

1. [单选题] 进行微生物的危险度评估的最主要考虑因素是：()。

- A.实验室的性质或职能
- B.微生物危险度等级
- C.病原体的操作步骤和方法
- D.病原体的地方流行性

参考答案: B

2. [单选题] 列哪项措施不是减少气溶胶产生的有效方法： ()

- A.规范操作
- B.戴眼罩
- C.加强人员培训
- D.改进操作技术

参考答案: B

3. [单选题] 公共场所发生火灾时，该公共场所的现场工作人员应()。

- A.迅速撤离
- B.抢救贵重物品
- C.组织引导在场群众疏散

参考答案: C

4. [单选题] 生物安全实验室里使用离心机应遵循以下哪项准则? ()

- A.离心桶的装载、平衡、密封和打开必须在生物安全柜内进行
- B.离心管和盛放离心标本的容器应当由厚壁玻璃制成，或最好为塑料制品

C.用于离心的试管和标本容器应当始终牢固盖紧（最好使用螺旋盖）

D.以上都是

参考答案: D

5. [单选题] 盐酸、甲醛溶液、乙醚等易挥发试剂应如何合理存放? ()

- A.和其它试剂混放
- B.放在冰箱中
- C.分类存放在干燥通风处
- D.放在密闭的柜子中

参考答案: C

6. [单选题] 高层楼发生火灾后, 不能:

- A.乘电梯下楼
- B.用毛巾堵住口鼻
- C.从楼梯跑下楼

参考答案: A

7. [单选题] 采取适当的措施, 使燃烧因缺乏或隔绝氧气而熄灭, 这种方法称作:

- A.窒息灭火法
- B.隔离灭火法
- C.冷却灭火法

参考答案: A

8. [单选题] 实验室使用过的有机溶剂废液不应该采取下列哪种方式处理()

- A.汇集后排放入下水道
- B.回收一部分用于要求较低的实验中
- C.少量残液置于安全的空旷地点充分燃烧排放
- D.将废液分类集中于废液瓶中

参考答案: A

9. [单选题] 不属于°C类菌(毒)种的微生物是:()

A.O1 群霍乱弧菌

B.鼠疫耶尔森菌

C.天花病毒

D.狂犬病毒

参考答案: D

10. [单选题] 氡对人的健康危害极大,当它和其衍生物通过呼吸道进入人体后,往往长期滞留在人体的整个呼吸道应采取:

A.使用经过环保认证的绿色材料(建筑、装饰)

B.将窗户、门和通风口打开

C.使用空气净化器和粒状活性炭

参考答案: A

11. [单选题] 对人类而言,下列那种情况不属于生物威胁的来源:

A.各种致病微生物、转基因生物

B.外来生物入侵

C.工厂烟囱排放的空气污染

D.生物恐怖事件

参考答案: C

12. [单选题] 需要在动物体上从事高致病性病原微生物相关实验活动的,应当在符合动物实验室生物安全国家标准

A.I 级

B.II 级

C.III 级

D.IV 级

参考答案: C

13. [单选题] 以下几种气体中，最毒的气体为：

A.氯气

B.光气 (COCl_2)

C.二氧化硫

D.三氧化硫

参考答案: B

14. [单选题] () 是对实验材料进行灭菌的最有效和最可靠的方法。

A.燃烧

B.焚化

C.煮沸

D.压力饱和蒸汽灭菌

参考答案: D

15. [单选题] 烟头的中心温度大概是多少度？

A.200—300°C

B.400—500°C

C.700—800°C

D.900—1000°C

参考答案: C

16. [单选题] 移液时，当有生物污染性物质溅出，为防止扩散应:

A.立即用浸过消毒剂的布或纸处理，然后将被污染的物品进行高压消毒

B.立即用布或纸处理

C.立即采用高压消毒

D.立即用浸过消毒剂的布或纸处理

参考答案: A

17. [单选题] 以下是安全进行实验工作的基本要素, 哪一项不对()

A.取用酸、碱等腐蚀性试剂时, 应特别小心, 不要洒出

B.废酸液和废碱液可倒入同一个废液缸中处理

C.在热天取用氨水时, 最好先用冷水浸泡氨水瓶, 使其降温后再开瓶取用

D.对某些强氧化剂（如氯酸钾、硝酸钾、高锰酸钾等）或其混合物，不能研磨，否则将引起爆炸

参考答案: B

18. [单选题] 低压验电笔一般适用于交、直流电压为（ ） V 以下。

A.220

B.380

C.500

参考答案: C

19. [单选题] 根据世界卫生组织的《实验室生物安全手册》，基础实验室是指：()

