

医学教育网护士执业资格：《答疑周刊》2024年第19期

问题索引：

1. 【问题】动脉导管未闭患儿首选的治疗方法？
2. 【问题】食管癌侵犯主动脉和支气管临床表现是什么？
3. 【问题】类风湿因子和类风湿性关节炎之间有什么关系？

具体解答：

1. 【问题】动脉导管未闭患儿首选的治疗方法？

【解答】不同年龄、不同大小的动脉导管未闭均应及时手术或经介入方法予以关闭。早产儿动脉导管未闭可于生后一周内使用吲哚美辛（消炎痛）以促进导管关闭。近年来介入治疗已成为动脉导管未闭的首选治疗方法，可采用微型弹簧圈、蘑菇伞等堵塞动脉导管。

2. 【问题】食管癌侵犯主动脉和支气管临床表现是什么？

【解答】随着肿瘤发展，食管癌可侵犯邻近器官或向远处转移，出现相应的晚期症状。

①癌肿侵犯喉返神经，可发生声音嘶哑；②侵入主动脉，溃烂破裂，可引起大量呕血；③侵入气管，可形成食管气管瘘，可出现进食呛咳和肺部感染；④持续胸痛或背痛为晚期症状，表示癌肿已侵犯食管外组织；[医学/教育网]⑤晚期病人可有不同程度脱水，消瘦、贫血和低蛋白血症等恶病质，以及出现肝大触及肿块，胸水、腹水等。

3. 【问题】类风湿因子和类风湿性关节炎之间有什么关系？

【解答】免疫紊乱是类风湿关节炎主要的发病机制，类风湿因子是一种自身抗体，可以与免疫球蛋白形成免疫复合物，[医学教育网原创]经补体激发后可以诱发炎症。

类风湿因子（RF）分为三型，其中临床主要检测 IgM 型 RF，可见于 70% 的类风湿关节炎病人血清，其滴度一般与类风湿关节炎的活动性和严重性成比例，但 RF 不是类风湿关节炎的特异性抗体，RF 也可见于其他感染性、自身免疫性疾病，

约 5%的正常人也可出现低滴度的 RF。故 RF 阴性也不能排除类风湿关节炎诊断。



正保医学教育网

www.med66.com