

病理生理学笔记应激 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/15/2021_2022__E7_97_85_E7_90_86_E7_94_9F_E7_c22_15747.htm 第七章 应激(stress) 第一节 概述

一 应激的概念 机体在受到各种内外环境因素刺激时所出现的非特异性全身性反应。二、应激原 (stressor) (一) 概念 能引起应激反应的各种内外环境因素。(二) 种类 1. 外环境物质的因素 2. 机体的内在因素 3. 心理、社会因素 三 应激的分类 (一) 根据对机体的影响程度 1 生理性应激 2 病理性应激 (二) 根据应激原的性质 1 躯体应激 (physical stress) 2 心理应激 (psychological stress) (三) 心理应激分类 1. 良性应激 (eustress) 2. 劣性应激 (distress) 四 全身适应综合征

(general adaptation syndrome, GAS) (一) 概念 劣性应激原持续作用于机体，应激表现为动态的连续过程，最终导致内环境紊乱和疾病。被称为GAS。(二) 分期 1. 警觉期 (alarm stage) 特点：(1) 机体防御机制加速动员；(2) 交感-肾上腺髓质系统兴奋为主。 2. 抵抗期 (resistance stage) 特点：(1) 肾上腺皮质激素增多为主 (2) 对特定应激原的抵抗程度增强 3. 衰竭期 (exhaustion stage) 特点：(1) 虽肾上腺皮质激素增高，但GC受体数量和亲和力均下降；(2) 出现病理性应激表现。 转贴于：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