

2019 年执业药师考试试题答案及解析（考生回忆版）

药学综合知识与技能

一、最佳选择题

1. 【题干】某批次青霉素钠原料 1mg 相当于 1670 单位效价，生产规格为 80 万 U/支的青霉素钠产品，每支所需的装量是（ ）。

- A. 2.088mg
- B. 1.33mg
- C. 1.33g
- D. 0.48g
- E. 0.48mg

【答案】D

2. 【题干】关于处方开具和调剂的说法正确的是（ ）。

- A. 处方开具后 7 日内有效
- B. 调剂处方时应做到“四查十对”
- C. 调剂处方时“四查”是指查对药名、剂型、规格和数量
- D. 应使用淡红色处方开具第二类精神药品
- E. 工作 3 年及以上的执业医师可开具麻醉药品处方

【答案】B

3. 【题干】患者，男，65 岁糖尿病病史 5 年，因咳嗽、打喷嚏、鼻塞症状就诊，医师处方维 C 银翘片和酚麻美敏片。该处方存在的问题是（ ）。

- A. 超适应证用药
- B. 剂型选用不合理
- C. 存在有风险的药物相互作用
- D. 有用药禁忌证
- E. 重复用药

【答案】E

4. 【题干】下列药物中使用前无需皮试的是()。

- A. 苄星青霉素注射剂
- B. 抑肽酶注射剂
- C. 抗狂犬病血清注射剂
- D. 紫杉醇注射剂
- E. 普鲁卡因注射剂

【答案】D

5. 【题干】患者，男，78岁，因心房颤动服用华法林治疗2年余。后因真菌感染使用氟康唑，用药后INR升高并出现咳血症状。出现该症状的主要原因是()。

- A. 氟康唑抑制华法林的肾脏排泄，导致华法林血药浓度升高
- B. 氟康唑具有较强的血浆蛋白结合力，导致血中游离的华法林浓度升高
- C. 氟康唑可增加华法林的吸收，导致华法林血药浓度升高
- D. 氟康唑可抑制CYP2C9，导致华法林血药浓度升高
- E. 氟康唑可抑制CYP3A4，导致华法林血药浓度升高

【答案】D

6. 【题干】用药时宜限制饮水的药物是()。

- A. 胶体果胶铋胶囊
- B. 环丙沙星片
- C. 利托那韦片
- D. 苯溴马隆胶囊
- E. 阿仑膦酸钠片

【答案】A

7. 【题干】患者，女，67岁，出现认知功能障碍5年，诊断为阿尔茨海默病，予以美金刚治疗。下列药物中，可增加美金刚血药浓度的是()。

- A. 氯化铵
- B. CYP2D6抑制剂

- C. 碳酸氢钠
- D. CYP3A4 抑制剂
- E. CYP2C9 抑制剂

【答案】C

8. 【题干】患者，男，73岁，胃溃疡病史2年，半年前出现静止性震颤，搓丸样，运动迟缓，面具脸，慌张步态，该患者应使用的药物是()。

- A. 多奈齐
- B. 甲基多巴
- C. 多巴丝肼(苄丝肼左旋多巴)
- D. 司来吉兰
- E. 苯海索

【答案】C

9. 【题干】患者，男，66岁，患高血压10年，吸烟史30年，一天前出现胸骨后压榨性疼痛休息后缓解。心电图显示：ST段压低，心肌缺血。BP为160/89mmHg，心率为92次/分，患者即将接受的下列治疗方案中用法用量错误的是()。

- A. 硝酸异山梨酯片 10mg tid
- B. 阿司匹林肠溶片 100mg qd
- C. 美托洛尔缓释片 47.5mg qd
- D. 地尔硫草片 20mg qd
- E. 雷米普利片 10mg qd

【答案】D

10. 【题干】患者，男，50岁，临床诊断为焦虑症，给予氟西汀 20mg qd 治疗。对该患者用药的说法错误的是()。

- A. 不得随意自行调整氟西汀剂量
- B. 氟西汀应于睡前服用
- C. 不能突然停止服用氟西汀
- D. 服用氟西汀期间不能饮酒
- E. 氟西汀可能引起性功能障碍

【答案】B

11. 【题干】患者，女，29岁，孕29+6周，血压160/110mmHg，尿蛋白(-)该患者降压药应选用()。

- A. 氨氯地平
- B. 甲基多巴
- C. 卡托普利
- D. 厄贝沙坦
- E. 哌唑嗪

【答案】B

12. 【题干】患者，男，21岁，因过敏性鼻炎就诊。关于过敏性鼻炎药物治疗及用法的说法，错误的是()。

- A. 过敏性鼻炎患者应尽量避免接触已知的过敏原
- B. 治疗过敏性鼻炎使用口服糖皮质激素，首选地塞米松
- C. 过敏性鼻炎的典型症状和感冒症状相似，应注意鉴别
- D. 治疗过敏性鼻炎可局部使用糖皮质激素鼻喷剂
- E. 季节性过敏性鼻炎患者应提前2~3周用药，季节过后继续用药2周

