性早熟症_内分泌科疾病库 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/610/2021_2022__E6_80_A7 E6_97_A9_E7_86_9F_E7_c22_610300.htm 【症状】:性早熟:少 数体质型性早熟的儿童,可在出生后短期内即开始显示性早 熟征象;但大多数在7~8岁有月经初潮。性发育越早,月经 初潮也越早。一般在第二性征出现前,患者的身高、体重、 骨龄已迅速发育。虽然儿童早期有性早熟的女孩常较同龄的 身材显著增高,但因骨骺的早期闭合(early epiphyseal closure)。临床检查包括身高、体重增长情况、乳房发育、阴毛生 长及生殖器发育,腹部检查及肛、腹诊有无肿块存在,以及 详细的神经系统检查,包括眼底镜、视野及脑电图检查。 病理】: 性早熟 (sexual precocity) 指性成熟的发生较正常儿 童提早2.8个标准差(sd)者。目前考虑在9岁以前出现任何第 二性征 (secondary sexual characteristics) 者即为性早熟。一般 是乳房发育与阴毛生长先于月经初潮数月。有些患儿性早熟 的唯一特征是乳房发育(premature thelarche)或青春期阴毛 早现(premature pubarche),但大多数为身体发育的加速。 所谓真性性发育过早(true precocious puberty)指用以鉴别下 丘脑垂体卵巢轴(hypothalamic-hypophyseal-ovarien axis)引起 的性发育年龄过早,与由于卵巢或肾上腺肿瘤或外源性卵巢 激素作用而致的假性性发育(paeudoprecocious puberty)。真 性性发育过早不仅包括伴发的甲状腺功能低下 (hypothyroidism)和中枢神经系统病变,也包 括mccune-albright综合征(多骨性纤维性发育不良)及约80 ~90%原因不明的性早熟病例。【治疗方法】:对性早熟的

儿童应进行月经知识和经期卫生的教育。性教育(sexual education) 应根据儿童的理解力及早开始。性早熟的理想治 疗是病因治疗。一、药物治疗 对多数体质型性早熟的女孩, 可用甲孕酮(medroxyprogesterone)100~200mg,在月经周期 第十四天肌注抑制月经,但不能阻遏其他成熟现象的加速。 近年欧洲试用一种具有抑制下丘脑活动的抗雄激素制剂醋酸 氯羟甲烯孕酮(cyproterone acetrate)对治疗性早熟有效。 二 手术治疗 如性早熟的儿童有能触及的增大卵巢,有必要剖 腹探查。如为卵巢囊肿应行剜除术。良性肿瘤保留卵巢是可 能的。仅为单侧的、大而包膜完整的可动性卵巢瘤,最好行 患侧输卵管卵巢切除术(unilateral salpingo-oophorectomy), 并对对侧卵巢剖视活检。如对侧卵巢与子宫无肿瘤应予保留 。腹水本身不应作为恶性或根治术的指征,但须例行腹水的 常规化验与细胞学检查。包膜完整活动的粒层细胞肿瘤,行 患侧肿瘤及附件切除后,可保留对侧卵巢,须作如前述之检 查。恶性卵巢肿瘤经快速冰冻切片明确诊断,根据分期应行 根治术。 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