

AMED革新的がん医療実用化研究事業

Ph陰性B細胞性急性リンパ性白血病 治療開発マップ

作成：2026年1月

検索：2026年1月

対象	標準治療	臨床試験 革新がんでサポートされている試験	
成人初発	<p>若年成人： 小児型治療 (JALSG ALL202-Uプロトコール)</p> <p>成人： MTX大量療法を含む多剤併用化学療法 (JALSG ALL202-Oプロトコール, Hyper CVAD療法)</p> <p>再発リスクの高い症例： 寛解後同種造血幹細胞移植</p>	<p>jRCTs041210040 登録中・Phase III 小児・AYA・成人B前駆細胞性ALLに対する多施設共同第III相臨床試験(JPLSG/JALSG ALL-B19) RCT-Blin: Blin+chemo vs. chemo RCT-S: 短期維持療法 vs. 標準維持療法 RCT-L: 長期維持療法 vs. 標準維持療法 2021.7~2032.10</p>	<p>jRCTs071220071 登録中・PhaseII 成人急性リンパ性白血病に対する治療プロトコール-ALL/MRD2023-2022.11~2031.12</p>
		<p>jRCT2051210174 登録中・PhaseIII フィラデルフィア染色体陰性B前駆細胞性急性リンパ芽球性白血病と新規に診断された高齢成人を対象とした、プリナツモマブと低強度化学療法の交互投与と標準治療化学療法を比較する試験 Blin+低強度化学療法 vs. 標準化学療法 2021.11~2031.9</p>	
成人再発	<p>救援化学療法 (JALSG ALL202, Hyper CVAD療法, イノツマブオゾガマイシン, プリナツモマブ) + 同種造血幹細胞移植 チサゲンレクルユーセル (25歳未満)</p>	<p>jRCT2043240206 新規 登録中・PhaseI/II 再発又は難治性のCD19陽性B細胞性急性リンパ芽球性白血病に対するpiggyBacトランスポゾン法によるキメラ抗原受容体遺伝子改変自己T細胞JPCAR019の第I/II相医師主導治験 2025.4~2028.3</p>	<p>jRCT2031230003 更新 登録中・phaseI/II 再発又は難治性B前駆細胞性急性リンパ芽球性白血病 (R/R B-ALL) 成人患者を対象とした、プリナツモマブを皮下投与したときの安全性、有効性及び薬物動態を検討する非盲検試験 2021.1~2029.5</p>
		<p>jRCT2051240250 新規 登録中・phaseI/II 再発又は難治性のB細胞性急性リンパ性白血病の小児及び成人患者を対象にAZD0486の安全性及び有効性を評価する第III相試験 2024.11~2027.3</p>	<p>jRCT2031220330 更新 追跡中・phaseI 再発及び/又は難治性B細胞性悪性腫瘍患者を対象としたPIT565のオープンラベル多施設共同第I相試験 2022.7~2028.9</p>
			<p>jRCT2013210066 更新 追跡中・PhaseI/II 成人のCLL/SLL,3L+DLBCL,ALL,及び1L HR LBCL患者を対象としたrapcab tagene autoleuceの非盲検, 多施設共同試験 2021.6~2027.9</p>

