

ランゲルハンス細胞組織球症（初発）治療開発マップ

革新がんでサポート
されている試験

作成：2025年1月
検索：2025年1月

対象	標準治療	臨床試験			国内準備中
		国内		海外	
単一臓器型	標準治療 無治療経過観察 化学療法				
多発骨型	標準治療 化学療法	jRCTs041210027 登録中・Phase II 小児および若年成人 LCHに対するリスク 別治療 (LCH-19- MSMFB) AraC+VCR+PSL/D EX+TIT 2021.6～2031.8	jRCT1030220547 登録中・N/A LCH-12登録例の不 可逆性病変と予後に 関する前方視的縦断 観察研究 (LCH-12-LTFU) 2022.6～2032.11	jRCT1030220548 登録中・N/A 組織球症 Histiocytosisを対 象とした 前方視的観察研究 (LCH-19-Histio) 2022.5～2028.4	(米国) NCT02670707 登録中・ Phase III LCHに対する AraC単独vsVBL +PSL AraC単独vsVBL +PSL 2016.3.～2029.1
多臓器型	標準治療 化学療法			(米国) NCT02205762 登録中・ Phase II/III LCHに対する化 学療法 (LCH-IV) VBL+PSL 2016.11～2025.7	1.Histiocytosis-ND 観察研究＋ レジストリ構築 2.組織球症 レポジトリ バイオレポジトリ 構築
その他の組織球症	標準治療 確立されていない				

ランゲルハンス細胞組織球症（再発難治）治療開発マップ

革新がんでサポート
されている試験

作成：2025年1月
検索：2025年1月

対象	標準治療	臨床試験						国内準備中	
		国内			海外				
再発 再燃 難治	標準治療 化学療法	jRCTs031220324 登録中・N/A 再発LCHに対する ハイドロキシウレアの 有用性を検証するパイロ ット研究 (LCH-HU-pilot) HU±MTX 2022.9～2028.3	jRCT011220017 追跡中・ Phase II BRAF V600変異陽性 局所進行・転移 性小児固形腫瘍 に対するダブラ フェニブ・トラ メチニブ (B-AMBICIOUS) DAB + TMT 2022.9～2027.3	jRCT1030220548 登録中・N/A 組織球症 Histiocytosis を対象とした 前方視的観察 研究 (LCH-19-Histio) 2022.5～2028.4	登録中・ 観察研究 BRAF 遺伝子 変異を有する 進行・再発の 組織球症に 対する BRAF阻害薬 とMEK阻害薬 の併用療法の 治療効果予測 因子を解析する 前方視的観 察研究 (Histiocytosis-MAPKi) 2024.2～2028.3	(米国) NCT 04079179 登 録中・Phase II BRAF変異LCH、 その他の組織球 症に対する Cobimetinib (NACHO-COBI) Cobi 2021.4.～ 2029.12	(米国) NCT 06153173 登録中・ Phase II BRAF変異LCH、 その他の組織球 症に対する Mirdametinib Mirdametinib 2024.2～2031.3	(米国) NCT 05828069 登録中・ Phase II 遺伝子変異を有 する進行・再発 LCHに対する Tovorafenib (DAY101) DAY101 2024.3～ 2026.6	1.再発・難治LCH 観察研究 (LCH-R24) 2.組織球症の 標準治療確立 を目的とした レジストリ およびバイオ レポジトリの 構築 3.組織球症に 続発する 中枢神経変性症 観察研究＋ レジストリ構築 (Histiocytosis-ND)
その他 の組織 球症	標準治療 確立されてい ない								