

2011年临床助理：血小板功能异常常见疾病 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/654/2021\\_2022\\_2011\\_E5\\_B9\\_B4\\_E4\\_B8\\_B4\\_c22\\_654947.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/654/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E4_B8_B4_c22_654947.htm)

血小板功能异常常见疾病：血小板无力症、巨血小板综合征、贮藏池病、血小板第3因子缺乏症。血小板功能异常性疾病（1）血小板无力症：亦称Glanzmann病。系常染色体隐性遗传。它的基本缺陷是血小板膜GP 6 / a数量减少或缺乏，也可出现GP b / a基因的缺陷。患者的血小板对ADP、胶原、肾上腺素、凝血酶、花生四烯酸等诱导剂无聚集反应，但对瑞斯托霉素有聚集反应。（2）巨血小板综合征：亦称Bernard-Soulier综合征。系常染色体隐性遗传。它的基本缺陷是血小板膜GPIb / 或GPV的数量减少或缺乏，也可有GPI b / 或GPV基因的缺陷。患者的血小板膜不能结合vWF，使其不能粘附于内皮下组织，并对瑞斯托霉素不发生聚集反应。（3）贮藏池病：指血小板缺乏贮存颗粒或其内容物释放障碍。包括致密颗粒缺陷症、 $\alpha$ -颗粒缺陷症（亦称灰色血小板综合征）以及致密体与 $\alpha$ -颗粒联合缺陷症。系常染色体隐性遗传，有的呈常染色体显性遗传。患者的血小板对ADP、胶原和凝血酶等诱导剂缺乏释放反应，故释放产物减少。（4）血小板第3因子（PF3）缺乏症：亦称血小板病，系常染色体隐性遗传。患者的血小板膜磷脂的结构或成分有缺陷。故其表面缺乏凝血因子Va和Xa的受体，致使血小板不能有效地提供凝血催化表面。引起凝血机制异常。表现为自陶土凝血时间延长。 小编推荐：#0000ff>2011年内科学高频考点：马尔堡病毒病 #0000ff>临床助理高频考点：洛博芽生菌病 #0000ff>临床助理内科考

点：丛集性头痛病因 特别推荐：#ff0000>2011年临床助理医师考试大纲 #0000ff>考试时间 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](http://www.100test.com)