【答案】B

13. 【题干】患者，男，70岁，高血压病史14年，服用依那普利20mg/日，平时血压控制不佳，今晨大便时突然出现头疼、头晕，随即出现右侧肢体活动不利。血压为190/100mmHg 头颅CT检查结果为左侧脑出血，出血量约10ml，拟采用内科治疗，该患者首先应采取的治疗措施是()。

- A. 静脉滴注甘露醇注射液
- B. 口服氨氯地平片
- C. 静脉滴注硝酸甘油注射液
- D. 肌内注射利血平注射液
- E. 舌下含服硝苯地平片

【答案】A

14. 【题干】患者，女，32岁，一天前发热，体温39.8℃全身乏力，四肢疼痛，近日有流感患者接触史。查体见咽部轻度充血，血常规检查白细胞计数偏低，中性粒细胞比例低，该者最适宜选用的药物是()。

- A. 利巴韦林片
- B. 奥司他韦胶囊
- C. 阿昔洛韦片
- D. 金刚烷胺片
- E. 齐多夫定片

【答案】B

15. 【题干】患者，男，78岁，实施右侧髋关节置换术，术后第10日，患侧下肢出现肿胀、疼痛，诊断为深静脉血栓。该患者应选用的药物是()。

- A. 阿司匹林
- B. 血凝酶
- C. 氯吡格雷
- D. 依诺肝素
- E. 替格瑞洛

【答案】D

16. 【题干】关于口腔溃疡药物治疗的说法，错误的是()。

- A. 氯己定如含漱液，每次15~20ml，一日2~3次含漱
- B. 复方甘菊利多卡因凝胶局部涂敷一日3次，稍加按摩
- C. 西地碘含片，一次6mg，一日4次，含服
- D. 补充复合维生素B和维生素C有利于促进溃疡面愈合
- E. 进食前用0.5%~1%达克罗宁液涂于溃疡面上

【答案】C

17. 【题干】患者，女，59岁，一月前患胃溃疡，近日查体发现血脂异常，化验结果：TC7.2mmol/L，TG1.7mmol/L，LDL-C4.3mmol/L，ALT56U/L，AST80U/L。该患者首选的调脂药是()。

- A. 非诺贝特片

- B. 阿托伐他汀钙片
- C. 普罗布考片
- D. 阿昔莫司胶囊
- E. 烟酸缓释胶囊

【答案】B

18. 【题干】患者，女，29岁，孕25+6周，近日出现乏力、困倦、食欲不振、恶心等症状，化验结果为HBb71g/L，诊断为缺铁性贫血，予以蔗糖铁治疗。该药适宜的给药方式是（ ）。

- A. 口服，每次5ml，一日3次
- B. 先静脉注射负荷剂量，再静脉滴注余下剂量
- C. 快速静脉注射
- D. 先少量缓慢静滴，观察无过敏反应后，继续静脉滴注余下剂量
- E. 恒速静脉滴注

【答案】D

19. 【题干】缺血性脑卒中的二级预防用药中，不包括（ ）。

- A. 依达拉奉
- B. 阿司匹林
- C. 阿托伐他汀
- D. 缬沙坦
- E. 氯吡格雷

【答案】A

20. 【题干】患者，女，27岁，确诊慢性乙型肝炎3年，近日化验结果：HBV-DNA 2×10^5 opies/ml，ALT122U/L。拟予以抗病毒治疗，首选的药物是（ ）。

- A. 阿糖腺苷
- B. 恩替卡韦
- C. 泛昔洛韦
- D. ***
- E. ***

【答案】B

21. 【题干】艾滋病抗病毒治疗强调须多种药物联合治疗，俗称“鸡尾酒疗法”，目前国内免费治疗的一线方案是（ ）。

- A. 拉米夫定+替诺福韦+齐多夫定
- B. 替诺福韦+依非韦伦+雷特格韦
- C. 齐多夫定+依非韦伦+利托那韦
- D. 拉米夫定+司他夫定+奈韦拉平
- E. 恩替卡韦+奈韦拉平+利托那韦

【答案】D

22. 【题干】患者，男，9岁，入院诊断为急性淋巴细胞白血病，临床计划鞘内注射药物预防中枢白血病，宜选用的药物是（ ）。

- A. 亚叶酸钙
- B. 维生素 B6
- C. 甲氨蝶呤
- D. 长春新碱
- E. 地塞米松

【答案】C

23. 【题干】患者，男，34岁，既往有胃溃疡病史，现因反复关节疼痛、肿大就诊，诊断为骨关节炎，应选用的药物是（ ）。

- A. 布洛芬
- B. 塞来昔布
- C. 萘普生
- D. 吲哚美辛
- E. 双氯芬酸

【答案】B

24. 【题干】患者向药师咨询，停用口服避孕药后多久可备孕。下列答复中，正确的是（ ）。

- A. 复方短效口服避孕药停药 6 个月后方可备孕
- B. 复方短效口服避孕药停药后即可备孕
- C. 复方短效口服避孕药停药 3 个月后方可备孕
- D. 长效避孕药停药后即可备孕
- E. 长效避孕药停药 3 个月后方可备孕

