

医学教育网内科主治医师: 《答疑周刊》2023 年第 6 期

神经病学一直是大多数学员比较犯怵的一科,其实这部分内容在大纲中要求的疾病并不难,今天我们一起温习一下脑梗死的相关知识点,希望对学员的复习有帮助。

问题索引:

1. 头部 CT 出现低密度灶的急性脑梗死患者是否可以溶栓治疗?
2. 鉴别脑出血和脑梗死急性期最常用的辅助检查是什么?
3. 脑血栓形成最常见的病因是什么?

具体解答:

1. 头部 CT 出现低密度灶的急性脑梗死患者是否可以溶栓治疗?

对急性脑梗死患者,下列哪种情况不适于溶栓治疗

- A. 发病 6 小时以内
- B. CT 证实无出血灶
- C. 病人无出血体质
- D. 出凝血时间正常
- E. 头部 CT 出现低密度灶

【答案】 E

【解析】 本题选 E。急性脑梗死,CT 检查 6 小时以内多正常,24~48 小时后梗死区出现低密度灶。CT 出现低密度灶提示患者起病已超过 6 小时,故不宜溶栓治疗。

治疗:超早期溶栓治疗目的是溶解血栓、迅速恢复梗死区血流灌注、减轻神经元损伤。溶栓应在有效的治疗时间窗内进行才有可能挽救缺血半暗带。一般认为,发病 3 小时内绝大多数患者采用溶栓治疗有效;发病 3~6 小时,大部分溶栓治疗可能有效。[医学教育网原创]

2. 鉴别脑出血和脑梗死急性期最常用的辅助检查是什么?

鉴别脑出血和脑梗死急性期最常用的辅助检查是

- A. 头颅 CT 平扫
- B. 血管造影

- C. 凝血功能
- D. 脑电图
- E. 诱发电位

【答案】 A

【解析】 目前用于鉴别脑出血和脑梗死急性期最常用的辅助检查是头颅 CT 平扫。

3. 脑血栓形成最常见的病因是什么?

脑血栓形成最常见的病因是

- A. 心内栓子脱落
- B. 糖尿病
- C. 高血压
- D. 脑动脉粥样硬化
- E. 脑动脉炎

【答案】 D

【解析】 脑血栓最常见的病因为动脉粥样硬化，如合并糖尿病和高血脂则更增加了脑血栓形成的危险因素。[医学教育网原创]