Ph陰性B細胞性急性リンパ性白血病 治療開発マップ 更新一覧表

	試験ID	試験名	旧マップ	新マップ	URL
新規	jRCT2043240206	再発又は難治性のCD19陽性B細胞性急性リンパ芽球性白血病に対するpiggyBacトランスポゾン法によるキメラ抗原受容体遺伝子改変自己T細胞JPCAR019の第I/II相医師主導試験			https://jrct.mhlw.go.jp/late-st-detail/jRCT2043240206
新規	jRCT2051240250	再発又は難治性のB細胞性急性リンパ性白血病の小児及び成人患者を対象にAZD0486の安全性及び有効性を評価する第I/II相試験			https://jrct.mhlw.go.jp/late-st-detail/jRCT2051240250
更新	jRCT2031230003	再発又は難治性B前駆細胞性急性リンパ芽球性白血病（R/R B-ALL）成人患者を対象とした、プリナツモマブを皮下投与したときの安全性、有効性及び薬物動態を検討する非盲検試験	～2029.3	～2029.5	https://jrct.mhlw.go.jp/late-st-detail/jRCT2031230003
更新	jRCT2031220330	再発及び／又は難治性B細胞性悪性腫瘍患者を対象としたPIT565のオープンラベル多施設共同第I相試験	登録中	追跡中	https://jrct.mhlw.go.jp/late-st-detail/jRCT2031220330
更新	jRCT2013210066	成人のCLL / SLL, 3L+ DLBCL, ALL, 及び1L HR LBCL患者を対象としたrapcabtagene autoleucelの非盲検, 多施設共同, 第I / II相試験	登録中	追跡中	https://jrct.mhlw.go.jp/late-st-detail/jRCT2013210066

AMED革新的がん医療実用化研究事業

Ph陽性急性リンパ性白血病 治療開発マップ

作成：2026年1月

検索：2026年1月

対象	標準治療	臨床試験
成人初発	イマチニブ併用化学療法 (JALSG Ph+ALL202プロトコル、 イマチニブ併用Hyper CVAD療法など) + 同種造血幹細胞移植	<div data-bbox="1599 301 1875 379" style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">革新がんでサポートされている試験</div> <div data-bbox="884 401 1875 591" style="border: 1px solid red; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> jRCTs041190096 追跡中・Phase II 初発BCR-ABL1陽性急性リンパ性白血病 (Ph+ALL) を対象としたダサチニブ、 ポナチニブ併用化学療法および造血幹細胞移植の臨床第II相試験 (JALSG PhALL219) 2019.12~2028.6 </div> <div data-bbox="884 591 1296 829" style="border: 1px solid orange; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> jRCTs071220071 登録中・PhaseII 成人急性リンパ性白血病に対する 治療プロトコル -ALL/MRD2023- 2022.11~2031.12 </div> <div data-bbox="1296 591 1875 829" style="border: 1px solid orange; padding: 10px;"> jRCT2031210230 追跡中・Phase III 急性リンパ性白血病の成人患者を対象とした ポナチニブとイマチニブの比較検討試験 ポナチニブ+chemo vs. イマチニブ+chemo 2018.10~2027.7 </div>
成人再発	ポナチニブあるいはダサチニブ併用Hyper CVAD療法 + 同種造血幹細胞移植	<div data-bbox="884 836 1387 1068" style="border: 1px solid orange; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> 新規 jRCT2043240206 登録中・Phase I/II 再発又は難治性のCD19陽性B細胞性急性リン パ芽球性白血病に対するpiggyBacトランスポ ゾン法によるキメラ抗原受容体遺伝子改変自己 T細胞JPCAR019の第I/II相医師主導治験 2025.4.1~2028.3 </div> <div data-bbox="1387 836 1875 1068" style="border: 1px solid orange; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> 更新 jRCT2031230003 登録中・phase I/II 再発又は難治性B前駆細胞性急性リンパ芽 球性白血病 (R/R B-ALL) 成人患者を対 象とした、プリナツモマブを皮下投与し たときの安全性、有効性及び薬物動態を 検討する非盲検試験 2021.1~2029.5 </div> <div data-bbox="884 1068 1213 1336" style="border: 1px solid orange; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> 新規 jRCT2051240250 登録中・phase I/II 再発又は難治性のB細胞性急 性リンパ性白血病の小児及び 成人患者を対象にAZD0486 の安全性及び有効性を評価す る第I/II相試験 2024.11~2027.3 </div> <div data-bbox="1213 1068 1541 1336" style="border: 1px solid orange; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> 更新 jRCT2031220330 追跡中・phase I 再発及び/又は難治性B 細胞性悪性腫瘍患者を対 象としたPIT565のオー プンラベル多施設共同第 I相試験 2022.7~2028.9 </div> <div data-bbox="1541 1068 1875 1336" style="border: 1px solid orange; padding: 10px;"> 更新 jRCT2013210066 追跡中・Phase I/II 成人のCLL/SLL,3L+DLB CL,ALL,及び1L HR LBCL 患者を対象としたrapacab t agene autoleuceelの非盲 検, 多施設共同試験 2021.6~2027.9 </div>