A.BSL-1 实验室和 BSL-2 实验室

B.BSL-2 实验室和 BSL-3 实验室

C.BSL-3 实验室和 BSL-4 实验室

D.以上均不是

参考答案: A

20. [单选题] 大多数情况下，用普通的肥皂和水彻底冲洗对于清除手部污染就足够了。但在高度危险的情况下，用干净水冲洗后再用干净的纸巾或毛巾擦干（如果有条件，可以使用暖风干手器）。

A.10

B.15

C.20

D.25

参考答案: A

21. [单选题] 以下对几种实验室常用气体描述不正确的是()

A.乙炔是极易燃烧、容易爆炸的气体，当其燃烧时绝对禁止使用四氯化碳灭火

B.氢气密度小，易泄露，扩散速度很快，易和其他气体混合，严禁放在实验室内。

C.氧气是强烈的助燃气体，温度不变而压力增加时，可和油类发生急剧反应，引起燃烧和爆炸

D.氧化亚氮具有麻醉兴奋作用，俗称笑气，受热不易分解。

参考答案: D

22. [单选题] 为了实施质量体系()

A.在与质量活动有关的部门和岗位上都使用相应的有效版本文件

B.及时撤出失效文件

C.及时撤出作废文件

D.以上都对

参考答案: D

23. [单选题] 哪种级别的生物安全实验室应张贴国际通用的生物危害标志?()

A.BSL-1、BSL-2、BSL-3

B.BSL-2、BSL-3、BSL-4

C.BSL-1、BSL-3、BSL-4

D.以上均不是

参考答案: B

24. [单选题] 造成内照射的原因:

A.是因为吸入放射性物质污染的空气，饮用放射性物质污染的水，吃了放射性物质污染的食物，或者放射性物质

B.体外的电离辐射照射人体造成损伤。

C.辐射损伤主要来自 γ 和 X 射线、中子，其次是 β 射线。

参考答案: A

25. [单选题] 安全进行实验室工作，对意外事故要有必要的预防措施，下列哪一项是不对行为()

A.当瓶塞不易开启时，必须注意瓶内贮存物质的性质，切不可贸然用火加热或乱敲瓶塞等。

B.实验中所用的剧毒物质应有专人负责收发，对实验后的有毒残渣必须作妥善有效处理,不准乱丢。

C.在通风橱内进行的实验过程，头、手均可伸入橱内观察实验现象和操作。

D.烫伤不重时，可涂凡士林、万花油；烫伤较重时，立即用蘸有饱和苦味酸或高锰酸钾溶液的棉花 或纱布贴上，送到

参考答案: C

26. [单选题] 常规微生物操作规程中的安全操作要点, 以下哪一项是错误的? ()

- A. 禁止非工作人员进入实验室
- B. 禁止在工作区饮食、吸烟、处理隐形眼镜、化妆及储存食物
- C. 所有培养物、废弃物在运出实验室之前不必进行灭菌
- D. 以移液器吸取液体, 禁止口吸

参考答案: C

27. [单选题] 建议使用次氯酸盐和高级别的消毒剂来清除污染。 一般情况可使用新鲜配制的含有效氯 () 的次氯酸盐

- A. 1g/L
- B. 1.2 g/L
- C. 1.5 g/L
- D. 2 g/L

参考答案: A

28. [单选题] 传染病患者或疑似传染病患者的单位及接诊医务人员, 发现由于实验室感染而引起的与高致病性病
时内报告所在地的县级人民政府卫生主管部门。

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

参考答案: B

29. [单选题] 脱卸个人防护装备的顺序是 ()

A.外层手套→防护眼镜→防护服→口罩帽子→内层手套

B.防护眼镜→外层手套→口罩帽子→防护服→内层手套

C.防护服→防护眼镜→口罩帽子→外层手套→内层手套

D.口罩帽子→外层手套→防护眼镜→内层手套→防护服

参考答案: A

30. [单选题] 火灾发生时,湿毛巾折叠 8 层为宜,其烟雾浓度消除率可达:

A.40%

B.60%

C.80%

D.95%

参考答案: B

31. [单选题] 清洁区所用消毒液的有效氯浓度是()?

A.400mg / L

B.450mg / L

C.500mg / L

D.600mg / L

参考答案: C

32. [单选题] 依据菌种危险程度的大小,我国将菌种分为四类,其中二类菌种是指实验室感染机会较多,感染后传染病菌种,下列哪些细菌属于一类菌种?