【答案】B

25. 【题干】配制下列化疗药时，只能选择葡萄糖注射液做溶媒的是（ ）。

- A. 环磷酰胺
- B. 博来霉素
- C. 依托泊苷
- D. 奥沙利铂
- E. 顺铂

【答案】D

26. 【题干】患者，女，59 岁，绝经后 3 年，近日出现腰背疼痛，负重时疼痛加剧，骨密度 T 值为-3.5，诊断为骨质疏松，每天补充维生素 D 800IU，元素钙 500mg，同时给予唑来膦酸治疗。唑来膦酸正确的给药方案是（ ）。

- A. 5mg 静脉滴注，每周一次
- B. 5mg 静脉滴注，每年一次
- C. 4mg 静脉滴注，每日一次
- D. 10mg 口服，每日一次
- E. 70mg 口服，每周一次

【答案】B

27. 【题干】患者，男，62 岁，无吸烟饮酒史，患高血压、高脂血症，数年，未治疗。半年前就诊，查肝肾功能正常，按医嘱服用阿托伐他汀、氨氯地平。服药一个月后复查肝功能结果显示：AST145U/L，ALT134U/L，排除了其他疾病因素后，停用阿托伐他汀，肝功能逐步恢复正常，一个月后，改用普伐他汀，再次出现肝功能异常。肝功能异常的不良反应该与他汀类药物之间的因果关系应评价为（ ）。

- A. 很可能
- B. 肯定

- C. 可能
- D. 可能无关
- E. 待评价

【答案】B

28. 【题干】患者，男，5岁，有癫痫病史2年，一直服用丙戊酸钠和左乙拉西坦，癫痫控制良好，近期因摄取获得性肺炎入院。下列药物中，最可能影响患者基础疾病控制的是()。

- A. 阿奇霉素
- B. 买孢曲松
- C. 阿莫西林
- D. 莫西沙星
- E. 米诺环素

【答案】D

29. 【题干】患儿，男，2岁，误服水银后，应选用的洗胃液是()。

- A. 鸡蛋清
- B. 1:5000 高锰酸钾溶液
- C. 牛奶与水等量混合
- D. 淀粉溶液
- E. 生理盐水

【答案】A

30. 【题干】儿童退热的用药选择和单次用量，正确的是()。

- A. 对乙酰氨基酚 25~50mg/kg
- B. 对乙酰氨基酚 10~15mg/kg
- C. 阿司匹林 30~60mg/kg
- D. 布洛芬 04~06g(12岁以上儿童)
- E. 布洛芬 20~30mg/kg(1~12岁儿童)

【答案】B

31. 【题干】患者，女，25岁，临床诊断为癫痫，给予丙戊酸钠 200mg tid 治疗。关于患者用药教育的说法，错误的是（ ）。

- A. 应于每日三餐前服用药物
- B. 不要随意增减剂量
- C. 发作次数增多时应及时复诊
- D. 必要时监测血药浓度
- E. 用药期间应避免怀孕

【答案】A

32. 【题干】下列药物中，服用后不影响驾驶行为的是（ ）。

- A. 东莨菪碱片
- B. 阿米洛利片
- C. 左甲状腺素钠片
- D. 氟桂利嗪胶囊
- E. 唑吡坦片

【答案】C

33. 【题干】患者，女，55岁因持续性中上腹疼痛2日入院。查体：体温 38℃，中上及左上腹有压痛。化验结果：白细胞计数 $18.7 \times 10^9/L$ ，血清淀粉酶 1993U/L，血脂肪酶 6116U/L。其诊断可考虑是（ ）。

- A. 急性胰腺炎
- B. 急性胆囊炎
- C. 急性阑尾炎
- D. 急性胃炎
- E. 急性肠梗阻

【答案】A

34. 【题干】下列分析方法中不属于药物经济学评价方法的是（ ）。

- A. 最小成本分析法
- B. 成本—效应分析法

- C. 成本——效用分析法
- D. 成本——效益分析法
- E. 成本——效果分析法

【答案】B

35. 【题干】下列通用名与别名的组合中不是同一种药品的是()。

- A. 醋酸氯己定与洗必泰
- B. 利可君与利血生
- C. 桂利嗪与脑益嗪
- D. 氨甲苯酸与止血敏
- E. 他莫昔芬与三苯氧胺

【答案】D

36. 【题干】患者，男，65岁，因咳嗽、咳大量脓痰、呼吸困难入院，诊断为慢性阻塞性肺病急性加重。该患者临床治疗不应选用的药物是()。

- A. 乙酰半胱氨酸
- B. 氨溴索
- C. 羧甲司
- D. 右美沙芬
- E. 溴己新

【答案】D

37. 【题干】患者，男，56岁，因出现面色苍白、乏力、肢体麻木、共济失调等症状就诊，查体：舌面光滑，呈“牛肉样舌”。化验结果提示血清叶酸和维生素B12水平下降。下列药物中不会影响维生素B12吸收的是()。

