**2018年临床执业医师考试《病理学》试题精选(6)**

　【单项选择题】

　　1.风湿病的基本病变不包括

　　A.粘液样变性 B.纤维素样坏死

　　C.Aschoff细胞增生 D.中性粒细胞浸润

　　E.炎性肉芽肿形成

　　2.风湿病的病变性质属于

　　A.纤维素性炎 B.变质性炎

　　C.化脓性炎 D.肉芽肿性炎

　　E.浆液性炎

　　3.风湿病变质性病变中具有特征性变化是

　　A.玻璃样变 B.液化性坏死

　　C.纤维素样坏死 D.脂肪变性

　　E.水样变性

　　4.风湿病具有特征性的病变是

　　A.粘液样变性 B.纤维素样坏死

　　C.阿少夫小体 D.心肌细胞水肿

　　E.“绒毛心”

　　5.风湿细胞主要来源于

　　A.血中单核细胞 B.血中淋巴细胞

　　C.心肌细胞 D.心脏组织细胞

　　E.心肌间质成纤维细胞

　　6.风湿小体演变过程依次为

　　(1)纤维素样坏死

　　(2)粘液样变

　　(3)淋巴细胞和单核细胞浸润

　　(4)风湿细胞演变为纤维细胞

　　(5)阿少夫细胞形成

　　A.(1)(2)(3)(4)(5) B.(2)(1)(3)(4)(5)

　　C.(2)(1)(4)(5)(3) D.(1)(2)(4)(5)(3)

　　E.(3)(2)(1)(4)(5)

