

## 第一节 用药与急救

### 一、选择题

1. 当你在家中自行用药时，为了安全，必须考虑什么？（ ）

- ①该药生产企业与日期、有效期、批准文号
- ②该药是不是广告推荐的药品
- ③该药的功能用量、不良反应、禁忌症等
- ④该药是中药还是西药

A. ①③

B. ②④

C. ①②③

D. ①②③④

2. 遇到病人发生心跳骤停，在呼救并拨打 120 后，需要进行紧急心肺复苏，其中 A 表示开放气道，B 表示人工呼吸，C 表示胸外按压，正确的操作顺序为（ ）

A. A-B-C

B. B-A-C

C. C-A-B

D. C-B-A

3. “OTC”是指（ ）

A. 处方药

B. 非处方药

C. 中药

D.

西药

4. 带有 OTC 标志的药物适用于（ ）

A. 处方药

B. 知道药的作用及服用方法

C. 凭医生处方，方可购买的药

D. 可以自我诊断、自我治疗的小伤小病

5. 为了预防新冠肺炎，小明同学找出家中的“双黄连口服液”，如图为该药部分说明书截图，下列说法正确的是（ ）



【保质期】24 个月  
【生产日期】2018 年 5 月

【成 份】金银花、黄芩、连翘；辅料为蔗糖、香精。  
【性 状】本品为深棕色的澄清液体；味苦、微甜。  
【功能主治】疏风解表，清热解毒。用于外感风热  
所致的感冒、症见发热、咳嗽、咽痛。  
【规 格】每支装 10 毫升（每 1 毫升相当于饮片 3.0 克）  
【用法用量】口服，一次 10 毫升，一日 3 次；  
小儿酌减或遵医嘱。  
【不良反应】尚不明确  
【禁 忌】尚不明确  
【注意事项】详见说明书  
【贮 藏】密封，避光，置阴凉处（不超过 20℃）。

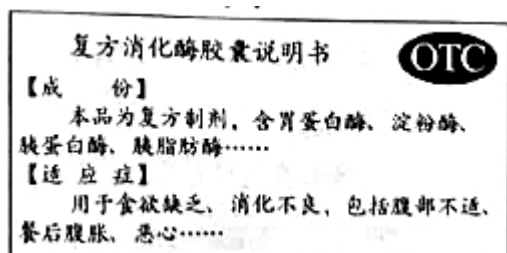
- A. 当小明同学感冒时，他可以服用这盒药
  - B. 小明可以服用该药预防新型冠状病毒感染
  - C. 该药是中药制剂，无副作用，小明可以大量服用
  - D. 该药属于非处方药，小明可以直接从药房购买
6. 如图为多酶片说明书的一部分。根据说明书判断下列选项正确的是（ ）



- A. 多酶片中的酶从食道开始即发挥作用
  - B. 将多酶片碾碎服用，有利于增加酶的接触面积，药效会更好
  - C. 从多酶片的成分看，它相当于我们的胃液
  - D. 将多酶片溶于开水再服用，不会起到治疗作用
7. “大病进医院，小病进药房”已成为大多数老百姓的习惯。下列关于安全用药的常识和做法，正确的是（ ）
- A. 中药是纯天然草药，对人体没有副作用，可适当加大剂量
  - B. 当病情稍有好转就自行停药，再加大锻炼即可康复
  - C. 生病了首选新药、贵药、进口药，因为其疗效最好、最安全

D. 无论是处方药还是非处方药，使用前都必须仔细阅读药品说明书或遵医嘱

8. 如图为“复方消化酶胶囊”的说明书（节选）。下列相关叙述错误的是（ ）



- A. 该药为非处方药
- B. 服用前需要仔细阅读说明书
- C. 健康人体内的淀粉酶由胃腺分泌
- D. 该药有助于淀粉、脂肪和蛋白质的消化

9. 关于安全用药与急救方法，下列做法不正确的是（ ）

- A. 呼吸停止需要及时进行人工呼吸
- B. 处方药可以自行购买
- C. 心跳骤停需要及时心肺复苏
- D. 药品服用要遵照医嘱

10. 下列关于安全用药的叙述，正确的是（ ）

- A. 服药剂量越大，疗效越快
- B. 每天喝一瓶“双黄连口服液”可预防新冠肺炎
- C. 使用处方药，一定要遵医嘱
- D. 感冒发烧后可以自行服用抗生素

11. 生活中可能会遇到触电、煤气中毒等意外伤害，如发生心跳骤停，则应该将患者仰卧于硬板床或地上，立即开始胸外心脏按压。下列对成人胸外心脏按压要点操作准确的一组是（ ）

- 选项                      A                      B                      C                      D