- A. 奥美拉唑
- B. 氨氯地平
- C. 二甲双胍
- D. 对氨基水杨酸
- E. 秋水仙碱

【答案】B

38. 【题干】餐后服用可以增加吸收的药物是()。

- A. 维生素 B2 片
- B. 左甲状腺素钠片
- C. 头孢拉定胶囊
- D. 磷酸铝凝胶
- E. 硫酸亚铁片

【答案】A

39. 【题干】患儿，男，1岁4个月，家长为预防幼儿缺钙，每日给患儿服用维生素 D 5000IU，3个月后患儿出现乏力、恶心、呕吐食欲不振等症状，化验结果：血钙 18mg/dl，25-OH-D3 水平 632mg/ml。诊断为维生素 D 中毒，下列处理措施错误的是()。

- A. 停用维生素 D 及强化食品
- B. 停饮牛奶
- C. 停用钙剂
- D. 增加日晒
- E. 多饮水

【答案】D

40. 【题干】下列药物中，适宜在餐前服用的是()。

- A. 头孢呋辛酯片
- B. 莫沙必利片
- C. 双氯芬酸钠片
- D. 伊马替尼片
- E. 双歧杆菌三联活菌胶囊

【答案】B

二、配伍选择题

【41-42】

41. 【题干】对育龄人群有生殖毒性的高警示药品是()。

42. 【题干】需要在冷处贮藏的高警示药品是()。

A. 肾上腺素

B. 胰岛素

C. 降钙素

D. 高锰酸钾

E. 阿维 A 酸

【答案】E

【答案】B

【43-44】

43. 【题干】能改善眼部干燥症状，缓解视疲劳的药物是()。

44. 【题干】能减轻眼部平滑肌及血管痉挛，改善局部微循环，缓解视疲劳的药物是()。

A. 硫酸锌滴眼液

B. 聚乙烯醇滴眼液

C. 山莨菪碱滴眼液

D. 可的松滴眼液

E. 酞丁安滴眼液

【答案】B

【答案】C

【45~46】

45. 【题干】患者，女，72岁，有青霉素过敏史。主诉尿痛、尿频，尿常规检查示大量白细胞，尿细菌数 $>10^5$ cfu/ml，诊断为急性膀胱炎。应选育整理用的药物是()。

