

淋巴瘤的免疫组化诊断及鉴别诊断

附表 1 B 细胞淋巴瘤与 T 细胞淋巴瘤的鉴别诊断

肿瘤类型	CD3	CD20	CD43	CD45RO	CD79a	Pax-5
B 细胞淋巴瘤	—	+	—\+	—	+	+
T 细胞淋巴瘤	+	—	+	+	—	—

附表 2 B 细胞淋巴瘤分类的免疫表型及鉴别

肿瘤分类	CD3	CD5	CD10	CD20	CD23	CD43	CD79a	CD138	Pax-5	Cycl D1	Bcl-2	Bcl-6	MPO	TdT
套细胞淋巴瘤	—	+	—\+	+	—	+	+	—	+	+	+	—	—	—
滤泡性淋巴瘤	—	—	+\—	+	+	—	+	—	+	—	+	+	—	—
弥漫性大 B 细胞淋巴瘤	—	—	—\+	+	—	—	+	—	+	—	—	—	—	—
富于 T 的大 B 细胞淋巴瘤	—	—	—\+	+	—	—	+	—	+	—	—	—	—	—
B 淋巴母细胞淋巴瘤	—	—	+\—	—\+	—	—\+	+	—	+	—	—	—	—	+
黏膜相关淋巴瘤	—	—	—	+	+\—	—	+	—	+	—	—\+	—	—	—
Burkitt 淋巴瘤	—	—	+	+	—	—	+	—	+	—	—	+	—	—
浆细胞样淋巴瘤	—	—	—	—\+	—	—	+	+	—	—	—	—	—	—

附表 3 组织细胞与树突细胞肿瘤的免疫组化表型

	CD15	CD68	Mac387	S-100	CD1a	CD21\35
巨噬细胞	—	+	+	—	—	—

朗格汉斯细胞	—	—\+	—\+	+	+	—
指突状树突细胞	—	—	—	+	—	—
滤泡树突细胞	—	—\+	—	—\+	—	+

附表 4 霍奇金淋巴瘤与大细胞非霍奇金淋巴瘤的免疫组化鉴别诊断

肿瘤类型	CD3	CD15	CD20	CD30	CD45	TIA-1	Fascin	EBV
霍奇金淋巴瘤	—	+	—\+	+	—	—	+	+
B 细胞淋巴瘤	—	—	+	—	—	—	—	—
T 细胞淋巴瘤	+	—	—	—	+	+	—	—

附表 5 结节性淋巴细胞为主型霍奇金淋巴瘤（NLPHL）与经典型霍奇金淋巴瘤（classical HL）的免疫组化鉴别诊断

	NLPHL	Classical HL
CD45	+	—
CD20	+	—\+
CD30	—\+	+
Fascin	—	+
CD15	—	+\—
EMA	+\—	—
CD57	—\+	—
Bcl-6	+	—
EBV	—	+