

2010年内科辅导：内分泌系统临床执业医师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E5_86_85_c22_647970.htm

(一) 内分泌的概念 内分泌是人体一种特殊的分泌方式，内分泌组织和细胞将其分泌的微量的具有特殊生理作用的物质（激素）直接分泌到血液或体液中、对远处或局部激素敏感的器官或组织发挥它的生理调节效应。内分泌学是研究激素及其物质的生物科学，临床内分泌学是研究内分泌疾病的病因、病理、诊断和治疗的临床医学。百考试题 - 全国最大教育类网站(www . Examda. com)

(二) 内分泌系统、器官和组织 内分泌系统：内分泌系统是由人体内分泌腺体、内分泌组织和激素分泌细胞组成的一个体液调节系统（从下丘脑-垂体-靶器官），调节人体的生长、发育、生殖、衰老、脏器功能和新陈代谢过程，与神经系统、免疫系统一起联系和协调人体细胞、组织及器官间功能，维持人体内环境的稳定、适应外环境的变化、保证生命活动正常进行。它们之间形成一个反馈机制（以负反馈为主）。生物学领域基础研究和新技术的进步，内分泌的概念和内容不断发展，由对经典的内分泌器官、内分泌腺体的认识到内分泌组织和细胞、进入到分子水平研究。激素分泌腺体有垂体、甲状腺、肾上腺、性腺、甲状旁腺、松果体、胸腺等；激素分泌组织有下丘脑、胎盘、胰岛等；激素分泌细胞有APUD系统（中枢及外周的胃肠道等）和非APUD系统（心、肺、肝、肾、皮肤、脂肪等）。可见能合成和分泌激素的细胞遍布全身，分泌的产物不仅仅是激素、还有各种各样的分泌因子，它们通过内分泌（endocrine）、旁分泌（paracrine

)、自分泌 (autocrine) 和胞分泌 (intrac-rine) 等方式发挥激素和内分泌因子的效应。更多信息请访问：百考试题医师网校 医师论坛 医师在线题库 百考试题执业医师加入收藏相关推荐：2010年内科辅导：内分泌及代谢性疾病的病因和定位诊断 2010年内科辅导：内分泌及代谢性疾病常见症状和体征 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