A.布氏菌

B.肉毒梭菌

C.结核分枝杆菌

D.鼠疫耶尔森菌

参考答案: D

33. [单选题] 根据卫生部《中国医学微生物菌种管理办法》，炭疽杆菌属于：()

A.°C类菌种

B.°C类菌种

C.°C类菌种

D.℃类菌种

参考答案: A

34. [单选题] 负责生物安全实验室工作区活动的管理责任人 () 应对实验室的标准操作程序至少评审和更新一次

A.每季度

B.半年

C.每年

D.每两年

参考答案: C

35. [单选题] 应怎样处理溅到皮肤上的腐蚀性液体? ()

A.用于布抹去

B.用大量清水冲洗

C.用绷带包扎患处, 请医生治疗

D.用医用酒精清洗

参考答案: B

36. [单选题] 为了减少电击 (触电) 事故对人体的损伤, 经常用到电流型漏电保护开关, 其保护指标设置为 $\leq 30\text{mA}$

A.流经人体的电流 (以毫安为单位) 和时间 (以秒为单位) 的乘积小于 30。例 如电流为 30mA 则持续的时间

B.流经人体的电流必须小于 30 毫安

C.流经人体电流的持续时间必须小于 1 秒

参考答案: A

37. [单选题] 在安全柜的上面应留有 () 的空间, 以便准确测量空气通过排风过滤器的速度, 并便于排风过滤

A.20 ~ 25cm

B.25 ~ 30cm

C.30 ~ 35cm

D.35 ~ 40cm

参考答案: C

38. [单选题] 从事高致病性病原微生物相关实验活动应当有()以上的工作人员共同进行

A.1名

B.2名

C.3名

D.4名

参考答案: B

39. [单选题] 当打开房门闻到燃气气味时,要迅速(),以防止引起火灾。

A.打开燃气灶具查找漏气部位

B.打开门窗通风

C.

参考答案: B

40. [单选题] 下列哪种不是实验室暴露的常见原因 ()

A.因个人防护缺陷而吸入致病因子或含感染性生物因子的气溶胶

B.被污染的注射器或实验器皿、玻璃制品等锐器刺伤、扎伤、割伤

C.在生物安全柜内加样、移液等操作过程中,感染性材料洒溢

D.在离心感染性材料及致病因子过程中发生离心管破裂、致病因子外溢导致实验人员暴露

参考答案: C

41. [单选题] 关于动物实验室中使用的微生物,需要考虑的因素包括() 1、正常传播途径 2、使用的容量和浓度 3、接种途径

A.1,2,3

B.1,2,4

C.2,3,4

D.1,2,3,4

参考答案: D

42. [单选题] 放射性实验室的基本操作规程错误的是()

- A.工作期间必须穿着工作服，戴手套等，在相应的防护条件下操作；
- B.放射性核素操作需在盛有吸水纸的托盘中进行；
- C.使用少量挥发性试剂无须在通风橱内进行；
- D.操作不同放射性核素在相应的实验室内进行

参考答案: C

43. [单选题] 密封放射源是指：

- A.除研究堆和动力堆核燃料循环范畴的材料以外，永久密封在容器中或者有严密包层并呈固态的放射性材料
- B.能发射射线的所有物质
- C.非密封在包壳里或者紧密地固结在覆盖层里的放射性物质
- D.未密封的放射性物质，当简单封装后就是密封放射源

参考答案: A

44. [单选题] 爆炸性混合物燃爆最强烈的浓度是____。()

- A.爆炸下限
- B.爆炸极限
- C.爆炸上限
- D.爆炸反应当量浓度

参考答案: D

45. [单选题] 用具应当用含 20g/L (2%) 有效氯的次氯酸钠浸泡 () ，然后用水彻底清洗再进行高压灭菌。

- A.0.5h

B.1h

C.1.5h

D.2h

参考答案: B

46. [单选题] 《中华人民共和国消防法》自()起施行。

A.1997 年

B.1998 年

C.2001 年

参考答案: B

47. [单选题] 关于生物安全柜的操作, 正确的说法是?

A.工作前和工作后, 应至少让生物安全柜工作 5min 来完成“净化”过程, 亦即应留出将污染空气排出生物安全柜

B.操作者在双臂进生物安全柜时, 应垂直缓慢地出入前面的开口, 以维持操作面开口处气流的完整性

C.在手和双臂伸入到生物安全柜中大约 1min, 即让生物安全柜调整完毕, 且让里面的层流空气净化后, 才可以

D.以上都对

参考答案: D

48. [单选题] 火场逃生的原则是 () 。

A.抢救国家财产为上

B.先带上日后生活必需钱财要紧

C.安全撤离、救助结合

D.逃命要紧

参考答案: C

49. [单选题] 下列哪个措施不能消除导致火灾爆炸的物质条件?()

