

异常血红蛋白病简述执业医师资格考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/511/2021\\_2022\\_\\_E5\\_BC\\_82\\_E5\\_B8\\_B8\\_E8\\_A1\\_80\\_E7\\_c22\\_511016.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/511/2021_2022__E5_BC_82_E5_B8_B8_E8_A1_80_E7_c22_511016.htm) 血红蛋白由珠蛋白和血红素结合而成。异常血红蛋白病是一组遗传性珠蛋白链结构异常的血红蛋白病。血红蛋白变异90%以上表现为单个氨基酸替代，其余少见异常包括双氨基酸替代、缺失、插入、链延伸及链融合。肽链结构改变可导致血红蛋白功能和理化性质的变化或异常。结构异常可发生于任一种珠蛋白链，但以 珠蛋白链受累为常见。异常血红蛋白病的蛋白表型均以其基因变异为基础。目前，世界上已发现近900种变异型血红蛋白，我国也已发现其中80余种。国内异常血红蛋白病的发病率约为0.29%，分布于几十个民族。大多数变异型血红蛋白不伴有功能异常，临床上亦无症状。百考试题网站整理 异常血红蛋白病可根据功能特点或结构变化加以分类。异常血红蛋白理化性质改变，可表现为溶解性降低形成聚集体（如血红蛋白S）、氧亲和力变化、形成不稳定血红蛋白（unstable hemoglobin）或高铁血红蛋白（methemoglobin）等。

。"#F8F8F8" 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)