

临床执业医师《内科学》辅导：关于白血病 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/293/2021_2022__E4_B8_B4_E5_BA_8A_E6_89_A7_E4_c67_293747.htm 在法、美、英（FAB）

）合作组分型基础上，我国在1988年天津白血病分类、分型讨论会建议试行以下分型法；一、急性淋巴细胞白血病

（ALL）可分为3个亚型：L1型，细胞分化较好，以小淋巴细胞为主，治疗反应较好；L2型，以大淋巴细胞为主，有大小不均，治疗反应相对较差；L3型，以大细胞为主，大小较一致，治疗缓解率很低。二、急性非淋巴细胞白血病（ANLL）

可分为7个亚型；1、M1即急性粒细胞白血病未分化型，骨髓中原始粒细胞 90%（非幼红系细胞）。2、M2即急性粒细胞白血病部分分化型又分为2个亚型。M2a骨髓中原粒细胞占非幼红细胞的30 - 80%，单核细胞 > 20%，早幼粒细胞以下阶段 > 10%。M2b骨髓中异常的原始及早幼粒细胞增多，以异常的中幼粒细胞增生为主，其胞核常有核仁，有明显的核浆发育不平衡，此类细胞 > 30%。3、M3即急性早幼粒细胞白血病，骨髓中以颗粒增多的异常早幼粒细胞增生为主，占非幼红细胞的 > 30%，其胞核大小不一，胞浆中有大小不等的颗粒，医学教育网原创又分二亚型；M3a为粗颗粒型，嗜苯胺兰颗粒粗大，密集甚或融合。M3b为细颗粒型，嗜苯胺兰颗粒密集而细小。4、M4即为粒 - 单核细胞白血病，按粒和单核细胞形态不同，可包括下列四种亚型；M4b以原始和早幼粒细胞增生为主，原幼单和单核细胞占非红系细胞的 > 20%。M4b以原幼单核细胞增生为主，原始和早幼粒细胞占非红系细胞的 > 20%。M4c原始细胞即具粒系，又具单核

细胞系形态特征细胞 > 30%。 M4Eo除上述特征外，有嗜酸颗粒粗大而圆。着色较深的嗜酸性粒细胞，占5 - 30%。 5.M5为急性单核细胞白血病，又可分二个亚型； M5a 未分化型，骨髓原始单核细胞占非系细胞的 80%。 M5b 部分分化型，其骨髓中原始和幼稚单核细胞占非红系细胞的 > 30%，原单核细胞 < 80%。 6.M6 红白血病，骨髓中幼红系细胞 > 50%，且常有形态学异常，骨髓非红系细胞中的原始粒细胞（或原始 + 幼单核细胞） > 30%，血片中原粒（或原单）细胞 > 5%，骨髓中非红系细胞中原粒细胞（或原 + 幼单） > 20%。

7.M7 巨核细胞白血病 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