

2011年公卫医师：儿童青春期内分泌变化 PDF转换可能丢失
图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/654/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E5_85_AC_c22_654133.htm 青春期内分泌功能活跃，生长发育相关激素分泌明显增加！青春期内分泌功能活跃，生长发育相关激素分泌明显增加。一些重要的内分泌腺如垂体、甲状腺、甲状旁腺、肾上腺、胰岛、性腺等，分泌各种高效的生物活性物质激素，释放入血液或组织液，和它们各自的受体结合，对某些特定细胞的代谢过程，或其中的几个代谢环节，或对某种酶的活性进行调节，保障各器官、组织的生长、发育及成熟过程顺利进行。青春期内分泌的调控是一个复杂的过程，受许多因素影响，其中神经系统对内分泌的调节起重要作用。在神经系统对内分泌调节的同时，周围靶腺分泌的激素也可作用于下丘脑和腺垂体，实行正或负反馈调节，从而使下丘脑、腺垂体、靶腺间形成几个重要的轴系统，其中与青春期发育关系最密切的是下丘脑-垂体-性腺轴。社会心理因素、环境因素和瘦素（leptin）水平，都是影响下丘脑-垂体-性腺轴功能活动的因素。青春期发育的开始年龄、发育速度、发育水平及成熟年龄，存在明显的个体差异。出现这些差异的原因来自遗传、环境两方面。关于青春期的启动机制有多种观点，迄今未完全取得一致。较一致的观点是：中枢神经系统、下丘脑-垂体-性腺轴系统对此起决定性作用；其功能状态直接影响或控制青春期发育。 相关推荐：[#0000ff>2011年公卫执业：警惕化妆品致癌](#) [#0000ff>2011年公卫辅导：土人参的功效与作用](#) [#0000ff>2011年公卫辅导：冬季有效预防感冒的食谱](#) 特别推荐：[#ff0000>2011年公卫执](#)

业医师考试大纲 #0000ff>考试时间 欢迎进入 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