

# 小細胞肺癌治療開発マップ (アウトカムが有効性)

作成：2024年1月  
検索：2024年1月

対象		標準治療		臨床試験	
		非高齢者	高齢者	非高齢者	非高齢者・高齢者
Stage I	限局型	外科的切除術 + 術後補助化学療法 シスプラチン + エトポシド			
		外科的切除術 + 術後補助化学療法 カルボプラチン + エトポシド			
Stage II-III	限局型	シスプラチン + エトポシド + 胸部放射線療法 (CR例：予防定期全脳照射)		<div style="border: 1px solid green; padding: 5px; text-align: center;">更新</div> <p><b>jRCT2080224104</b> 追跡中・Phase III 同時化学放射線療法の施行後に進行が認められていない限局型小細胞肺癌の患者を対象として、デュルバルマブ単剤療法又はデュルバルマブとトレメリムマブの併用療法を実施する第3相無作為化プラセボ対照二重盲検国際多施設共同試験 (ADRIATIC) Durvalumab + Tremelimumab vs. Durvalumab + Placebo 2018.9 ~ 2023.12</p>	
		カルボプラチン + エトポシド (+胸部放射線照射)		<div style="border: 1px solid purple; padding: 5px;"> <p><b>jRCT2031200296</b> 登録中・Phase III 未治療の限局型小細胞肺癌 (LS-SCLC) 患者を対象に、ヘムフロリスマブ (MK-3475) と同時化学放射線療法の併用療法後のヘムフロリスマブとオラハリブ (MK-7339) の併用療法又はヘムフロリスマブの単独療法を同時化学放射線療法の単独療法と比較する無作為化、プラセボ対照、二重盲検、第III相試験 一次治療としてヘムフロリスマブと同時化学放射線療法の併用療法後のヘムフロリスマブとオラハリブの併用療法 or ヘムフロリスマブの単独療法 vs. 化学放射線療法 2021.3 ~ 2027.10</p> </div> <div style="border: 1px solid purple; padding: 5px;"> <p><b>jRCT2031210107</b> 登録中・Phase III 限局型小細胞肺癌患者に対して、化学放射線療法と化学放射線療法にアテゾリスマブを併用する療法の有効性を比較するランダム化第III相試験 (NRG-LU005) 化学放射線療法 + アテゾリスマブ vs. 化学放射線療法 2021.4 ~ 2026.12</p> </div>	
Stage III	進展型	プラチナ製剤 + エトポシド + 抗PD-L1抗体		<div style="border: 1px solid green; padding: 5px; text-align: center;">更新</div> <p><b>jRCT2080224946</b> 追跡中・Phase III 進展型小細胞肺癌の未治療患者を対象にベシズマブ又はプラセボ + アテゾリスマブ + カルボプラチン + エトポシドと比較する。ランダム化、二重盲検、プラセボ対照第III相臨床試験 (SKYCRAPER-02) Tiragolumab + Atezolizumab + Carboplatin + Etoposide vs. Placebo + Atezolizumab + Etoposide 2020.2 ~ 2024.3</p>	
		カルボプラチン + エトポシド + 抗PD-L1抗体		<div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> <p><b>JRCTs031210393</b> 登録中・Phase III JCOG2002: 進展型小細胞肺癌に対する胸腺放射線療法の追加を検討するランダム化第III相試験 導入療法: ACE療法またはDPE療法-シスプラチンまたはDPE療法-カルボプラチン + ACE療法 アテゾリスマブまたはデュルバルマブ維持療法 + 胸部放射線療法 vs. アテゾリスマブまたはデュルバルマブ維持療法 2021.10 ~ 2026.9</p> </div> <div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> <p><b>jRCT2021220008</b> 登録中・Phase III 進展型小細胞肺癌の未治療患者を対象に、MK-7684Aとエトポシド及びEP + 再発/維持療法後のMK-7684A投与 + アテゾリスマブ + エトポシド及びプラチン併用療法後のアテゾリスマブ投与と比較する無作為化、二重盲検第III相試験 MK-7684A + エトポシド + プラチナ製剤 - MK-7684A vs. アテゾリスマブ + エトポシド + プラチナ製剤 - アテゾリスマブ 2022.6 ~ 2027.6</p> </div>	
Stage IV	進展型	シスプラチン + イリノテカン		<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; text-align: center;">新規</div> <p><b>jRCT071200101</b> 登録中・Phase II 進展型小細胞肺癌に対する化学療法 + デュルバルマブ併用療法に同時または逐次放射線照射追加に関する安全性及び効果についての第II相試験 TRT + デルバルマブ + 化学療法 2021.2 ~ 2027.11</p>	
		カルボプラチン + エトポシド + 抗PD-L1抗体		<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; text-align: center;">新規</div> <p><b>jRCT2051210111</b> 追跡中・Phase II 進展型小細胞肺癌の一次治療としてBMS-986012とカルボプラチン、エトポシド及びニボルマブ + BMS-986012 vs. カルボプラチン、エトポシド及びニボルマブ 2021.10 ~ 2025.3</p>	
再発	治療感受性	シスプラチン + エトポシド + イリノテカン アムルピシントボテカン プラチナ再投与		<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; text-align: center;">新規</div> <p><b>jRCT2061230044</b> 登録中・Phase III プラチナ製剤をベースとした一次化学療法後の再発小細胞肺癌患者を対象としてタルラタマブと標準治療を比較するランダム化、非盲検、第III相試験 (DeLphi-304) タルラタマブ vs. ノギテカン、またはアムルピシン 2023.5 ~ 2027.9</p>	
	治療抵抗性	アムルピシン		<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; text-align: center;">新規</div> <p><b>jRCT2041230084</b> 登録中・Phase II DAREON-5: 再発/難治性進展型小細胞肺癌患者及びその他の再発/難治性神経内分泌癌患者を対象にDLL3を標的とするT細胞誘導抗体であるBI 764532を静脈内投与する非盲検、多施設共同、第II相、用量選択試験 BI 764532 2023.10 ~ 2025.7</p>	
				<div style="border: 1px solid red; padding: 5px; text-align: center;">新規</div> <p><b>jRCT2041220019</b> 追跡中・Phase II 前治療のある進展型小細胞肺癌 (ES-SCLC) 患者を対象とした、DS-7300a (B7-H3抗体薬物複合体) の多施設共同、ランダム化、非盲検、第2相試験 DS-7300a 2022.4 ~ 2024.12</p>	