46. 【题干】患者，女，27岁，孕32周，因尿急、尿痛就诊诊断为尿路感染，应选用的药物是()。

A. 复方磺胺甲噁唑片

B. 莫西沙星片

C. 阿莫西林胶囊

D. 阿奇霉素片

E. 米诺环素片

【答案】A

【答案】C

【47~48】

47. 【题干】对花粉过敏的前列腺增生患者不宜选用的药物是()。

48. 【题干】合并闭角型青光眼的前列腺增生患者不宜选用的药物是()。

A. 多沙唑嗪

B. 托特罗定

C. 非那雄胺

D. 坦索罗辛

E. 舍尼通(普适泰)

【答案】E

【答案】B

【49~51】

49. 【题干】处方中外文缩写 mcg 代表()。

50. 【题干】处方中外文缩写 St. 代表()。

51. 【题干】处方中外文缩写 pc. 代表()。

A. 微克

B. 必要时

C. 临睡时

D. 餐后

E. 立即

【答案】A

【答案】E

【答案】D

【52~54】

52. 【题干】患者女，56岁，诊断为高血压伴快速型心律失常，首选的药物是()。

53. 【题干】患者男，60岁，诊断为高血压伴高尿酸血症首选的药物是()。

54. 【题干】患者男，81岁，诊断为高血压伴前列腺增生，首选的药物是()。

A. 维拉帕米

B. 氯沙坦

C. 螺内酯

D. 美托洛尔

E. 多沙唑嗪

【答案】D

【答案】B

【答案】E

【55~57】

55. 【题干】湿疹患者的实验室检查结果常会出现()。

56. 【题干】长期生活在高原地区的人群，其实验室检查结果会出现()。

57. 【题干】长期应用糖皮质激素后的实验室检查结果常会出现()。

A. 中性粒细胞减少

B. 淋巴细胞增多

C. 嗜酸性粒细胞增多

D. 淋巴细胞减少

E. 红细胞增多

【答案】C

【答案】E

【答案】D

【58~60】

58. 【题干】患者女，48岁，因反复心悸就诊，心电图示心房颤动，拟施行药物转复，应选用的药物是()。

59. 【题干】患者，男，65岁因头痛、头晕就诊查体：血压170/95mmg 心律齐。诊断为高血压应选用的药物是()。

60. 【题干】患者，女，80岁，高血压病史28年，近日自觉憋气，昨夜出现呼吸困难，不能平躺，喘憋咳粉红色泡沫样痰，诊断为心力衰竭，应选用的药物是（ ）。

- A. 胺碘酮
- B. 氟桂利嗪
- C. 硝酸异山梨酯
- D. 呋塞米
- E. 氨氯地平

【答案】A

【答案】E

【答案】D

【61~62】

61. 【题干】可使乳儿出现易激惹、尖叫、惊厥等神经系统症状，哺乳期妇女不宜选用的药物是（ ）。

62. 【题干】可引起新生儿黄疸，哺乳期妇女不宜选用的药物是（ ）。

- A. 链霉素
- B. 氯霉素
- C. 左炔诺孕酮
- D. 依那普利
- E. 复方磺胺甲噁唑

【答案】C

【答案】E

【63~64】

63. 【题干】250ml注射液含有葡萄糖12.5g，其葡萄糖浓度是（ ）。

64. 【题干】用10%氯化钠注射液9ml加适量注射用水稀释成90ml的溶液，其氯化钠浓度是（ ）。

- A. 10%
- B. 0.1%
- C. 1%
- D. 0.9%

E. 5%

【答案】E

【答案】C

【65~67】

65. 【题干】对乙酰氨基酚的妊娠毒性分级是()。

66. 【题干】卡马西平的妊娠毒性分级是()。

67. 【题干】正常剂量氯化钾的妊娠毒性分级是()。

A. X 级

B. A 级

C. C 级

D. B 级

E. D 级

【答案】D

【答案】E

【答案】B

【68~69】

68. 【题干】患者男，47 岁 2 型糖尿病史饮食不规律近期因口服降糖药疗效不佳，欲改为三餐前即刻使用胰岛素或胰岛素类似物控制血糖，应选用的药物是()。

69. 【题干】患者，男，34 岁，因糖尿病酮症酸中毒入院，需静脉给予胰岛素或胰岛素类似物，应选用的药物是()。

A. 门冬胰岛素

B. 精蛋白锌胰岛素

C. 低精蛋白锌胰岛素

D. 普通胰岛素

E. 地特胰岛素

【答案】A

【答案】D

【70~71】

70. 【题干】伏立康唑体内代谢的主要肝药酶是()。

71. 【题干】可待因体内代谢的主要肝药酶是()。

- A. CYP2B6
- B. CYP1A2
- C. CYP2C19
- D. CYP2C9
- E. CYP2D6

【答案】C

【答案】E

【72~74】

72. 【题干】患者男，64岁，诊断为2型糖尿病既往有磺胺过敏史不宜选用的药物是()。

73. 【题干】患者，女，62岁，2型糖尿病伴下肢浮肿、活动后呼吸困难，不宜选用的药物是()。

74. 【题干】患者女57岁诊断为2型糖尿病，经生活方式干预，未能有效控制血糖，肝肾功能未见异常，初始治疗首选的药物是()。

- A. 二甲双胍
- B. 吡格列酮
- C. 阿卡波糖
- D. 格列齐特
- E. 西格列汀

【答案】D

【答案】B

【答案】A

【75~77】

75. 【题干】用于循证医学评价证据强弱分级的是()。

76. 【题干】用于用药错误分级的是()。

77. 【题干】用于估算透析清除率的是()。

- A. NCCMERP 标准
- B. Cochrane 分级
- C. Cockroft-Gaut 公式
- D. CLHD 公式
- E. Child-Turcotte-Pugh 评分

【答案】B

【答案】A

【答案】D

【78~80】

78. 【题干】用后不宜马上进食的剂型是()。
79. 【题干】通常开封启用 4 周后, 不宜再继续使用的剂型是()。
80. 【题干】夏季用前宜在冰箱冷藏室放置 15 分钟的剂型是()。

- A. 软膏剂
- B. 含漱剂
- C. 直肠栓剂
- D. 滴眼剂
- E. 透皮贴剂

【答案】B

【答案】D

【答案】C

【81~82】

81. 【题干】患者, 女, 25 岁, 两天前淋雨后开始发热, 体温 39.0℃, 咳嗽, 咳铁锈色黏痰, 化验结果提示白细胞计数及中性粒细胞比例升高, 诊断为肺炎, 经验性抗感染治疗时适宜选用的药物()。
82. 【题干】患者, 女, 76 岁, 慢性阻塞性肺病病史 10 年, 一年来多次因急性加重入院, 予以抗感染等治疗。近日因咳嗽咳痰加重再次入院, 经验性抗感染治疗时适宜选用的药物是()。