　　7.风湿性心内膜炎最易侵犯的心瓣膜是

　　A.主动脉瓣 B.肺动脉瓣

　　C.二尖瓣 D.三尖瓣

　　E.二尖瓣和三尖瓣

　　8.风湿性心内膜炎时心瓣膜上赘生物的特点为

　　A.体积大，不易脱落 B.体积小，不易脱落

　　C.体积大，易脱落 D.体积小，易脱落

　　E.大小不均，易脱落

　　9.风湿性心内膜炎时心瓣膜上赘生物的主要成份为

　　A.肉芽组织 B.纤维素

　　C.血小板 D.血小板和纤维素

　　E.血小板、纤维素、细菌

　　10.风湿病常见的联合瓣膜损害是

　　A.二尖瓣和肺动脉瓣 B.二尖瓣和三尖瓣

　　11.风湿性关节炎的临床特征为

　　A.侵犯大关节，易致关节畸形

　　B.侵犯大关节，不易致关节畸形

　　C.侵犯小关节，易致关节畸形

　　D.侵犯小关节，不易致关节畸形

　　E.游走性，侵犯大、小关节，易致关节畸形

　　12.亚急性感染性心内膜炎最常受累的心瓣膜是

　　A.主动脉瓣 B.肺动脉瓣

　　C.二尖瓣 D.三尖瓣

　　E.二尖瓣和主动脉瓣

　　13.下列哪项不是亚急性感染性心内膜炎时赘生物的特点

　　A.大小不一 B.不易脱落

　　C.息肉状或菜花状 D.含有细菌菌落

　　E.常形成在二尖瓣和主动脉瓣

　　14.亚急性细菌性心内膜炎的瓣膜赘生物中不具有的成分是

　　A.中性粒细胞 B.坏死组织

　　C.细菌菌落 D.血小板和纤维素

　　E.肉芽肿

　　15.亚急性感染性心内膜炎赘生物脱落最易栓塞在

　　A.肾 B.脾

　　C.脑 D.肺

　　E.肝

　　16.二尖瓣狭窄时，由于血液动力学变化首先出现

　　A.左心房扩张肥大 B.左心室扩张肥大

　　C.肺淤血 D.肺动脉高压

　　E.左心室萎缩

　　17.X显示“梨形心”，见于

　　A.主动脉瓣狭窄 B.主动脉瓣关闭不全

　　C.二尖瓣狭窄 D.三尖瓣关闭不全

　　E.二尖瓣关闭不全

　　18.二尖瓣狭窄不引起

　　A.右心房扩张 B.左心房扩张

　　C.慢性肺淤血 D.左心室肥大

　　E.右心室肥大

　　19.X显示“球形心”，见于

　　A.肺动脉瓣狭窄 B.主动脉瓣关闭不全

　　C.二尖瓣狭窄 D.主动脉瓣狭窄全

　　E.二尖瓣关闭不全

　　20.二尖瓣关闭不全不引起

　　A.左心室肥大 B.右心室肥大

　　C.左心房肥大 D.右心房肥大

　　E.心尖区舒张期隆隆样杂音

　　C.二尖瓣和主动脉瓣 D.主动脉瓣和肺动脉瓣

　　E.主动脉瓣和三尖瓣

　　21.X显示“靴形心”，见于

　　A.肺动脉瓣狭窄 B.主动脉瓣狭窄

　　C.二尖瓣狭窄 D.三尖瓣狭窄

　　E.二尖瓣关闭不全

　　22.主动脉瓣狭窄不出现

　　A.左心室肥大 B.右心室肥大

　　C.主动脉瓣区收缩期杂音 D.水冲脉

　　E.心绞痛

　　23.主动脉瓣关闭不全不出现

　　A.左心室肥大 B.肺动脉高压

　　C.脉压减小 D.毛细血管搏动现象

　　E.主动脉瓣区舒张期杂音

　　24.目前认为高血压的发生主要是由于下述哪种物质增多

　　A.去甲肾上腺素 C.血管紧张素

　　B.肾素 D.醛固酮

　　E.以上均是

　　25.血管壁的玻璃样变性主要发生在

　　A.良性高血压时的细动脉 B.良性高血压时的小动脉

　　C.恶性高血压时的细动脉 D.恶性高血压时的小动脉

　　E.良性高血压时的细、小动脉

　　26.玻璃样变性不发生在

　　A.肾炎时的近曲小管上皮细胞 B.纤维化的肾小球

　　C.动脉粥样硬化时的纤维斑块 D.肝炎时的肝细胞

　　E.恶性高血压时的细小动脉

　　27.良性高血压血管病变主要发生在

