

2011口腔医师考试辅导：胆红素在肠道中的变化 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/651/2021_2022_2011_E5_8F_A3_E8_85_94_c22_651665.htm

经肝细胞转化生成的葡萄糖醛酸胆红素随胆汁进入肠道，在肠菌作用下，脱去葡萄糖醛酸基，并被还原生成胆素原。①经肝细胞转化生成的葡萄糖醛酸胆红素随胆汁进入肠道，在肠菌作用下，脱去葡萄糖醛酸基，并被还原生成胆素原。大部分胆素原随粪便排出体外，在肠道下段，这些无色的胆素原接触空气后被氧化为胆素。胆道完全梗阻时，胆红素不能排入肠道形成胆素原和进而形成胆素，因此粪便呈现灰白色或白陶土色。②肠道中生成的胆素原约有10%~20%可被肠黏膜细胞重吸收，经门静脉入肝，其中大部分再次随胆汁排入肠腔，形成胆素原的肠肝循环。只有小部分胆素原进入体循环并入肾随尿排出，称为尿胆素原。尿胆素原被空气氧化后生成尿胆素，成为尿的主要色素。③体内胆红素生成过多，或肝细胞对胆红素的摄取、转化及排泄能力下降等因素均可引起血浆胆红素含量增多，称为高胆红素血症。过量的胆红素可扩散进入组织造成组织黄染，这一体征称为黄疸。根据黄疸发生的原因可将黄疸分为溶血性黄疸、肝细胞性黄疸和阻塞性黄疸。各种黄疸均有其独特的血、尿、粪胆色素实验室检查改变。特别推荐：#0000ff>2010年临床执业医师笔试考试成绩查询汇总 #0000ff>2010年临床执业医师考试考后真题与答案 相关推荐：#0000ff>口腔执业医师考试：重组DNA技术的概述 #0000ff>口腔执业医师考试：基因工程基本原理 更多信息请访问：#0000ff>口腔执业医师网校 #0000ff>医师互动交流 #0000ff>百考试题在线题库 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