按压位置	胸骨上段约 1/3	胸骨下段约 1/3	胸骨下段约 1/3	胸骨上段约 1/3
按压手法	用单手掌根	用双手掌根	用单手掌根	用双手掌根
按压速度（次/分）	最多 75	至少 100	等于 75	等于 100
按压深度（厘米）	≤3	≥5	≤3	≤5

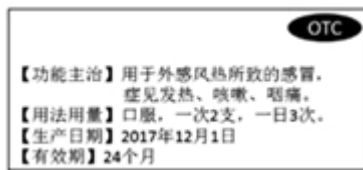
A. A

B. B

C. C

D. D

12. 新冠肺炎疫情期间，小甜购买了一盒双黄连口服液，如图是该药物说明书的相关内容，以下叙述正确的是（ ）



A. 该药物需凭医师处方才能自行购买

B. 该药物可以作为新冠肺炎的特效药

C. 该药物可采用肌肉注射的方式用药

D. 遵医嘱的情况也不可服用此盒药物

13. 连花清瘟胶囊可用于治疗轻型普通型的发热、咳嗽、乏力。下列关于连花清瘟胶囊的说法正确的是（ ）



A. 健康人可以适当服用以预防疾病

B. 凭医生处方才可以购买连花清瘟胶囊

C. 服用连花清瘟胶囊前，需要仔细阅读药物说明书

D. 连花清瘟胶囊属于中成药，对人体无毒副作用

14. 小明受凉感冒了，不得不去药店买药。他应买（ ）
- A. 有 OTC 标志的感冒药
- B. 没有 OTC 标志的咳嗽药
- C. 抗生素类药
- D. 人参等补身体的中药
15. 下列关于免疫与健康的说法不正确的是（ ）
- A. 血液中的吞噬细胞可参与人体第二道防线
- B. 口服脊髓灰质炎糖丸疫苗预防传染病属于特异性免疫
- C. OTC 即非处方药的标签，可直接购买和使用
- D. 中药和中成药无毒副作用
16. 生活中难免遇到一些危急情况或意外伤害，有关用药和急救知识的叙述正确的是（ ）
- A. 遇到突然溺水者，应立即通过口对口吹气法进行人工呼吸
- B. 遇到突发心肌梗塞的病人，应马上将病人抬上汽车送往医院
- C. 非处方药就是可以自己到药店购买，依据说明书使用的药物，简称“OTC”
- D. 遇到因低血糖晕倒的患者应马上注射胰岛素
17. 夏天的海水浴场，初学游泳的人有时会面临着溺水的危险。当溺水者被救后，一旦出现心搏骤停、呼吸停止的情况，必须立即进行心肺复苏术。施救的过程一般是（ ）



- A. ①④③②
- B. ①②④③
- C. ④①②③
- D. ③④②①
18. 口对口吹气法的一般步骤是（ ）



- A. 防止把异物和污物吹进病人体内
  - B. 保持被救者的呼吸道畅通
  - C. 避免异物和污物所带的病菌感染患者
  - D. 异物和污物可能带有病菌，会感染施救者
23. 下列对安全用药和急救的说法正确的是（ ）
- A. 甲类非处方药可在百货商店处自行购买
  - B. 被毒蛇咬伤后，立即拨打 120 并捆扎伤口近心端急救
  - C. 实施心肺复苏时，按压部位是胸部两侧肋骨处
  - D. 感冒后应立即用抗生素进行治疗
24. 下列有关医药常识的叙述中，错误的是（ ）
- A. 非处方药不需要医生处方即可购买，按所附药品说明书服用
  - B. 抗生素对感冒病毒不起作用
  - C. 医生给高烧病人的额头上敷冷毛巾或冰袋来降温
  - D. 中药材来源于大自然，因此毒副作用都很小
25. 抗生素是临床上应用非常广泛的一类药物。下列有关抗生素的说法中，错误的是（ ）
- A. 抗生素是某些真菌产生的
  - B. 抗生素可杀死或抑制某些致病细菌
  - C. 抗生素可以治疗新冠肺炎
  - D. 抗生素虽然能治病，但也不能滥用
26. 下列有关安全用药或急救方法的叙述，正确的是（ ）
- A. 中药有效成分主要从动植物或矿物质中提取，副作用小，增加剂量可使病情尽快好转
  - B. 根据病的种类和实情，首选“OTC”药；为确保疗效，可以多吃，最好同时多服用几种

