

习题集 神经病学 癫痫

一、A1型题：每一道考试题下面有A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

第1题 癫痫大发作的特征是

- A．发作性头痛
- B．发作性意识障碍
- C．发作性强直-阵挛动作及意识障碍
- D．发作性多动
- E．发作性偏瘫

正确答案：C 您选择的答案：

第2题 诊断癫痫通常主要依靠

- A．九脑电图检查
- B．神经系统体检
- C．脑CT
- D．临床表现
- E．脑脊液检查

正确答案：D 您选择的答案：

第3题 癫痫小发作的特征是

- A．发作性短暂意识障碍
- B．很轻的抽搐发作
- C．发作持续时间很短
- D．儿童期出现的抽搐
- E．任何症状的轻微发作

正确答案：A 您选择的答案：

第4题 原发性癫痫是

- A．从婴儿期开始癫痫发作
- B．癫痫发作，始终未能找到其器质性或代谢性病因者
- C．大发作及小发作
- D．除局限性发作以外所有类型的癫痫
- E．因大脑半球病变引起的癫痫发作

正确答案：B 您选择的答案：

第5题 癫痫患者服药，最不应

- A 服药量太小
- B 两药同时服
- C 只在夜间服
- D 服药次数太多
- E 突然停药

正确答案：E 您选择的答案：

第6题 下列哪项不符合痫性发作

- A 痫性发作分部分性发作和全面性发作两个主要类型
- B 单纯部分性发作起始于脑局部，不伴意识障碍
- C 全面性发作起始于脑局部，伴意识障碍
- D 痫性发作起始的异常放电源于一侧脑部的，为部分性发作
- E 痫性发作起始的异常放电源为两侧脑部的，为全面性发作

正确答案：C 您选择的答案：

第7题 癫痫病人作脑电图检查可以

- A．发现病原
- B．找出最佳治疗方案
- C．支持临床诊断，但不能否定临床诊断
- D．判断有无智力低下
- E．估计下次发作何时到来

正确答案：C 您选择的答案：

第8题 对癫痫诊断意义较小的脑电图波型是

- A．棘波
- B．尖波
- C．3Hz棘慢复合波
- D．1~2．5Hz尖慢复合波
- E．节律性9波爆发

正确答案：E 您选择的答案：

第9题 局限性运动性癫痫的特征是

- A．轻微的抽搐发作
- B．身体某一部分发作性抽搐
- C．发作性头痛
- D．发作性多动
- E．发作性瘫痪

正确答案：B 您选择的答案：

第10题 特发性全面强直-阵挛发作，首选药物为

- A 丙戊酸钠

- B 卡马西平
- C 苯妥英钠
- D 乙琥胺
- E 苯巴比妥

正确答案：A 您选择的答案：

第11题 最有利于晕厥与痫性发作鉴别诊断的病史描述是

- A. 发作性意识丧失
- B. 多在直立位或体位变更时发生
- C. 发作前期有短暂而显著的自主神经症状
- D. 伴有抽搐、青紫、尿失禁或舌咬伤，醒后头痛
- E. 常反复类似发作

正确答案：D 您选择的答案：

第12题 精神运动性癫痫的特征是

- A. 发作性昏睡
- B. 发作性抽搐及意识障碍
- C. 发作性精神症状伴有意识障碍
- D. 持续存在的精神异常，发作性加重
- E. 发作性精神症状

正确答案：C 您选择的答案：

第13题 癫痫的临床诊断大多数情况下需依据

- A 目睹其发作
- B 脑电图改变
- C 有无家族史
- D 确切的病史
- E 头部CT扫描

正确答案：D 您选择的答案：

第14题 哪项是诊断癫痫的首选辅助检查

- A MRI
- B 诱发电位
- C 脑电图检查
- D CT扫描
- E 脑脊液检查

正确答案：C 您选择的答案：

第15题 症状性癫痫的临床特点不包括

- A. 发病与年龄有相关性，有自愈倾向
- B. 发作频繁
- C. 脑电图局灶性异常多见
- D. 一般有神经系统阳性体征
- E. 神经影像学检查多发现异常