Ph陽性B細胞性急性リンパ性白血病 治療開発マップ 更新一覧表

	試験ID	試験名	旧マップ	新マップ	URL
新規	jRCTa2043240206	再発又は難治性のCD19陽性B細胞性急性リンパ芽球性白血病に対するpiggyBacトランスポゾン法によるキメラ抗原受容体遺伝子改変自己T細胞JPCAR019の第I/II相医師主導治験			https://jrct.mhlw.go.jp/late-st-detail/jRCT2043240206
新規	jRCT2051240250	再発又は難治性のB細胞性急性リンパ性白血病の小児及び成人患者を対象にAZD0486の安全性及び有効性を評価する第I/II相試験			https://jrct.mhlw.go.jp/late-st-detail/jRCT2051240250
更新	jRCT2031230003	再発又は難治性B前駆細胞性急性リンパ芽球性白血病（R/R B-ALL）成人患者を対象とした、ブリナツモマブを皮下投与したときの安全性、有効性及び薬物動態を検討する非盲検試験	～2029.3	～2029.5	https://jrct.mhlw.go.jp/late-st-detail/jRCT2031230003
更新	jRCT2013210066	成人のCLL / SLL, 3L+ DLBCL, ALL, 及び1L HR LBCL患者を対象としたrapcabtagene autoleucelの非盲検, 多施設共同, 第I / II相試験	登録中	追跡中	https://jrct.mhlw.go.jp/late-st-detail/jRCT2013210066
更新	jRCT2031220330	再発及び／又は難治性B細胞性悪性腫瘍患者を対象としたPIT565のオープンラベル多施設共同第I相試験	登録中	追跡中	https://jrct.mhlw.go.jp/late-st-detail/jRCT2031220330

T細胞性急性リンパ性白血病 治療開発マップ

作成：2026年1月

検索：2026年1月

対象	標準治療	臨床試験
成人初発	<p>若年成人： 小児型治療 (JALSG ALL202-Uプロトコール, JALSG T-ALL-211-Uプロトコール)</p> <p>成人： MTX大量療法を含む多剤併用化学療法 (JALSG ALL202-Oプロトコール, Hyper CVAD療法)</p> <p>再発リスクの高い症例： 寛解後同種造血幹細胞移植</p>	<div data-bbox="1580 358 1856 439" style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;">革新がんでサポート されている試験</div> <div data-bbox="1798 446 1885 482" style="background-color: #008000; color: white; padding: 2px 5px; font-weight: bold;">更新</div> <div data-bbox="919 458 1877 715" style="border: 2px solid red; border-radius: 15px; padding: 10px; background-color: #fff9c4;"> <p style="text-align: center;">jRCTs041210054 登録中・Phase II <u>小児、AYA世代および成人T細胞性急性リンパ性白血病に対する多施設共同後期 第II相臨床試験 (JPLSG/JALSG ALL-T19)</u> 2021.8~2030.4</p> </div> <div data-bbox="919 719 1877 972" style="border: 2px solid orange; border-radius: 15px; padding: 10px; background-color: #fff9c4;"> <p style="text-align: center;">jRCTs071220071 登録中・PhaseII <u>成人急性リンパ性白血病に対する治療プロトコール-ALL/MRD2023-</u> 2022.11~2031.12</p> </div>
成人再発	<p style="text-align: center;">救援化学療法 (JALSG ALL202, Hyper CVAD療法, ネララビン, CLEC療法) + 同種造血幹細胞移植</p>	

T細胞性急性リンパ性白血病 治療開発マップ 更新一覧表

	試験ID	試験名	旧マップ	新マップ	URL
更新	jRCTs041210054	小児、AYA世代および成人T細胞性急性リンパ性白血病に対する多施設共同後期第II相臨床試験 (JPLSG/JALSG ALL-T19)	~2029.10	~2030.4	https://jrct.mhlw.go.jp/late-st-detail/jRCTs041210054