

医学教育网初级药师:《答疑周刊》2024年第35期

问题索引:

1. 【问题】缺铁性贫血的治疗原则和治疗药物是什么?
2. 【问题】巨幼细胞性贫血治疗原则是什么?
3. 【问题】头孢菌素类药物的分类是什么?

具体解答:

1. 【问题】缺铁性贫血的治疗原则和治疗药物是什么?

【解答】[医学教育网原创]

| | |
|------|--|
| 治疗原则 | 缺铁——补铁——首选口服铁剂——首选亚铁制剂 |
| 药物 | 硫酸亚铁、富马酸亚铁、琥珀酸亚铁、多糖铁复合物、右旋糖酐铁 |
| 口服 | <p>注意事项: ①口服铁剂有胃肠道刺激, 适宜餐后服用</p> <p>②口服糖浆铁剂容易使牙齿变黑</p> <p>③铁剂会使大便颜色变黑, 可掩盖消化道出血而延误病情或引起误认为出血的担心</p> <p>④缓释剂型可明显减轻胃肠道反应</p> |
| 治疗铁剂 | <p>右旋糖酐铁(口服、肌注、静脉)、蔗糖铁(静脉)</p> <p>适用于: 口服不耐受、有胃肠道铁吸收障碍者及胃大部切除术后、需要迅速纠正缺铁(妊娠后期严重贫血)、严重消化道疾患、不易控制的慢性出血, 失铁量超过肠道所能吸收的铁量</p> <p>注意事项: ①注射铁剂期间, 不宜同时口服铁, 以免发生毒性反应;</p> <p>②肌内注射铁剂: 除注射部位局部疼痛或色素沉着、皮肤瘙痒外, 全身反应轻者有面部潮红、头痛、头昏; 重者有肌肉及关节酸痛、恶心、呕吐、眩晕、寒战及发热; 更严重者有呼吸困</p> |

| | |
|--|--|
| | 难、气促、胸前压迫感、心动过速、低血压、心脏停搏、大量出汗以至过敏性休克，幼儿常可致死亡 |
|--|--|

2. 【问题】巨幼细胞性贫血治疗原则是什么？

【解答】 [医学教育网原创]

| | |
|--------|---|
| 一般治疗原则 | ①治疗基础疾病，去除病因； ②纠正偏食及不良的烹调习惯，加强营养知识教育； ③补充叶酸、VitB ₁₂ 等造血原料 |
| 药物治疗 | ①缺叶酸补叶酸：对于叶酸缺乏性巨幼细胞性贫血，血红蛋白恢复正常即可，不需维持治疗； ②缺VB ₁₂ 补VB ₁₂ ：凡恶性贫血、胃切除者、Imerslund综合征及先天性内因子缺陷者需终身维生素B ₁₂ 维持治疗； ③病因不明确者：叶酸+VB ₁₂ ，以免加重神经系统的损害 |
| 其他辅助治疗 | ①考虑是否缺铁：重症病例因大量红细胞新生，也可出现相对性缺铁，都要及时补充铁剂 ②严重病例补充治疗后，血钾可突然降低，要及时补钾，尤其对老年患者及原有心血管病患者 |

3. 【问题】头孢菌素类药物的分类是什么？

【解答】 [医学教育网原创]

| 分代 | 代表药物 [医学教育网原创] |
|-----|----------------------|
| 第一代 | 头孢氨苄、头孢羟氨苄、头孢唑林、头孢拉定 |
| 第二代 | 头孢呋辛、头孢孟多、头孢西丁、头孢克洛 |
| 第三代 | 头孢噻肟、头孢曲松、头孢唑肟、头孢哌酮 |
| 第四代 | 头孢吡肟、头孢匹罗 |