正确答案：A 您选择的答案：

第16题 对癫痫发作患者的急救首要处置是

- A 从速给药、控制发作
- B 按压人中
- C CT发现病因
- D 保持呼吸道通畅，防止窒息
- E 详细询问病史

正确答案：D 您选择的答案：

第17题 青少年癫痫的常见病因不包括

- A. 遗传易感性
- B. 脑原发性或转移性肿瘤
- C. 外伤
- D. 感染
- E. 先天性畸形或代谢缺陷

正确答案：B 您选择的答案：

第18题 抗癫痫药物治疗癫痫的原则是

- A. 大量、突击、静脉用药
- B. 按发作类型短期用药，随时改变品种
- C. 按发作类型长期、规则用药
- D. 选择不同作用机制药物，长期、规则、联合治疗
- E. 大剂量、短期、合并用药

正确答案：C 您选择的答案：

第19题 癫痫大发作持续状态是

- A. 频繁的发作
- B. 发作时意识障碍明显
- C. 反复发作的抽搐，发作间期意识障碍不恢复
- D. 频繁的发作伴有颅内压增高
- E. 大发作后有较长时间的昏睡

正确答案：C 您选择的答案：

第20题 抢救癫痫持续状态的患者，首选

- A 水合氯醛灌肠

B 苯妥英钠静脉注射
C 安定静脉注射
D 氯丙嗪肌内注射
E 苯巴比妥钠肌内注射
正确答案：C 您选择的答案：

第21题 癫痫的主要发病机制是
A．循环血量不足导致血压急骤下降
B．心律失常或急性心腔排出受阻导致心排血量锐减
C．严重脑血管闭塞性病变引起全脑供血不足
D．重度贫血
E．大脑神经元过度异常放电引起的短暂神经功能障碍
正确答案：E 您选择的答案：

第22题 癫痫持续状态必须是
A 全面强直-阵挛发作频繁发生，持续24小时
B 连续的失神发作
C 局部抽搐持续数小时或数日
D 发作自一处开始，按大脑皮层运动区逐渐扩展
E 全面强直-阵挛发作频繁发生，伴意识持续不清
正确答案：E 您选择的答案：

第23题 癫痫下列哪项不符合
A 按照病因可分特发性癫痫和症状性癫痫
B 遗传因素和环境因素均可影响痫性发作
C 每一位癫痫患者只有一种发作类型
D 女性患者通常在月经期和排卵期发作频繁
E 癫痫的临床表现可分痫性发作和癫痫症两方面
正确答案：C 您选择的答案：

第24题 需与全面强直-阵挛发作鉴别的主要疾病是
A 破伤风
B 舞蹈病
C 去大脑强直
D 去皮层强直
E 癔病
正确答案：E 您选择的答案：

第25题 尿失禁最常见于癫痫
A．全面性强直-阵挛发作
B．失神发作
C．部分性发作
D．精神运动性发作
E．自主神经性发作
正确答案：A 您选择的答案：

第26题 苯妥英钠对癫痫疗效最好的类型是
A．小发作
B．大发作
C．精神运动性发作
D．间脑发作
E．婴儿痉挛
正确答案：C 您选择的答案：

第27题 癫痫的定义是
A．持续存在的神经系症状
B．发作性抽搐
C．中枢神经系统内存在破坏病变
D．反复发作的神经元异常放电引起暂时性突发性大脑功能异常
E．突然神志丧失
正确答案：D 您选择的答案：

第28题 治疗全面强直-阵挛发作，如突然停药可引起
A 失眠
B 精神萎靡
C 失神发作
D 抗癫痫用药量增加
E 癫痫持续状态
正确答案：E 您选择的答案：

第29题 治疗癫痫持续状态的首选药物是
A．苯妥英钠，缓慢静脉注射
B．异戊巴比妥钠，缓慢静脉注射
C．副醛，缓慢静脉注射
D．10%水合氯醛，保留灌肠
E．地西泮，缓慢静脉注射
正确答案：E 您选择的答案：

二、A2型题：每一道考题是以一个小案例出现的，其下面都有A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

第30题 男性，11岁，在一次考试中突然将手中钢笔掉在地上，两眼向前瞪视，呼之不应，持续数秒钟。过后对上述情况全无记忆，以后反复有类似发作，有时一日犯几次，本患者可诊断为

