前艾滋病的流行状况 (C)
- A. 传入期 B. 扩散期
C. 快速增长期 D. 爆发期
44. 患梅毒、软下疳、生殖性疱疹等性病病人感染艾滋病的机会可以增加 (D)
- A. 无关系 B. 1 倍
C. 2-3 倍 D. 10 倍
45. 艾滋病病毒主要攻击人的什么组织和细胞 (C)
- A. 呼吸道 B. 白细胞
C. T4 淋巴细胞 D. 造血器官

二、填空题

1. 世界艾滋病日是每年的何月何日? (12月1日)
2. 关注艾滋病防治问题的国际性标志是 (红丝带)。
3. 导致艾滋病的病毒是“人类免疫缺陷病毒”, 它的英文简称是 (HIV)。
4. 艾滋病毒可以通过 (共用针头或注射器、性接触、母婴传播) 方式传播
5. 艾滋病感染者从表面 (能/否) 看出 (否)
6. 艾滋病患者在目前 (能/否) 治愈 (否)
7. 艾滋病病毒感染者 (是/不是) 艾滋病病人 (不是)
8. 预防艾滋病传染的根本措施是 (洁身自爱, 遵守性道德)
9. 艾滋病的特征主要有哪两个: (1) 对外界环境抵抗力较弱 (2) 致命性

10. 下列哪项检查能够最终确定病人感染了艾滋病病毒？（艾滋病病毒抗体确诊试验）
11. 艾滋病的“窗口期”的含义是指（从感染到体内能够检测出抗体的时间）
12. 我国防治艾滋病的工作原则是（政府组织领导，部门各负其责，全社会共同参与）
13. 被艾滋病病毒感染，还没有出现临床症状的人被称为（艾滋病病毒感染者）
14. 目前世界上艾滋病流行最严重的是（非洲）
15. 在艾滋病传播途径中，什么途径传播效率最高？（输入被污染的血液）
16. 对艾滋病患者的隔离方式为（血液隔离）
17. 艾滋病的传染源为（病人）和（艾滋病感染者）。
18. 《艾滋病防治条例》规定采集或者使用人体（骨髓）等的，应当进行艾滋病检测。
19. 《艾滋病防治条例》于何时正式实施（2006年3月1日）
20. 急性 HIV 感染的临床表现：（发热、咽痛、淋巴结肿大）
21. 杀灭 HIV 可以用哪种方法体外消毒：（37℃下 10%漂白粉处理 30 分钟、焚烧、56℃加热 30 分钟）
22. 目前我国艾滋病病毒感染者人数在亚洲排第（二）位
23. 一般认为窗口期为（2 周—3 个月）
24. 窗口期内的艾滋病病毒感染者___（具有/不具有）传染性（具有）
25. 感染了艾滋病病毒的婴幼儿大部分会在什么时间死亡？（3 岁前）
26. 目前我国艾滋病病毒感染者主要分布在___（城市/农村）（农村）
27. 为防止艾滋病病毒经血传播，我国大力推行的献血制度为（无偿献血）
28. 艾滋病感染的年龄分布以下列哪个年龄组为主（20~40）
29. 艾滋病抗病毒治疗的最终目标（延长患者生命，提高生活质量）
30. 影响艾滋病流行因素主要有（高危行为人数的增加）、（知识缺乏）、（社会歧视）、（人口流动）以及（经输血和其它血源感染）等。
31. 对 HIV 传染源的控制应采取（疫情报告）、（HIV 感染者的医学管理）和（针对接触者的预防）措施。
32. 对 HIV 传播途径的控制主要手段是（控制 HIV 经性传播、血液传播和母婴传播）、（控制吸毒）以及（控制医疗性传播）。
33. 从 HIV 感染到死亡经历四个阶段，分别为（窗口期或感染早期）、（无症状期）、（艾滋病前期）、（艾滋病期）。
34. 目前 HIV / AIDS 的预防主要是采取以（切断传染途径）为主的综合性预防措施。
35. 目前认为 HIV 感染者开始抗 HIV 治疗最好的时机是（窗口期或感染早期）。