　　A.细动脉 B.小动脉

　　C.中等动脉 D.大动脉

　　E.细动脉和小动脉

　　28.高血压晚期心脏代偿失调的表现是

　　A.左心室明显扩张 B.左心室肉柱增粗

　　C.左心室向心性肥大 D.左心室乳头肌增粗

　　E.光镜下心肌细胞变粗

　　29.高血压时血压持续升高的主要原因是

　　A.水钠潴留 B.细小动脉痉挛

　　C.并发动脉粥样硬化 D.细小动脉硬化

　　E.左心室肥大，心收缩力加强

　　30.高血压时脑出血的原因哪项是错误的

　　A.脑细动脉玻璃样变性 B.脑内微小动脉瘤形成

　　C.豆纹动脉呈直角分出 D.脑组织结构疏松

　　E.脑肌型小动脉硬化

　　31.高血压时眼底检查可见

　　A.血管迂曲 B.动、静脉交叉压迫现象

　　C.视乳头水肿 D.视网膜出血

　　E.以上均是

　　32.急进型高血压血管壁的特征性病变是

　　A.玻璃样变性 B.纤维素样坏死

　　C.内膜纤维组织增生 D.内膜弹力纤维增生

　　E.中膜平滑肌增生

　　33.动脉粥样硬化的危险因素不包括

　　A.血浆LDL水平升高 B.糖尿病

　　C.血浆HDL水平降低 D.肾病综合征

　　E.甲状腺功能亢进

　　34.具有抗动脉粥样硬化的因素是

　　A.LDL B.VLDL

　　C.HDL D.TG

　　E.apoB

　　35.目前认为最重要的致粥样硬化因子是

　　A.LDL B.ox-LDL

　　C.VLDL D.TG

　　E.apoB

　　36.下列哪种激素有抗动脉粥样硬化作用

　　A.肾上腺素 B.肾上腺皮质激素

　　C.前列腺素 D.雌激素

　　E.甲状旁腺素

　　37.动脉粥样硬化病变早期泡沫细胞主要来源于

　　A.内皮细胞 B.淋巴细胞

　　C.平滑肌细胞 D.单核细胞

　　E.成纤维细胞

　　38.动脉粥样硬化的起始病变是

　　A.平滑肌细胞迁入内膜 B.内皮细胞损伤

　　C.单核细胞聚集、粘附于内皮 D.纤维组织增生

　　E.单核细胞吞噬脂质变成泡沫细胞

　　39.动脉粥样硬化时最早迁入内皮下间隙的细胞是

　　A.动脉中膜的平滑肌细胞 B.血中淋巴细胞

　　C.血中中性粒细胞 D.血中单核细胞

　　E.动脉壁中的成纤维细胞

　　40.合成细胞外基质导致动脉粥样硬化的细胞是

　　A.平滑肌细胞 B.单核细胞

　　C.内皮细胞 D.成纤维细胞

　　E.淋巴细胞

　　41.动脉粥样硬化病变主要发生在

　　A.细动脉 B.小动脉

　　C.大动脉 D.大动脉和中动脉

　　E.细动脉和小动脉

　　42.粥样斑块中不会出现

　　A.泡沫细胞 B.纤维素样坏死

　　C.胆固醇结晶 D.淋巴细胞

　　E.钙盐沉积

　　43.动脉粥样硬化时粥样斑块的继发性改变不包括

　　A.血栓形成 B.斑块内出血

　　C.溃疡形成 D.钙化

　　E.肉芽肿形成

　　44.主动脉粥样硬化不引起

　　A.管腔狭窄 B.中膜萎缩

　　C.弹力板断裂 D.粥样溃疡

　　E.动脉瘤形成

　　45.脑动脉粥样硬化常累及大脑

　　A.前动脉及后动脉 B.前动脉及基底动脉

　　C.中动脉及基底动脉 D.后动脉及基底动脉

　　E.中动脑及后动脉

　　46.脑动脉粥样硬化一般不会引起

　　A.脑水肿 B.脑血栓

　　C.脑出血 D.脑软化

　　E.脑萎缩

　　47.冠状动脉粥样硬化最常累及

　　A.左主干 B.左旋支

　　C.左前降支 D.右主干

　　E.后降支

　　48.区域性心肌梗死最常见的原因是

　　A.心脏过度负荷 B.冠状动脉痉挛