- A 瘧病
- B 失神发作
- C 局限性癫痫
- D 精神运动性发作
- E 肌阵挛发作

正确答案：B 您选择的答案：

第31题 男，55岁，1年前行胶质瘤手术。间断服用丙戊酸钠治疗，今又再发四肢抽搐伴有尿失禁，呼之不应、对疼痛刺激无反应近1小时急送医院，最大的可能是

- A 癫痫持续状态
- B 部分性发作继发全身性发作
- C 强直阵挛性发作
- D 癫痫发作后昏睡
- E 颅内高压危象

正确答案：A 您选择的答案：

第32题 男性，41岁，近半年来，反复发生左上肢抽搐，每次半分钟左右自行缓解，应考虑：

- A 单纯部分性癫痫发作
- B 肌阵挛发作
- C 自动症
- D 小舞蹈病
- E 低钙抽搐

正确答案：A 您选择的答案：

第33题 男，40岁，脑外伤后癫痫病史4年，采用卡马西平和妥泰联合治疗临床完全无发作已2年。如果再发作，你认为最常见的原因是

- A 撤药发作
- B 睡眠减少
- C 感染
- D 饮酒
- E 疲劳

正确答案：A 您选择的答案：

第34题 患者15岁，于3年前开始有发作性意识丧失，全身抽搐，持续5~6分钟恢复，发作当时面色青紫，有时伴尿失禁，舌咬伤，有时夜间睡眠中发作。体检及各项检查均正常。患者叔父有与患者相同的病史，该患者应诊为何病

- A 瘧病
- B 特发性失神发作
- C 症状性失神发作
- D 特发性全面强直-阵挛发作
- E 症状性全面强直-阵挛发作

正确答案：D 您选择的答案：

第35题 患者突然意识丧失，全身抽搐，面色发绀，口吐白沫，小便失禁，5~6分钟后意识逐渐清醒。可能是

- A 瘧病
- B 舞蹈病
- C 癫痫
- D 震颤麻痹
- E 手足搐搦症

正确答案：C 您选择的答案：

第36题 一病人，某日突然出现阵发性抽搐，表现意识丧失，眼球上窜，瞳孔散大，口唇青紫，全身抽搐，有舌咬伤，尿失禁，持续约3分钟。发作后入睡，意识清醒后对上述情况不能回忆。初步考虑为

- A 瘧病痉挛发作
- B 杰克逊(Jackson)癫痫
- C 去大脑强直
- D 癫痫全面-强直阵挛发作
- E 震颤麻痹

正确答案：D 您选择的答案：

第37题 9岁男孩。午餐时突发神志丧失，手中持碗失落，碗打碎后即醒。脑电图示3周/秒棘慢波规律性和对称性发放。最可能的诊断是

- A 复杂部分发作
- B 部分性发作
- C 杰克逊(Jackson)癫痫
- D 失神发作
- E 不能分类的癫痫发作

正确答案：D 您选择的答案：

第38题 男性，12岁，学生。1年来常出现写作业时铅笔跌落，伴呆坐不动10秒左右。脑电图显示阵发性对称、同步的3Hz棘-慢波发放，最可能的诊断是

- A 癫痫小发作
- B 癫痫大发作
- C 精神运动性发作
- D 局限性发作
- E 儿童良性发作

正确答案：A 您选择的答案：

第39题 男，20岁，癫痫大发作病史6年，每年发作3~4次。发作前有时伴有先兆，表现为不自主咂嘴、咀嚼，无意识地掏摸衣袋等。幼时有发热惊厥史，曾用过中药偏方以及苯妥因钠、苯巴比妥等治疗。脑电图常规描记右颞区有不典型的棘慢复合波，头颅MRI显示右侧海马容积略小。最佳的治疗方法是

- A. 不同作用机制的传统抗癫痫药物的联合应用
- B. 选择一种新的抗癫痫药物，继续治疗观察
- C. 癫痫外科治疗
- D. 中药治疗
- E. 促进神经修复的药物