- A. 阿奇霉素
- B. 阿米卡星

C. 头孢他啶

D. 头孢唑林

E. 美罗培南

【答案】D

【答案】C

【83~84】

83. 【题干】可能引起牙龈增生的药物是()。

84. 【题干】可能引起肺间质病变的药物是()。

A. 甲氨蝶呤

B. 硫唑嘌呤

C. 羟氯喹

D. 柳氮磺吡啶

E. 环孢素

【答案】E

【答案】A

【85~87】

85. 【题干】患者,男,60岁,坏死性胰腺炎剖腹探查术后2年,恢复良好。进食油炸食品后出现轻度腹泻。宜选用的药物是()。

86. 【题干】患者,女,45岁,常有上腹部饱胀、恶心、食欲不振等消化不良症状。宜选用的药物()。

87. 【题干】患者,男,28岁,外出进餐后出现腹泻,一日6次,水样便,无发热和腹痛症状。宜选用的药物是()。

A. 复方阿嗝米特肠溶片

B. 奥美拉唑肠溶胶囊

C. 蒙脱石散

D. 干酵母片

E. 诺氟沙星胶囊

【答案】A

【答案】D

【答案】C

【88~90】

88. 【题干】患者，女，46岁，因感冒发热，自行服用多种含对乙酰氨基酚的感冒药后，发生肝功能衰竭。可选用的解救药物是（ ）。

89. 【题干】患儿，女，5岁，误服香豆素灭鼠药，可选用的解救药物是（ ）。

90. 【题干】患者，男，34岁，有吸毒史。因过量使用阿片类药物昏迷入急诊抢救，表现为针尖样瞳孔、呼吸抑制，可选用的解救药物是（ ）。

- A. 亚甲蓝
- B. 纳洛酮
- C. 二巯丙醇
- D. 维生素K
- E. 乙酰半胱氨酸

【答案】E

【答案】D

【答案】B

三、综合分析题

【91-92】

(一)患者，女，69岁，体型偏胖，BMI30.1，主诉夜间咳嗽、咽部有异物感，平躺时常有反酸、烧心、胸痛伴背痛，自用止咳糖浆无效。查体：咽红，听诊双肺未闻及干湿性啰音，偶有哮鸣音。既往史：高血压病史12年，服用氨氯地平片5mg qd、血压控制在140/85mmHg左右，高脂血症10年，服用阿托伐他汀钙片20mg qd。

91. 【题干】该患者最可能的临床诊断是（ ）。

- A. 支气管哮喘
- B. 胃溃疡
- C. 心绞痛
- D. 胃食管反流病
- E. 幽门梗阻

【答案】D

92. 【题干】针对该患者的现有症状，应选用的药物是()。

- A. 布地奈德吸入剂
- B. 单硝酸异山梨酯缓释片
- C. 奥美拉唑肠溶胶囊
- D. 多潘立酮片
- E. 东莨菪碱片

【答案】C

【93-95】

(二)患者，女，56岁，既往有高血压、高脂血症病史，长期服用依那普利片、阿托伐他汀钙片。现因上腹痛2周，伴黑便数日就诊。患者自诉3周前因膝关节痛，服用布洛芬，疼痛未缓解，自行加用萘普生。胃镜检查显示：胃窦小弯侧有一约7mm溃疡，幽门螺杆菌(Hp)阳性。肾功能未见异常。

93. 【题干】该患者根除Hp的推荐用药方案是()。

- A. 埃索美拉唑(艾司奥美拉唑)+阿莫西林+克拉霉素
- B. 埃索美拉唑(艾司奥美拉唑)+枸橼酸铋钾+阿莫西林+甲硝唑
- C. 埃索美拉唑(艾司奥美拉唑)+枸橼酸铋钾+阿莫西林+克拉霉素
- D. 埃索美拉唑(艾司奥美拉唑)+枸橼酸铋钾+克拉霉素+左氧氟沙星
- E. 埃索美拉唑(艾司奥美拉唑)+枸橼酸铋钾+克拉霉素+甲硝唑

【答案】B

94. 【题干】该患者可能选用的Hp根除药物中，应餐前服用的是()。

- A. 埃索美拉唑(艾司奥美拉唑)、克拉霉素
- B. 埃索美拉唑(艾司奥美拉唑)、枸橼酸铋钾
- C. 阿莫西林、克拉霉素
- D. 枸橼酸铋钾、左氧氟沙星
- E. 克拉霉素、甲硝唑

【答案】B

95. 【题干】患者溃疡治愈后，因膝关节痛，需要长期服用非甾体抗炎药。为降低溃疡发生风险，首选的预防药物是()。

- A. 奥美拉唑
- B. 多潘立酮

- C. 替普瑞酮
- D. 枸橼酸铋钾
- E. 西咪替丁

【答案】A

【96-97】

(三)患者，男，72岁。诊断：高血压，心力衰竭，肋软骨炎。

Rx:

地高辛片 0.25mg×10片 0.125mgqd

比索洛尔片 5mg×20片 2.5mgqd

红霉素缓释胶囊 250mg×12粒 500mg0bid

布洛芬胶囊 200mg×10粒 200mgprn

96. 【题干】该处方存在的问题是()。

- A. 地高辛不宜选用
- B. 地高辛剂量偏小
- C. 不应使用红霉素缓释胶囊
- D. 比索洛尔给药频次不合理
- E. 布洛芬用量不合理

【答案】C

97. 【题干】关于患者用药注意事项的说法错误的是()。

- A. 应定期监测地高辛血药浓度
- B. 在患者症状好转后，应立即停用比索洛尔
- C. 应注意观察是否有黑便
- D. 应定期监测血压、心率
- E. 应依情况调整地高辛剂量