36. 艾滋病病毒发现者的国籍与名字（法国的科学家蒙塔尼儿教授）。
37. 预防艾滋病母婴传播的有效措施是（母亲在妊娠期及围产期，婴儿在出生后应用抗 HIV 药物）。
38. 《中华人民共和国传染病防治法》将艾滋病列为（乙类）传染病。
39. 艾滋病病人最常见的机会性感染是（结核感染）。
40. 我国首个艾滋病疫苗 I 期临床试验于何时成功完成：（2006 年 8 月 18 日）
41. 怀疑自己患上艾滋病的人应在最有机会受感染的日子之后（三个月）才接受测试。
42. 第一个世界艾滋病日是（1988 年 12 月 1 日）。
43. 一个人有了高危行为应该（及时进行艾滋病咨询检测）。
44. 我国目前公布的艾滋病感染者最主要的感染途径是（静脉注射毒品）。
45. 世界首例艾滋病病人的发现时间是（1981 年）
46. 现阶段艾滋病的易感人群是（普通人群）
47. 据统计，全球有多少人感染艾滋病病毒（4000 万）
48. 已感染艾滋病病毒的人平均经过（七到十年）年的潜伏期才发展为艾滋病病人。
49. 艾滋病病毒侵入人体后破坏人体的（免疫功能），使人体发生多种难以治愈的感染和肿瘤，最终导致死亡。
50. 2015 年的世界艾滋病日是第几个？（28）
51. 中国大陆第一个艾滋病义务宣传员是谁？（濮存昕）
52. 艾滋病致孤儿童是指（父母均死于艾滋病的 18 岁以下的儿童）
53. 哪个机构负责对艾滋病发生、流行以及影响其发生、流行的因素开展监测活动？（疾病预防控制机构）
54. 艾滋病病毒抗体检测结果为阳性，（怀疑感染了 HIV，需要确认实验才能判断）
55. 艾滋病的全称是什么？（获得性免疫缺陷综合征）
56. 艾滋病病毒污染物的消毒用品有哪些？ 75%乙醇（酒精）、碘伏、过氧乙酸、碘酊、漂白粉、来苏儿溶液
57. 艾滋病治疗方法中的“鸡尾酒疗法”的全称是：（高效抗逆转录病毒治疗）
58. 《中华人民共和国传染病防治法》是哪年颁布的（1989 年）
59. 艾滋病病毒感染者或者艾滋病病人故意传播艾滋病的，应该（依法承担刑事责任）
60. 2015 年第 21 个国际艾滋病日的主题是：（行动起来，向“零”艾滋迈进）
61. 我国防治艾滋病工作委员会成立时间（2004 年 3 月）
62. 对艾滋病病毒易感的动物（高级灵长类）
63. 艾滋病患者常见的肿瘤是（卡波济肉瘤）

64. 艾滋病患者预防肺孢子菌肺炎最常用的药物是（复方新诺明）
65. 艾滋病病毒通过血液和血液制品传播的概率，大约是（100%）
66. 除人类外，还有哪种动物可以传染艾滋病？（黑猩猩）
67. 请说出艾滋病发病后的典型症状（咽痛，淋巴肿大，长期低热，慢性腹泻，咳嗽，体重下降）
68. 1981年，哪个国家首先报道世界上第一例艾滋病（美国）
69. 我国艾滋病防治工作最高层次的领导组织是（国务院防治艾滋病工作委员会）
70. 2003-2008年，卫生部在全国建立了多少个第一轮艾滋病综合防治示范区（127）
71. 目前在我国最主要的艾滋病传播途径是（静脉吸毒）
72. 如果一位孕妇感染了艾滋病病毒，在没有药物阻断的情况下，她把艾滋病病毒传给婴儿的概率是（15—30%）
73. 艾滋病自愿咨询检测原则是什么？（自愿、保密、免费、受益）。
74. 我国艾滋病的防治政策是：（四免一关怀）
75. 艾滋病病毒主要侵犯人体的何种细胞（淋巴细胞）
76. 我国艾滋病的流行现状正处于（快速增长）时期
77. 合理、适量地使用抗艾滋病病毒药物可以降低艾滋病病毒母婴传播的概率至（5%以下）
78. 什么是进入艾滋病预防，治疗，心理社会支持和关怀工作的切入点？（开展艾滋病自愿咨询和检测服务）
79. 自愿咨询检测的英文缩写是（VCT）
80. 治疗艾滋病的药物叠氮脱氧胸苷(Azidothymidine AZT)的作用机制是抑制(逆转录酶)，减少 HIV 的复制。