正确答案：C 您选择的答案：

第40题 男，35岁，1年来反复发作性左手至左前臂抽搐，不能控制，持续十余秒钟可自行缓解，1个月发作约2次。2天前在与别人聊天时突感左手麻木，继之全身抽搐伴意识障碍，苏醒后颈背部酸痛。最可能的诊断是

- A. 部分性运动性发作
- B. 部分性感觉性发作
- C. 强直阵挛性发作
- D. 肌阵挛性发作
- E. 部分性发作继发全身性发作

正确答案：E 您选择的答案：

第41题 男，65岁，发作性意识丧失1年，每次发作均由左侧肢体不自主抽搐开始，继而意识丧失伴尿失禁，口唇青紫，持续5分钟左右。诊断首先考虑是

- A. 癔症
- B. 原发性癫痫
- C. 继发性癫痫
- D. TIA
- E. 以上都不是

正确答案：C 您选择的答案：

第42题 30岁患者，一年来有反复发作的瞪视不动，意识模糊，奔跑、游走等，持续约半小时逐渐清醒，过后对行为毫无记忆。其可能是

- A. 精神分裂症
- B. 杰克逊(Jackson)癫痫
- C. 癔病
- D. 感染性精神病
- E. 复杂部分性癫痫发作

正确答案：E 您选择的答案：

第43题 男，68岁，突然口面部抽搐伴意识障碍4小时入院，2天前腹泻多次，服黄连素缓解。既往有高血压病史10年，平时服用心痛定及双氢克尿塞。无糖尿病病史。体检：血压160/100mmHg，嗜睡，皮肤干燥无汗，多血质面容，颜面部及口角阵发性抽动。压眶刺激诱发患者翻身躁动及对抗动作。瞳孔等大等圆，光反射正常，颈略有抵抗，病理反射未引出。头颅CT未见明确异常。快速血糖检测33.4mmol/L。诊断首先应考虑

- A. 癫痫
- B. 大面积脑梗死
- C. 高血压脑病
- D. 蛛网膜下腔出血
- E. 非酮症性高渗性糖尿病昏迷

正确答案：E 您选择的答案：

第44题 男性，26岁，突然出现抽搐，从一侧手指开始，向腕部、臂、肩部及半身扩展。诊断最大可能是

- A. 全面强直-阵挛发作
- B. 精神运动性发作
- C. 失神发作
- D. 杰克逊(Jackson)癫痫
- E. 部分性感觉性癫痫

正确答案：D 您选择的答案：

三、A3型题：以下提供若干个案例，每个案例下设若干道考题。请根据答案所提供的信息，在每一道考题下面的A、B、C、D、E五个备选答案中选择一个最佳答案，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

第45-48题

女孩，6岁，2个月来反复突发突止的意识障碍，表现为突然动作中断，呆立凝视，呼之不应，手中物体掉落，但从不跌倒，持续数秒钟缓解。

1. 诊断为

- A. 心因性发作
- B. 失张力发作
- C. 肌阵挛发作
- D. 癫痫部分性发作
- E. 失神发作

2. 支持该诊断的典型脑电图表现是

- A. 规则而同步对称的3Hz棘慢波发放，易受深呼吸诱发
- B. 10Hz或以上快节律过渡成为棘波，棘波与慢波交替
- C. 低波幅快活动或平坦电活动
- D. 中线θ节律
- E. 14及6Hz正相棘波

3. 可以采用的治疗药物是

- A. 苯妥因钠
- B. 卡马西平

- C. 氨己烯酸
 - D. 丙戊酸钠
 - E. 苯巴比妥
4. 你认为, 对该例新诊断癫痫患儿治疗用药原则应包括的是
- A. 根据癫痫发作类型及综合征选择用药
 - B. 因人而且, 使用足够的推荐剂量
 - C. 单一用药, 尽可能减少药物间相互作用
 - D. 血药浓度是评估药物疗效和安全性的唯一标准
 - E. 癫痫发作完全控制2年后可酌情减药

正确答案: EADD 您选择的答案:

第49-50题

男, 21岁, 发作性意识丧失5年, 每次发作均伴有全身不自主抽搐, 尿失禁, 口唇青紫, 持续1~2分钟。意识逐渐恢复后, 仍昏睡、头痛、无力, 对抽搐全无记忆。

