

医学教育网临床医学检验师考试：《答疑周刊》2024年第11期

问题索引：

1. 【问题】引起再障危象的原因是？
2. 【问题】CA19-9升高常见于哪些疾病？
3. 【问题】骨髓稀释是什么意思？骨髓稀释的标志是指什么？

具体解答：

1. 【问题】引起再障危象的原因是？

【解答】再生障碍性贫血危象简称再障危象，是由于某种原因所致的自限性、可逆的骨髓造血功能急性停滞，血中红细胞及网织红细胞减少或[医学教育网原创]全血细胞减少。

引起再障危象的原因是在原有疾病如慢性溶血性贫血、非溶血性血液病、非血液系统疾病基础上，又患感染、多种营养素缺乏和免疫调节紊乱，出现急性造血功能停滞。目前认为病毒感染是本病的最主要诱因。

2. 【问题】CA19-9升高常见于哪些疾病？

【解答】CA19-9是一种与胰腺癌、胆囊癌、结肠癌和胃癌相关的肿瘤标志物，又称胃肠癌相关抗原。胚胎期间胎儿的胰腺、胆囊、肝、肠等组织也存在这种抗原，但正常人体组织中含量甚微。参考区间 $<37\text{kU/L}$ 。

血清CA19-9升高主要见于：①胰腺癌、胆囊癌、胆管壶腹癌、血清CA19-9水平明显升高，尤其是胰腺癌晚期患者，血清CA19-9浓度可达40万 kU/L ，是重要的辅助诊断指标；②胃癌阳性率约为50%，结肠癌阳性率约为60%；③急[医学教育网原创]性胰腺炎、胆囊炎、胆汁淤积性胆管炎、肝硬化、肝炎等疾病，CA19-9也有不同程度的升高，注意与恶性肿瘤的鉴别。

3. 【问题】骨髓稀释是什么意思？骨髓稀释的标志是指什么？

【解答】骨髓取材失败即骨髓液稀释，抽吸的骨髓液中混入血液，导致骨髓液被稀释。①穿刺针进入骨髓腔中的静脉或血窦内，抽取的[医学教育网原创]完全是血液，涂片中的细胞完全和外周血涂片一致称为完全稀释；②抽吸出的骨髓液中混入部分血液，导致骨髓小粒和油滴减少，骨髓特有细胞少，称为部分稀释。