　　C.冠状动脉粥样硬化斑块破裂 D.冠状动脉栓塞

　　E.冠状动脉粥样硬化并发血栓形成

　　49.心肌梗死的好发部位是

　　A.左室前壁、室间隔前2/3 B.左室后壁、室间隔后1/3

　　C.右室大部、室间隔前2/3 D.左室侧壁、室间隔后1/3

　　E.左室侧壁及室间隔前2/3

　　50.急性心肌梗死肉眼能辨认须在梗死形成后

　　A.2小时 B.4小时

　　C.6小时 D.12小时

　　E.24小时

　　51.下列哪项在血中浓度升高对心肌梗死最有诊断意义

　　A.肌酸磷酸激酶 B.谷氨酸-草酰乙酸转氨酶

　　C.肌红蛋白 D.乳酸脱氢酶

　　E.谷氨酸-丙酮酸转氨酶

　　【多项选择题】

　　1.风湿病可累及

　　A.心脏 B.血管

　　C.皮肤 D.骨

　　E.脑

　　2.风湿病可引起

　　A.皮下结节 B.动脉炎

　　C.环形红斑 D.骨关节炎

　　E.小舞蹈症

　　3.风湿病急性期可有

　　A.发热 B.血沉增快

　　C.抗“O”滴度升高 D.白细胞计数增多

　　E.心电图P-R间期延长

　　4.风湿病的基本病理变化包括

　　A.心肌细胞水肿 B.粘液样变性

　　C.纤维素样坏死 D.淋巴细胞浸润

　　E.巨噬细胞增生

　　5.风湿病变质性病变包括

　　A.粘液样变性 B.凝固性坏死

　　C.纤维素样坏死 D.玻璃样变性

　　E.水样变性

　　6.风湿性肉芽肿成分有

　　A.成纤维细胞 B.Aschoff细胞

　　C.淋巴细胞 D.Langhans巨细胞

　　E.纤维素样坏死

　　7.风湿性心内膜炎时疣状赘生物的成分包括

　　A.细菌菌落 B.纤维素样坏死

　　C.血小板 D.Aschoff细胞

　　E.纤维素

　　8.风湿性心内膜炎时心瓣膜上的赘生物

　　A.是白色血栓 B.体积大

　　C.附着牢固 D.单个或多个

　　E.含细菌菌落

　　9.风湿性心肌炎的病变特点有

　　A.病变主要在心肌间质 B.风湿小体多位于血管附近

　　C.病变可累及传导系统 D.常有心肌细胞水肿

　　E.可致广泛心肌纤维化

　　10.风湿性心外膜炎的病变性质是

　　A.浆液性炎 B.化脓性炎

　　C.纤维素性炎 D.出血性炎

　　E.肉芽肿性炎

　　11.风湿性关节炎的特点

　　A.游走性 B.多发性

　　C.好发于小关节 D.反复发作

　　E.易致关节畸形

　　12.风湿性关节炎可出现

　　A.不典型风湿肉芽肿 B.纤维素渗出

　　C.关节软骨损伤 D.浆液渗出

　　E.关节滑膜充血

　　13.亚急性感染心内膜炎

　　A.主要由草绿色链球菌引起 B.发病机制是细菌直接感染

　　C.受累瓣膜常已有病变 D.有感染性肉芽肿形成

　　E.常在拔牙等医源性操作后发病

　　14.亚急性感染心内膜炎的赘生物

　　A.大而松脆，易脱落 B.多个，单行排列

　　C.息肉或菜花状 D.有细菌菌落

　　E.受累瓣膜常有溃疡、穿孔

　　15.亚急性感染心内膜炎时可出现

　　A.心脏杂音 B.肾小球肾炎

　　C.败血症 D.Osler小结

　　E.动脉栓塞

　　16.二尖瓣狭窄时的血流动力学及心脏变化有

　　A.右心室肥大、扩张 B.肺淤血、水肿

　　C.左心房肥大、扩张 D.左心室肥大、扩张

　　E.右心房肥大、扩张

　　17.二尖瓣关闭不全可引起

　　A.心尖区舒张期杂音 B.左心室肥大、扩张

　　C.右心房扩张 D.肺淤血

　　E.“球形心”

　　18.主动脉瓣狭窄可引起

　　A.左心室向心性肥大 B.水冲脉

　　C.主动脉瓣区收缩期杂音 D.心绞痛

　　E.“靴形心”