1. 诊断首先考虑
- A. 癔症
 - B. 晕厥
 - C. TIA
 - D. 发作性低血糖
 - E. 癫痫
2. 首选的辅助检查是
- A. 颅脑CT
 - B. 心电图
 - C. 脑电图
 - D. 经颅多普勒
 - E. 颅脑MRI

正确答案: EC 您选择的答案:

第51-53题

男, 20岁, 因突发四肢抽搐伴意识丧失2分钟而入院。意识逐渐恢复后, 仍昏睡、头痛、无力, 对抽搐全无记忆。

1. 追问病史需特别注意
- A. 以前有无类似发作
 - B. 家族史
 - C. 外伤史
 - D. 疫苗接种史
 - E. 以上都不对
2. 如果检查发现脑电图有棘-慢综合波持续发放, 最可能的诊断是
- A. 癔症
 - B. 晕厥
 - C. TIA
 - D. 发作性低血糖
 - E. 癫痫
3. 如果既往5年内有同样发作, 且未采取治疗, 应首选何种治疗
- A. 苯妥英钠
 - B. 卡马西平
 - C. 乙琥胺
 - D. 氯化钙
 - E. 地西洋

正确答案: AEA 您选择的答案:

第54-56题

女性, 24岁, 2年来有发作性神志丧失, 四肢抽搐, 服药不规则。今日凌晨开始又有发作, 意识一直不清醒。来院后又有一次四肢抽搐发作

1. 首先应选用的治疗药物是
- A. 地西洋10mg静注
 - B. 苯妥英钠0.25g肌注
 - C. 地西洋20mg肌注
 - D. 副醛5ml灌肠
 - E. 苯巴比妥0.5g肌注
2. 病人目前处于下列哪一种状态
- A. 癫痫持续状态
 - B. 癫痫强直-阵挛发作
 - C. 单纯部分发作继全面性发作
 - D. 复杂部分发作继全面性发作
 - E. 癫痫发作后昏睡期
3. 病人发作控制, 清醒后应作何种处理
- A. 调换其他抗癫痫药物
 - B. 询问近期服药情况, 嘱正规服药
 - C. 加大服药剂量, 嘱正规服药
 - D. 加用另一种抗癫痫药物
 - E. 停药观察1周后再考虑用药

正确答案: AAB 您选择的答案:

四、B1型题: 以下提供若干组考题, 每组考题共用在考题前列出的A、B、C、D、E五个备选答案。请从中选择一个与问题关系最密切的答案, 并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。某个备选答案可能被选择一次、多次或不被选择。

第57-60题

- A. 丙戊酸钠
- B. 卡马西平

- C 乙琥胺
- D 苯妥英钠
- E ACTH

1. 特发性大发作首选
2. 特发性失神发作首选
3. 复杂部分性发作首选
4. 婴儿痉挛症首选

正确答案：ACBE 您选择的答案：

第61-63题

- A 用抑制胆碱能活性药物
- B 不宜用抑制胆碱能活性药物和增强多巴胺活性的药物
- C 用增强多巴胺活性的药物
- D 用丙戊酸钠或卡马西平
- E 用抑制胆碱能活性药物和增强多巴胺活性的药物

1. 癫痫
2. 震颤麻痹
3. 小舞蹈病

正确答案：DEB 您选择的答案：

第64-67题

- A. 托吡酯
- B. 丙戊酸钠
- C. 苯二氮^卓类药物
- D. 奥卡西平
- E. 氨己烯酸

1. 最容易引起撤药性发作的抗癫痫药物是
2. 有可能导致视野缺损的抗癫痫药物是
3. 有可能导致低钠血症的抗癫痫药物是
4. 是肝微粒体细胞色素P450酶抑制剂

正确答案：CEDB 您选择的答案：

第68-71题

- A. 氯硝西泮
 - B. 卡马西平
 - C. 乙琥胺
 - D. 托吡酯
 - E. 乙酰唑胺
1. 主要抑制钠通道的抗癫痫药物
 2. 主要抑制钙通道的抗癫痫药物
 3. 主要增强GABA功能的抗癫痫药物
 4. 可能具有上述全部药理机制的抗癫痫药物

正确答案：BCAD 您选择的答案：