

# 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：2024年1月

検索：2024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="1595 358 1868 439" 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="852 451 1868 654" style="border: 2px solid red; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>jRCTs041210040</b> 登録中・Phase II/III 小児・AYA・成人に発症したB前駆細胞性急性リンパ性白血病に対する多剤併用化学療法 の多施設共同第III相臨床試験 (JPLSG/JALSG ALL-B19) 2021.7～</p> </div> <div data-bbox="852 654 1354 908" style="border: 2px solid orange; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>jRCTs071220071</b> 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～</p> </div> <div data-bbox="1354 654 1868 908" style="border: 2px solid orange; padding: 10px;"> <p><b>jRCT2051210174</b> 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 2022.2～</p> </div>
成人再発	<p>救済化学療法 (JALSG ALL202, Hyper CVAD療法, イノズ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>	<div data-bbox="852 908 1354 1115" style="border: 2px solid orange; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p style="text-align: right; background-color: green; color: white; padding: 2px;">更新</p> <p><b>jRCT2013210066</b> 登録中・PhaseI/II 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,多施設共同試験 2022.1～</p> </div> <div data-bbox="1354 908 1868 1115" style="border: 2px solid orange; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p><b>jRCTa040190099</b> 登録中・PhaseI CD19陽性急性リンパ性白血病に対する 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細胞療法 2018.3～</p> </div> <div data-bbox="852 1115 1354 1340" style="border: 2px solid orange; padding: 10px; margin-bottom: 10px;"> <p style="text-align: right; background-color: red; color: white; padding: 2px;">新規</p> <p><b>jRCT2031230003</b> 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～</p> </div> <div data-bbox="1354 1115 1868 1340" style="border: 2px solid orange; padding: 10px;"> <p style="text-align: right; background-color: red; color: white; padding: 2px;">新規</p> <p><b>jRCT2031220330</b> 登録中・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 2022.09～</p> </div>

## 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	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第I/II相、非盲検試験		登録中	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2031230003">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2031230003</a>
新規	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	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2031220330">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2031220330</a>
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	試験名の変更 YTB323 の第I相, 非盲検, 多施設共同, 用量漸増試験	試験名の変更 rapcabtagene autoleucelの非盲検, 多施設共同, 第I / II相試験	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2013210066">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2013210066</a>

## T細胞性急性リンパ性白血病 治療開発マップ

作成：2024年1月

検索：2024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)</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>革新がんでサポート されている試験</p> <p>jRCTs041210054 登録中・Phase II 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) 2021.5~</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~</p>
成人再発	<p>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>	

## Ph陽性急性リンパ性白血病 治療開発マップ

作成：2024年1月

検索：2024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="884 434 1875 644" style="border: 1px solid red; border-radius: 10px; padding: 5px;"> <p>jRCTs041190096 追跡中・Phase II <u>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) 2019.12~2023.01</u></p> </div> <div data-bbox="884 648 1379 889" style="border: 1px solid orange; border-radius: 10px; padding: 5px;"> <p>jRCTs071220071 登録中・PhaseII <u>成人急性リンパ性白血病に対する治療 プロトコル-ALL/MRD2023- 2022.11~</u></p> </div> <div data-bbox="1385 648 1881 889" style="border: 1px solid yellow; border-radius: 10px; padding: 5px;"> <p>jRCT2031210230 追跡中・Phase III フィラデルフィア染色体陽性急性リンパ性白 血病 (Ph+ ALL) と新たに診断された患者を 対象に強度減弱化学療法併用下でポナチニブ をイマチニブと比較検討する無作為化非盲検 多施設共同第3相試験 2021.08~2023.11</p> </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="884 898 1379 1108" style="border: 1px solid orange; border-radius: 10px; padding: 5px;"> <p>jRCTa040190099 登録中・PhaseI <u>CD19陽性急性リンパ性白血病に対する piggy Bac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細胞療法 2018.3~</u></p> </div> <div data-bbox="1385 898 1881 1108" style="border: 1px solid yellow; border-radius: 10px; padding: 5px;"> <p>jRCT2031230003 登録中・phaseI/II <u>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 2023.04~</u></p> </div> <div data-bbox="884 1112 1379 1319" style="border: 1px solid yellow; border-radius: 10px; padding: 5px;"> <p>jRCT2031220330 登録中・phaseI <u>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 2022.09~</u></p> </div> <div data-bbox="1385 1112 1881 1319" style="border: 1px solid orange; border-radius: 10px; padding: 5px;"> <p>jRCT20313210066 登録中・PhaseI/II <u>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 2022.01~</u></p> </div>

革新がんでサポート  
されている試験

更新

新規

新規

新規

## Ph陽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	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		登録中	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2031230003">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2031230003</a>
新規	jRCT2013210066	成人のCLL / SLL, 3L+ DLBCL, ALL, 及び1L HR LBCL患者を対象と rapcabtagene autoleuclの非盲検, 多施設共同, 第I / II相試験		登録中	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2013210066">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2013210066</a>
新規	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	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2031220330">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2031220330</a>
更新	jRCT2031210230	フィラデルフィア染色体陽性急性リンパ性白血病（Ph+ ALL）と新たに診断された患者を対象に強度減弱化学療法併用下でポナチニブをイマチニブと比較検討する無作為化非盲検多施設共同第3相試験	登録中	追跡中	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2031210230">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2031210230</a>