【答案】B

【98-101】

(四)患者，女，35岁，复杂部分发作性癫痫病史12年，最初使用苯妥英钠单药治疗，6个月前因癫痫控制不佳提高苯妥英钠剂量，因不能耐受不良反应换用卡

马西平联合丙戊酸钠治疗，癫痫得到控制。患者近期出现体重增加及严重脱发，到神经

内科复诊。患者同时患有 2 型糖尿病，长期口服二甲双胍、阿卡波糖治疗。此外患者长期服用复合维生素 B。

98. 【题干】患者出现体重增加及严重脱发，可能的原因是()。

- A. 糖尿病病情进展
- B. 丙戊酸钠的不良反应
- C. 停用了苯妥英钠
- D. 卡马西平的不良反应
- E. 卡马西平和阿卡波糖的相互作用

【答案】B

99. 【题干】患者计划口服避孕药避孕，可能增加避孕失败风险的药物是()。

- A. 卡马西平
- B. 二甲双胍
- C. 丙酸钠
- D. 阿卡波糖
- E. 复合维生素 B

【答案】A

100. 【题干】苯妥英钠可能导致的多种润德教育整理不良反应中，不包括()。

- A. 共济失调
- B. 低血糖
- C. 视物模糊
- D. 牙龈增生
- E. 镇静作用

【答案】B

101. 【题干】患者在使用丙戊酸钠时应监测血药浓度，适宜的血药浓度范围是()。

- A. 4~12ug/ml
- B. 10~20ug/ml
- C. 50~150ug/ml
- D. 10~40ug/ml

E. 150~200ug/ml

【答案】C

【102-103】

(五)患者，男，64岁，因右足肿痛就诊。查体：右脚第一趾关节红肿，触痛明显。化验结果：血尿酸 $588.1\mu\text{mol/L}$ 。诊断为急性痛风性关节炎。患者合并高血压、高胆固醇血症、冠心病，目前正服用氢氯噻嗪片25mg qd 美托洛尔缓释47.5mg qd、赖诺普利片20mg qd、辛伐他汀片10mg qd、阿司匹林肠溶片100mg qd。

102. 【题干】患者首选的抗炎药是()。

- A. 别嘌醇片
- B. 阿司匹林片(300mg)
- C. 贝诺酯片
- D. 双氯芬酸钠片
- E. 泼尼松片

【答案】D

103. 【题干】患者正在使用的药物中，可使血尿酸水平升高的是()。

- A. 氢氯噻嗪和辛伐他汀
- B. 美托洛尔和赖诺普利
- C. 美托洛尔和辛伐他汀
- D. 氢氯噻嗪和阿司匹林
- E. 阿司匹林和赖诺普利

【答案】D

【104-107】

(六)患者，男，68岁，既往体健，因受凉后咳嗽、咳黄脓痰，伴发热2天入院。查体：体温 39.1°C ，血压138/80mmHg，心率102次/分，呼吸32次/分，左肺可闻及湿性啰音。化验结果：白细胞计数 $11.2\times 10^9\text{L}$ ，中性粒细胞百分比85%。胸部X线。左肺下叶渗出影。痰培养结果待归。入院诊断：社区获得性肺炎。

104. 【题干】该患者的社区获得性肺炎需要考虑的常见病原体不包括()。

- A. 肺炎链球菌
- B. 支原体

- C. 衣原体
- D. 铜绿假单胞菌
- E. 流感嗜血杆菌

【答案】D

105. 【题干】对该患者进行初始经验性抗感染治疗，宜选用的药物是()。

- A. 多西环素
- B. 阿奇霉素
- C. 阿莫西林克拉维酸钾+阿奇霉素
- D. 左氧氟沙星+阿奇霉素
- E. 头孢吡肟

【答案】C

106. 【题干】关于该患者的治疗方案错误的是()。

- A. 在病原学送检后，可立即实施经验性抗菌治疗
- B. 病情稳定后可从静脉给药转为口服序贯治疗
- C. 当体温正常 48~72h，且达到肺炎临床稳定标准后，可停用抗菌药物
- D. 抗菌药物应持续用至胸片 X 线病灶完全吸收
- E. 抗菌药物治疗 48~72h 后对病情进行评价

【答案】D

107. 【题干】患者治疗 3 天后，感染控制不佳，痰培养及药敏报告提示病原菌为对青霉素高水平耐药的肺炎链球菌，可将抗菌药物调整为()。

- A. 哌拉西林他唑巴坦
- B. 头孢哌酮舒巴坦
- C. 阿奇霉素
- D. 莫西沙星
- E. 复方磺胺甲噁唑

【答案】D

【108-110】

(七)患者，女，56 岁，身高 156m，体重 61kg。空腹血糖 7.8mmol/L，餐后血糖 11.2mmol/L，糖化血红蛋白 6.7%。

108. 【题干】关于该患者初始治疗，宜采用的方案是()。

- A. 饮食及运动治疗
- B. 口服二甲双胍
- C. 口服磺酰脲类糖药
- D. 口服 α -糖苷酶抑制剂
- E. 皮下注射胰岛素

【答案】B

109. 【题干】按上述方案治疗3个月后，查空腹血糖7.5mmol/L，餐后血糖12.2mmol/L，糖化血红蛋白7.0%。该患者经常出差，进食不规律，希望选择每日使用一次的降糖药。宜选用的药物是()。