　　19.主动脉瓣关闭不全可引起

　　A.左心室肥大、扩张 B.脉压增大

　　C.主动脉瓣区收缩期杂音 D.水冲脉

　　E.毛细血管搏动

　　20.造成瓣膜狭窄的主要因素是瓣膜

　　A.增厚 B.弹性减弱

　　C.卷曲 D.瓣膜环硬化

　　E.邻近瓣叶粘连

　　21.造成瓣膜关闭不全的主要因素是瓣膜

　　A.增厚 B.变硬

　　C.卷曲 D.缩短

　　E.邻近瓣膜粘连

　　22.良性高血压的病理变化包括

　　A.颗粒性固缩肾 B.小动脉纤维素样坏死

　　C.细动脉玻璃样变性 D.左心室向心性肥大

　　E.脑微小动脉瘤形成

　　23.继发性高血压常见于

　　A.慢性肾小球肾炎 B.嗜铬细胞瘤

　　C.肾动脉狭窄 D.嗜酸性细胞腺瘤

　　E.慢性肾盂肾炎

　　24.高血压晚期脑的病变主要有

　　A.脑萎缩 B.脑血栓

　　C.脑出血 D.脑软化

　　E.脑水肿

　　25.高血压脑出血最常见的部位是

　　A.桥脑 B.大脑白质

　　C.基底核 D.小脑

　　E.内囊

　　26.良性高血压的肾脏病理变化有

　　A.肾小球纤维化 B.肌型小动脉管壁增厚

　　C.入球细动脉玻璃样变性 D.间质中性粒细胞浸润

　　E.间质纤维组织增生

　　27.高血压晚期眼底镜检查的改变有

　　A.血管迂曲 B.视网膜渗出和出血

　　C.动静脉交叉压迫现象 D.视乳头水肿

　　E.出现银丝状动脉

　　28.恶性高血压的特征性病变有

　　A.增生性小动脉炎 B.动脉内膜胶原纤维增生

　　C.细动脉玻璃样变性 D.坏死性细动脉炎

　　E.动脉中膜平滑肌细胞增生

　　29.动脉粥样硬化的危险因素有

　　A.高胰岛素血症 B.糖尿病

　　C.甲状腺功能亢进 D.肾病综合征

　　E.高血压

　　30.与动脉粥样硬化发生密切相关的脂质有

　　A.apoA B.apoB

　　C.LDL D.HDL

　　E.TG

　　31.下列哪些激素有抗动脉粥样硬化作用

　　A.肾上腺皮质激素 B.肾上腺素

　　C.甲状腺素 D.雌激素

　　E.前列腺素

　　32.动脉粥样硬化时产生生长因子刺激平滑肌增生的细胞有

　　A.血小板 B.内皮细胞

　　C.平滑肌细胞 D.单核细胞

　　E.淋巴细胞

　　33.单核细胞在动脉粥样硬化时可以

　　A.吞噬脂质 B.转变为泡沫细胞

　　C.释放生长因子 D.参与炎症与免疫过程

　　E.促进中膜平滑肌细胞迁移

　　34.光镜下动脉粥样硬化脂纹的成分包括

　　A.泡沫细胞 B.血小板

　　C.胆固醇结晶 D.炎症细胞

　　E.无结构的坏死物质

　　35.泡沫细胞来源于

　　A.中性粒细胞 B.内皮细胞

　　C.平滑肌细胞 D.巨噬细胞

　　E.淋巴细胞

　　36.粥样斑块的成分包括

　　A.泡沫细胞 B.纤维帽

　　C.纤维素样坏死物质 D.钙盐

　　E.胆固醇结晶

　　37.动脉粥样硬化斑块的继发性变化有

　　A.斑块内出血 B.粥样溃疡

　　C.血栓形成 D.钙化

　　E.动脉瘤形成

　　38.心绞痛的常见诱因为

　　A.吸烟 B.受寒

　　C.情绪激动 D.饱餐

　　E.体力活动过度增加

　　39.心肌梗死的常见原因是冠状动脉粥样硬化合并

　　A.血栓形成 B.斑块内出血

　　C.冠状动脉栓塞 D.冠状动脉持久性痉挛

　　E.心肌耗氧量剧增

　　40.心肌梗死属于

　　A.凝固性坏死 B.纤维素样坏死

　　C 液化性梗死 D.贫血性梗死

　　E.出血性梗死

　　41.心肌梗死好发于

　　A.左室前壁 B.左室后壁

　　C.心尖部 D.室间隔前2/3

　　E.室间隔后1/3

　　42.心内膜下心肌梗死的病变特点是

　　A.梗死主要累及心室壁心腔侧1/3心肌

　　B.梗死限于某支冠状动脉供血范围

　　C.多由冠状动脉三大分支狭窄引起

　　D.梗死灶呈多发性、小灶性

　　E.表现为凝固性坏死

　　43.区域性心肌梗死的病变特点有

　　A.病灶较大，常累及心室壁全层

　　B.梗死多发生在左心室前、后壁

　　C.梗死部位与闭塞的冠状动脉供血区域一致

　　D.梗死灶呈不规则地图状

　　E.多由冠状动脉粥样硬化伴血栓形成引起

　　44.急性心肌梗死的并发症包括

　　A.心包填塞 B.附壁血栓

　　C.心力衰竭 D.纤维素性心包炎

　　E.室壁瘤

　　参考答案

　　【单项选择题】

　　1.D 2.D 3.C 4.C 5.D 6.B 7.C 8.B 9.D 10.C

　　11.B 12.E 13.B 14.E 15.C 16.A 17.C 18.D 19.E 20.E

　　21.B 22.D 23.C 24.E 25.A 26.E 27.E 28.A 29.D 30.D

　　31.E 32.B 33.E 34.C 35.B 36.D 37.D 38.B 39.D 40.A

　　41.D 42.B 43.E 44.A 45.C 46.A 47.C 48.E 49.A 50.C

　　51.A

　　【多项选择题】

　　1ABCE 2.ABCE 3.ABCDE 4.BCDE 5.AC

　　6.BCE 7.BCE 8.AC 9.ABCD 10.AC

　　11.ABD 12.ABDE 13.ABCE 14.ACDE 15.ABCDE

　　16.ABCE 17.BCDE 18.ACDE 19.ABDE 20.ABDE

　　21.ABCD 22.ACDE 23.ABCE 24.CDE 25.CE

　　26.ABCE 27.ABCDE 28.AD 29.ABDE 30.BCE

　　31.CD 32.ABCD 33.ABCDE 34.AD 35.CD

　　36.ABDE 37.ABCDE 38.ABCDE 39.ABDE 40.AD

　　41.ACD 42.ACDE 43.ACDE 44.ABCDE