《医学课件》老年人的安 全用药

xx年xx月xx日

CATALOGUE



- ・引言
- ・老年人的生理特点
- ・老年人安全用药的分类
- ・老年人常见安全用药问题及解决办法
- ・安全用药的注意事项
- ・总结



01

引言





目的和意义

提高老年人安全用 药意识和自我管理 能力





减少药物不良反应 和相互作用的发生

延缓疾病进展和提 高老年人生活质量





老年人的特点及用药现状



身体机能下降

老年人随着年龄增长,身体机能逐渐下降,易患多种疾病。

药物代谢和排泄能力下降

老年人药物代谢和排泄能力下降, 容易造成药物在体内蓄积,增加不 良反应的风险。

多种疾病共存

老年人常常同时患有多种疾病,需要同时接受多种药物治疗。

依从性差

老年人记忆力减退,容易忘记服药时间、剂量等,造成药物漏服、误服等情况。



课件的主要内容和结构





02

老年人的生理特点



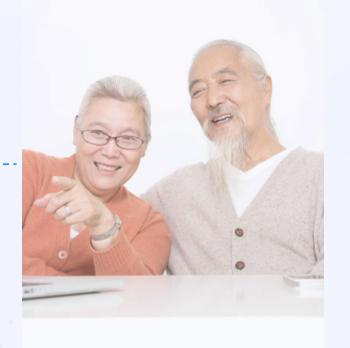


代谢速度减慢

随着年龄的增长,人体的代谢速度逐渐减慢,尤其是对于脂肪和糖类的代谢。这使得老年人更容易患上肥胖、糖尿病等代谢性疾病。

对于维生素和矿物质的需求量减少

由于老年人身体的需要较少,因此对于某些维生素和矿物质的需求量也相对减少。



免疫特点



免疫力下降

老年人的免疫系统逐渐衰退,免疫力下降,使得老年人更容易感染疾病。

对于药物的敏感性增加

老年人对于某些药物的敏感性增加,例如对于抗生素、镇静剂等药物的敏感性。



脏器功能减退



肾功能减退

老年人的肾功能逐渐减退,对于药物的排泄能力减弱,容易在体内积累药物。

肝脏功能减退

老年人的肝脏功能逐渐减退,对于药物的代谢能力减弱,容易受到药物的损害。



03

老年人安全用药的分类



内科用药



心血管药物

老年人常见心血管疾病如冠心病、高血压、心律失常等需要使用多种药物,如β受体阻滞剂、钙通道阻滞剂、利尿剂等,需要严格按医嘱使用。

呼吸系统药物

老年人易患慢性阻塞性肺疾病、哮喘等疾病,需要使用镇咳药、祛痰药、平喘药等,应注 意药物的副作用和相互作用。

消化系统药物

老年人常见的消化系统疾病如胃炎、胃溃疡、肝炎等需要使用多种药物,如制酸剂、抗生素、抗病毒药等,需要合理搭配和规范使用。

外科用药



镇痛药

老年人常因疼痛需要使用镇痛药物,如非甾体抗炎药、阿片类药物等, 应按医嘱使用并注意药物成瘾性。

抗感染药物

老年人抵抗力下降,容易感染细菌和病毒,需要使用抗生素和抗病毒药物等,应注意药物的副作用和耐药性问题。

营养支持药物

老年人身体机能下降,需要补充营养,如白蛋白、氨基酸、脂肪乳等, 应按医嘱使用并注意药物的相互作用。

https://d.book118.com/995001111130011231

以上内容仅为本文档的试下载部分,为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文,请访问: