**2018护士资格证考试试题心脏骤停试题3：A1型题2**

21.大部分急性心肌梗死的病因是

A.冠状动脉内动脉粥样斑块破裂，血栓形成

B.冠状动脉痉挛，血栓形成

C.动脉粥样斑块逐渐进展直至完全阻塞冠状动脉管腔

D.冠状动脉炎，血栓形成

E.冠状动脉栓塞，继发血栓形成

答案：A

考点：急性心肌梗死的病因

解析：90%以上的急性心肌梗死与急性血栓病与斑块破裂、供应受损区的动脉闭塞(此前已因动脉粥样硬化而部分阻塞)有关，故推测动脉粥样硬化斑块处内膜改变诱发的血小板功能异常促发了血栓形成。故选A。

22.关于动脉栓塞的描述，正确的是

A.栓子多为肺源性

B.栓子多为心源性

C.栓子多为血管源性

D.栓子多来自动脉穿刺损伤处

E.栓塞部位上肢较下肢多见

答案：B

考点：动脉栓塞

解析：动脉栓塞的栓子多来自心脏，如心肌梗死后的壁栓，心瓣膜病、心房纤颤、心内膜炎等，也可来自主动脉壁上的粥样斑块，故选B，栓子多为心源性，可排除其他选项。

23.急性心肌梗死静脉滴注硝酸甘油的起始剂量是(μg/min)

A.10～20 B.30～40 C.50一70 D.80～90 E.100～200

答案：A

考点：急性心肌梗死的治疗

解析：急性心肌梗死患者静脉滴注硝酸甘油的起始剂量为10～20μg/min，在血压测定监测下，每5min增加5-10μg/min，直至症状缓解或收缩压下降至12kPa(90mmHg)或以下。继续以有效剂量维持静脉滴注，病情稳定后逐步减量至停用，突然中止静脉滴注可能引起症状反跳。故选A。

24.急性下壁心肌梗死时血清CK—MB浓度的典型变化为发病后

A.6～12h达高峰 B.13～15h达高峰 C.16～24h达高峰

D.25～35h达高峰 E.36～48h达高峰

答案：C

考点：急性心梗死心肌酶变化

解析：血清心肌酶中，CK的同工酶CK—MB特异性较高，其增高的程度能较准确地反映梗死的范围，其高峰出现时间是否提前有助于判断溶栓治疗是否成功。CK一MB在急性心肌梗死起病后4h内增高，16～24h达高峰，3—4天恢复正常。故选C。

25.最容易发生房室传导阻滞的是

A.急性前壁心肌梗死 B.急性前间壁心肌梗死 C.急性高侧壁心肌梗死

D.急性后壁心肌梗死 E.急性下壁心肌梗死

答案：E

考点：急性下壁心肌梗死特点

解析：本题要结合心脏传导系统的解剖路径来回答，房室结在右纤维三角，沿着室间隔后下壁往下延行约2～3cm出左右束支。故急性下壁心肌梗死最容易发生房室传导阻滞。故选E。

26.心电图上I导联和AVI。导联出现急性心肌梗死特异性改变，其梗死部位是心脏的

A.下壁 B.前壁 C.后壁 D.高侧壁 E.前间壁

答案：D

解析：心电图对应心梗部位如下：V1、V2、V3——前间壁;V3、V4、V5——前壁;V5、V6——前侧壁; I、aVL——高侧壁;Vl～V6——广泛前壁;Ⅱ、Ⅲ、aVF——下壁;V7、V8、V9——后壁。故选D。

27.心肌梗死患者心脏破裂的最常见的部位是

A.左房游离壁 B.右房游离壁 C.室间隔

D.左室游离壁 E.右室游离壁

答案：D

考点：心肌梗死

解析：左室游离壁心内压力大，且活动度大。故心肌梗死时易破裂，故选D。