革新がんでサポートされている試験

新規

更新

新規

新規

新規

# 小細胞肺がん 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	jRCTs071200101	進展型小細胞肺癌に対する化学療法+デュルバルマブ併用療法に同時または逐次放射線照射追加に関する安全性及び効果についての第II相試験		登録中	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCTs071200101">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCTs071200101</a>
新規	jRCT2051210111	進展型小細胞肺癌の一次治療としてBMS-986012とカルボプラチン、エトポシド及びニボルマブとの併用療法を用いるランダム化オープンラベル第2相試験		追跡中	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2051210111">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2051210111</a>
新規	jRCT2061230044	プラチナ製剤をベースとした一次化学療法後の再発小細胞肺癌患者を対象としてタルラタマブと標準治療を比較するランダム化、非盲検、第III相試験 (DeLLphi-304)		登録中	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2061230044">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2061230044</a>
新規	jRCT2041230084	DAREON-5：再発/難治性進展型小細胞肺癌患者及びその他の再発/難治性神経内分泌癌患者を対象にDLL3を標的とするT細胞誘導抗体であるBI 764532を静脈内投与する非盲検、多施設共同、第II相、用量選択試験		登録中	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2041230084">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2041230084</a>
新規	jRCT2041220019	前治療歴のある進展型小細胞肺癌 (ES-SCLC) 患者を対象とした、DS-7300a (B7-H3抗体薬物複合体) の多施設共同、ランダム化、非盲検、第2相試験		登録中	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2041220019">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2041220019</a>
更新	jRCT2080224104	同時化学放射線療法の施行後に進行が認められていない限局型小細胞肺癌の患者を対象として、デュルバルマブ単剤療法又はデュルバルマブとトレメリムマブの併用療法を実施する第3 相無作為化プラセボ対照二重盲検国際多施設共同試験 (ADRIATIC)	登録中	追跡中	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2080224104">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2080224104</a>
			~2025.4	~2023.12	
更新	jRCT2080224946	進展型小細胞肺癌の未治療患者を対象にベバシズマブ又はプラセボ + アテゾリズマブ + カルボプラチン又はシスプラチン + エトポシドの併用を検討する第III相二重盲検ランダム化試験		登録中	<a href="https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2080224946">https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2080224946</a>