血友病_血液内科疾病库 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/611/2021_2022__E8_A1_80_ E5 8F 8B E7 97 85 c22 611477.htm 血友病是性染色体隐性 遗传性疾病。临床上以凝血因子减少或缺乏,导致自发性或 轻微外伤后出血不止为主要表现的疾病。【诊断】一、病史 及症状 病史提问:注意: 发病的年龄,有无家族病史。 是否有反复自发出血或易出血不止的病史。 出血的部位 。 是否服用影响凝血的药物。 临床症状:关节出血:为 本病特征,常反复发生。血肿压迫组织或器官可出现相应症 状。其他部位出血有皮肤、粘膜及肌肉出血,多发生在外伤 后,也可有自发出血者。内脏出血:可有呕血、便血、尿血 及咯血,颅内出血少见。二、体检发现皮肤瘀斑,如为外伤 :伤口渗血不止,或局部血肿伴压痛,关节肿胀、压痛、活 动障碍,反复关节出血病人可见关节畸形及功能障碍。三、 辅助检查1. 血象:一般无贫血,白细胞、血小板计数正常。2. 出凝血检查:出血时间正常;凝血时间延长;凝血酶原时间 (pt)正常;活化部分凝血活酶时间(aptt)延长,能被正常 新鲜血浆或硫酸钡吸附血浆纠正者为血友病甲(a);能被正 常血清纠正,但不被硫酸钡吸附血浆纠正者为血友病乙(b) 。3. 凝血因子活性测定:因子viii促凝活性(viii:c)测定明 显减少(血友病甲,分型:重型<.1%,中型2%~5%,轻 型6%~25%,亚临床型26%~49%);因子ix促凝活性(ix :c)测定减少(血友病乙)。四、鉴别诊断应注意: 血友 病甲和血友病乙之间的鉴别; 与血管性血友病的鉴别; 与其它凝血因子缺乏疾病的鉴别。【治疗措施】1.避免外伤

和手术,如发生关节出血,应固定患肢。忌服阿斯匹林等影 响凝血药物。2.替代治疗: 血友病甲:输冷沉淀物、新鲜 冰冻血浆或因子viii浓缩物。剂量:轻度关节积血、深部血肿 者:因子viii活性应提高到15%~30%,需输注10~15u/kg(因子viii 1个单位相当于正常血浆1ml所含的浓度);严重关节 积血和深部血肿:因子viii活性应提高到40%~50%,需输 注15~25u/kg;需作大手术者:因子viii活性应提高到60% ~70%以上,需输注30~50u/kg。计算公式:需输注因子viii 剂量(u) = 预期达到浓度(u/ml) 40ml/kg 病人体重(kg))。如:要使60kg重的重型血友病甲患者血浆因子viii活性提 高到50%, 需输注因子viii剂量=0.5u/ml 40ml/kg 60kg = 1200 (u) 。因子viii在循环中的半衰期约10~12h,应输注2 ~3次/d。 血友病乙:治疗原则同血友病甲。输新鲜冰冻血 浆、因子ix浓缩物。剂量:开始剂量40~60u/kg,维持 量20u/kg,1次/d(因子ix半衰期较长:20~24/h)。3.手术治 疗:关节严重畸形,影响正常活动者,在严格替代治疗情况 下,可行矫形手术。4.局部出血:压迫止血为主。100Test下 载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com