

<<糖皮质激素在内科疾病中的合理应用>>

图书基本信息

书名：<<糖皮质激素在内科疾病中的合理应用>>

13位ISBN编号：9787117136549

10位ISBN编号：7117136545

出版时间：2011-1

出版单位：人民卫生

作者：王海燕//沈悌

页数：121

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<糖皮质激素在内科疾病中的合理应用>>

内容概要

20世纪中期（1948年），生物提取得到足量的肾上腺糖皮质激素（cortisone，皮质素，可的松），并迅速用于临床，在类风湿性关节炎的治疗中显示了强大的缓解疾病的作用。

20世纪五十年代人们认识到其中有效成分是cortisol（氢化可的松）。

此后半个世纪以来，大量人工合成的糖皮质激素不断呈现，并广泛地应用于临床多种疾病的治疗。

由于其药理剂量下，强大的抗炎、免疫抑制、抗休克等作用，糖皮质激素已在各相应疾病中显示了显著而肯定的疗效，成为临床最常应用的药物之一。

另一方面，我们也必须正视，目前国内存在着一定程度的对此类药物滥用的现象。

同时，半个多世纪对糖皮质激素的临床应用过程又使医务人员对这类药物的严重不良反应积累了切肤之痛的体会。

总之，临床医务人员对于肾上腺糖皮质激素的感受可以通俗地表达为“又爱”、“又怕”，即滥用、怯用和误用（用量、用法不正确）的现象均颇为普遍。

<<糖皮质激素在内科疾病中的合理应用>>

书籍目录

第一部分 总论一、糖皮质激素类药物的药理作用二、糖皮质激素类药物的药代动力学三、糖皮质激素类药物的制剂特点四、糖皮质激素临床应用原则五、糖皮质激素的不良反应、预防和对策第二部分 各论六、糖皮质激素在风湿免疫病中的应用七、糖皮质激素在感染性疾病中的应用八、糖皮质激素在呼吸系统疾病中的应用九、糖皮质激素在肾脏疾病中的应用十、糖皮质激素在血液疾病中的应用十一、糖皮质激素在消化系统疾病中的应用十二、糖皮质激素在神经内科疾病中的应用十三、糖皮质激素在内分泌代谢系统疾病中的应用

章节摘录

版权页：插图：醛固酮是人体天然合成的盐皮质激素，主要作用为调节水盐电解质平衡，通过作用于远曲肾小管促进钠的重吸收和钾的排泄，最终可导致水钠潴留。

氟氢可的松是现有最强效的人工合成盐皮质激素。

人体内天然合成的GCS是氢化可的松和可的松，天然的GCS除了具有糖皮质激素活性外，还同时具有弱的盐皮质激素的活性。

人工合成的GCS也具有某种程度的盐皮质激素活性，特别是在大剂量长期治疗时，作用更明显。

但人工合成的较天然合成的GCS盐皮质激素活性更低，因此水钠潴留的副作用也相应降低。

泼尼松和泼尼松龙的盐皮质激素活性大约相当于氢化可的松或可的松的一半左右，地塞米松、倍他米松、甲泼尼龙和曲安西龙则具有相对很小的盐皮质激素活性。

但无论盐皮质激素活性降低的趋势或程度如何，所有人工合成的GCS在实际应用中均存在盐皮质激素的副作用。

编辑推荐

《糖皮质激素在内科疾病中的合理应用》是由人民卫生出版社出版的。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>