- A. 瑞格列奈片
- B. 二甲双胍片
- C. 格列美脲片
- D. 阿卡波糖片
- E. 预混人胰岛素30R注射液

【答案】C

110. 【题干】4年后，该患者新诊断为浸润型肺结核，糖尿病相关检查：空腹血糖11.2mmol/L，餐后血糖18.3mmol/L，糖化血红蛋白9.2%，胰岛素分泌不足。宜选用的糖尿病治疗方案是()。

- A. 换用胰岛素治疗
- B. 增加现用降糖药的剂量
- C. 换用其他作用机制的口服降糖药
- D. 增加一种口服降糖药
- E. 联合使用双胍类、磺酰脲类和 α -糖苷酶抑制剂

【答案】A

四、多项选择题

111. 【题干】患者，女，30岁，5个月前顺产一女婴，坚持母乳喂养。向药师咨询哺乳期安全用药问题。药师的下列建议中，正确的有()。

- A. 哺乳期用药应综合考虑药物对母亲和婴儿的影响，权衡利弊
- B. 哺乳期应遵医嘱用药，不要随意停药或缩短疗程

- C. 如果必须使用药物，应在哺乳后服药，并尽可能推迟下次哺乳时间
- D. 停药 5~6 个半衰期后，在乳汁中的药物浓度很低
- E. 哺乳期妇女避孕可选用口服避孕药

【答案】 ABCD

112 【题干】 关于反复发作脚癣治疗的说法，错误的有()。

- A. 可长期局部使用糖皮质激素
- B. 表面症状消失后即可停药
- C. 合并糖尿病的患者应特别注意控制血糖
- D. 抗真菌药首选伏立康唑
- E. 用药期间经常用肥皂清洗患部皮肤

【答案】 ABE

113. 【题干】 患者，男，64 岁，夜间突发偏瘫、失语、头痛，恶心，呕吐，急诊入院。经影像学检查，诊断为缺血性脑卒中，距发病已 7 小时，可采用的治疗方案有()。

- A. 注射用阿替普酶 50mg 静脉滴注 St.
- B. 阿司匹林肠溶片 100mg 嚼服 St
- C. 依诺肝素钠注射液 4000U 皮下注射 St.
- D. 甘露醇注射液 250ml 快速静滴 q6h
- E. 阿司匹林肠溶片 300mg 嚼服 St.

【答案】 CDE

114. 【题干】 有助于发现和防范用药错误的措施有()。

- A. 建立并使用用药错误报告系统
- B. 使用 ADEs 电子检测系统
- C. 利用条码技术鉴别患者身份，监测用药过程
- D. 患者在就诊时提供现用药和曾用药清单，供医师参考
- E. 对用药错误责任人进行惩罚

【答案】 ABCDE

115. 【题干】关于老年人用药安全的说法，正确的有()。

- A. 尽量不要自行加用非处方药及保健品
- B. 用药过程中，根据自身经验增加剂量或给药次数，会有利于提高疗效
- C. 除了注意药物间相互作用，也要注意食物对药物的影响
- D. 用药过程中，应关注药品不良反应，发现问题及时就医
- E. 就诊或用药咨询时，应携带所用药品，或提供药品的名称、剂量等信息

【答案】ACDE

116. 【题干】关于肠外营养能量配比的说法，正确的有()。

- A. 葡萄糖和脂肪乳剂是提供热量的主要物质
- B. 1g 葡萄糖提供 5kcal 热量
- C. 1g 脂肪提供 8kcal 热量
- D. 蛋白质(氨基酸)不是主要的供能物质
- E. 一般成人热量需求为每天 15~20kcal/kg

【答案】AD

117. 【题干】可导致血压升高的药物有()。

- A. 地塞米松
- B. 麻黄碱
- C. 多沙唑嗪
- D. 垂体后叶素
- E. 重组人红细胞生成素

【答案】ABDE

118. 【题干】患儿，男，4岁，因高热、皮疹就诊，体温 39.1℃，诊断为水痘，经物理降温无效，适宜选用的退热药有()。

- A. 阿司匹林泡腾片
- B. 布洛芬混悬液
- C. 安乃近片

- D. 尼美舒利颗粒
- E. 对乙酰氨基酚滴剂

【答案】BE

119. 【题干】患者，男，9岁，因午后低热、乏力、盗汗就诊，诊断为肺结核，可选用的药物有()。

- A. 乙胺丁醇
- B. 异烟肼
- C. 利福平
- D. 左氧氟沙星
- E. 对氨基水杨酸

【答案】BCE

120. 【题干】患者，男，48岁，入院诊断为细菌性脑膜炎，给予万古霉素联合头孢曲松经验性治疗，在静滴过程中出现红人综合征。对用药有关问题的分析，正确的有()。

- A. 万古霉素与头孢曲松发生相互作用引起红人综合征
- B. 万古霉素可引起红人综合征
- C. 0.5g 的万古霉素静脉滴注时间应在 1h 以上
- D. 万古霉素应快速滴注以保证疗效
- E. 每 1g 万古霉素至少用 200ml 溶媒稀释，静滴时应避光

【答案】BC