C. 口对口吹气时，救护者一手托病人下颌，另一手扶稳病人头部，深吸一口气后对着病人口部用力吹入

D. 心肺复苏时先做 30 次心脏按压，保持气道畅通，再做 2 次人工呼吸，如此交替进行

## 二、填空题

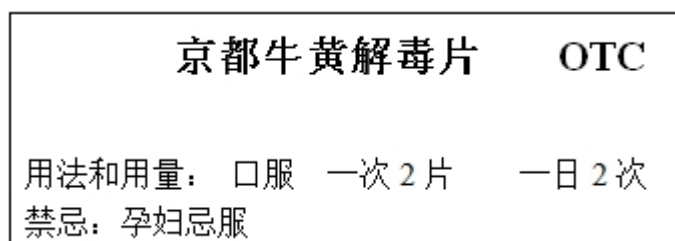
27. “OTC”是指\_\_\_\_\_。

28. 不需要医师处方即可购买，按所附说明服用的药物称为\_\_\_\_\_，英文缩写\_\_\_\_\_。

29. 如果冠状动脉发生阻塞，导致心肌暂时性缺血，可能会引起\_\_\_\_\_，防治措施是舌下含服\_\_\_\_\_。

30. 如果病人在呼吸停止的同时心跳也停止，在缺氧的条件下细胞最容易受到损害的器官是\_\_\_\_\_，因此应立刻进行胸外心脏按压，同时进行\_\_\_\_\_，按压与吹气的比例是\_\_\_\_\_，如此反复进行。当病人出现自主呼吸，\_\_\_\_\_（颈静脉、颈动脉）有搏动，并且脸色逐渐转为红润时，则证明抢救有效。

31. 如图是“京都牛黄解毒片”包装盒上所提供的部分信息资料，请联系相关生物知识回答下列问题：



“京都牛黄解毒片”是处方药还是非处方药？\_\_\_\_\_。某女性在怀孕期间能否服用该药品？\_\_\_\_\_。

32. 目前各中小学进行的疏散演练已成常态，如在一次演练过程中，小明因吸入过多的烟雾处于昏迷状态急需人工呼吸。若你准备对其实施口对口的人工呼吸，需要完成的急救措施是：使病人\_\_\_\_\_、头\_\_\_\_\_；同时清除人口鼻内的异物，保持病人\_\_\_\_\_通畅。吹起的频率每分钟\_\_\_\_\_次。

33. 分析回答有关急救常识的问题：

(1) 静脉出血时，我们一般在伤口的\_\_\_\_\_止血；动脉出血时，一般在伤口的\_\_\_\_\_止血。

(2) 如果病人心跳和呼吸都停止，则不仅要做\_\_\_\_\_人工呼吸，帮助病人恢复呼吸，还要做\_\_\_\_\_，帮助病人恢复心跳。

34. 安全用药

(1) 根据患者个人的\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_、家族遗传史和药物的成分等做全面情况检测，准确选择药物。

(2) 自行用药应该分清楚处方药和\_\_\_\_\_。

35. 人工呼吸的次数一般为\_\_\_\_\_次/分。

36. 掌握一定急救的知识往往能挽救患者的生命，当发现伤者的伤口血液是鲜红色的一股一股流出，这时应该迅速在伤口的\_\_\_\_\_端包扎；伤者如果失血过多，应及时输血，A型血的伤者输血时应以输入\_\_\_\_\_型血为宜；在人工呼吸时，先要清除被抢救者口鼻内的异物和污物是为了\_\_\_\_\_。

37. 生活中的处处有科学，请完成以下内容：如图所提示的药物标识属于\_\_\_\_\_（选填“处方药”或“非处方药”），患者根据病情自我判断，按照规定的方法服用，可以缓解轻微病症或不适。



38. 《中华人民共和国药品管理法》中要求加强药品监督管理，保证\_\_\_\_\_，保障人体\_\_\_\_\_，并要求药品包装必须按规定印有或贴有标签，并附有\_\_\_\_\_。

39. 在日常生活中，许多人把抗生素当成了治疗感冒、咳嗽的灵丹妙药，但有时使用抗生素治疗流行性感冒效果并不显著，主要原因是引发流行性感冒的病原体是\_\_\_\_\_，而抗生素的作用对象是\_\_\_\_\_。

40. 中学生应掌握一些必备的安全用药常识：标有“OTC”字样的药是不需要凭医师处方即可购买，按所附说明服用的药，是用于自我治疗的药，属于\_\_\_\_\_药。

## 第一节 用药与急救

### 【答案】

1. A
2. C
3. B
4. D
5. D
6. D
7. D
8. C
9. B
10. C
11. B
12. D
13. C
14. A
15. D
16. C
17. C
18. C
19. A
20. C
21. D
22. B
23. B
24. B
25. C
26. D
27. 非处方药
28. 非处方药 OTC
29. 心绞痛 硝酸甘油
30. 心脏 人工呼吸 30: 2 颈动脉
31. 非处方药 不能
32. 仰卧 后仰 呼吸道 16-18
33. 远心端 近心端 口对口吹气法 胸外心脏挤压
34. 病情 体质 非处方药

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/298027020065006075>