A.生产中尽量少用可燃物

B.使空气中可燃物浓度保持在安全限度以下

C.加强爆炸危险物的管理

D.采取必要的疏散措施

参考答案: D

50. [单选题] 下列有关使用漏电保护器的说法，哪种正确？

A.漏电保护器既可用于保护人身安全，还可用来对低压系统或设备的对地绝缘状况起到监督作用。

B.漏电保护器安装点以后的线路不可对地绝缘。

C.漏电保护器在日常使用中不可在通电状态下按动实验按钮来检验其是否灵敏可靠。

参考答案: A

51. [单选题] 为防止肌肉痉挛, 夏季进行长时间的运动时, 要注意补充 ; 冬季锻炼时, 要注意保暖。

A.盐水

B.水

C.钙

D.糖

参考答案: A

52. [单选题] 工作地点相对湿度大于 75% 时, 则此工作环境属于 () 易触电的环境。

A.危险

B.特别危险

C.一般

参考答案: A

53. [单选题] 应当避免冰冻切片。如果必须进行冰冻切片, 应当罩住冰冻机, 操作者要戴安全防护面罩。清除污染时,

A.20°C

B.25°C

C.30°C

D.35°C

参考答案: A

54. [单选题] 三级、四级生物安全实验室应当通过实验室国家认可，颁发相应级别的生物安全实验室证书，证书

A.3 年

B.4 年

C.5 年

D.6年

参考答案: C

55. [单选题] 运输高致病性病原微生物菌(毒)种或者样本须有不少于2人护送,并采取相应的防护措施,以下

A.城市轨道交通

B.飞机

C.专车

D.轮船

参考答案: A

56. [单选题] 以下符合急救与防护“四先四后”原则的是:

A.先抢后救

B.先轻后重

C.先缓后急

D.先病后伤

参考答案: A

57. [单选题] 身上着火后,下列哪种灭火方法是错误的?

A.就地打滚

B.用厚重衣物覆盖压灭火苗

C.迎风快跑

D.大量水冲或跳入水中

参考答案: C

58. [单选题] 当打开房门闻到燃气气味时, 首先应迅速(), 以防止引起火灾。

A. 打开燃气灶具查找漏气部位

B. 打开门窗通风

C. 拨打 119 向消防队报警

参考答案: B

59. [单选题] 当发现液化气钢瓶内残液过多时, 应送往() 进行处理, 严禁乱倒残液。

A. 消防队

B. 环保局

C. 液化气充装站

参考答案: C

60. [单选题] 易燃液体应盛装在。()

A. 玻璃容器

B. 瓷器

C. 具有防腐功能的金属容器

D. 塑料容器

参考答案: C

61. [单选题] 污染有朊蛋白的感染性废液应当用含() 有效氯的次氯酸钠(终浓度) 处理 1 h。

A. 15 g/L

B. 20 g/L

C. 25 g/L

D. 30 g/L

参考答案: B

62. [单选题] 二级生物安全实验室必须配备的设备是

A.生物安全柜、培养箱

B.生物安全柜和水浴箱

C.生物安全柜和高压灭菌

D.离心机和高压灭菌器

参考答案: C

63. [单选题] 以下关于用电常识说法错误的是

- A.不用潮湿的手接触电器
- B.电源裸露部分应有绝缘装置
- C.如有人触电，应迅速切断电源，然后进行抢救
- D.可用试电笔去试高压电

参考答案: D

64. [单选题] 实验动物生产、使用许可证每（ ）发放一次，取得许可证的单位，必须接受每年的复查，复查合格

- A.1 年
- B.2 年
- C.3 年
- D.5 年

参考答案: D

65. [单选题] 下列属于我国已发现的传染病但不包括：（ ）

- A.侵袭性链球菌感染
- B.单核细胞李斯特菌感染
- C.小肠结肠炎耶尔森菌感染
- D.猪链球菌感染

参考答案: B

66. [单选题] 按照 2001 年实验动物国家标准，（ ）不能在普通环境动物实验室开展实验。

- A.犬

B.猴

C.大鼠

D.兔

参考答案: B

67. [单选题] 进行微生物的危险度评估的最主要考虑因素是：()

- A.实验室的性质或职能
- B.微生物危险度等级
- C.病原体的操作步骤和方法
- D.病原体的地方流行性

参考答案: B

68. [单选题] 汽油、苯、乙醇属于 ()

- A.压缩气体
- B.液化气体
- C.氧化剂
- D.易燃液体

参考答案: D

69. [单选题] 盛装的医疗废物达到包装物或者容器的 () 时，应当使用有效的封口方式，使包装物或者容器的封

- A.1/2
- B.2/3
- C.3/4
- D.4/5

参考答案: C

70. [单选题] 《中华人民共和国消防法》规定：消防工作贯彻 () 的方针，坚持专门机关与群众相结合的原则，

A.谁主管、谁负责

B.以防为主，以消为辅

C.预防为主，防消结合

参考答案: C

71. [单选题]火灾中对人员威胁最大的是()。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/858122073126007004>