

小細胞肺癌治療開発マップ（アウトカムが有効性）

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	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)	カルボプラチン +エトポシド (+胸部放射線照射)	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; color: green; font-weight: bold;">更新</p> <p>JapicCTI-184165 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ネ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> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">新規</p> <p>JRCT2031200296 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パリブ (MK-7339) の併用療法又はヘムフロリスマブの単剤療法を同時化学放射線療法の単剤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パリブの併用療法 orヘムフロリスマブの単剤療法 vs. 化学放射線療法 2021.1~2027.10</p> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">新規</p> <p>JRCT2031210107 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	カルボプラチン+エトポシド+抗PD-L1抗体	カルボプラチン+エトポシド	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; color: green; font-weight: bold;">更新</p> <p>JapicCTI-195034 登録中・Phase III 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+アテゾリスマブ+カルボプラチン又はシスプラチン+エトポシドを併用する試験[BEAT-SC] Atezolizumab + EP + Bevacizumab vs. Atezolizumab + EP + Placebo 2019.10~2025.4</p> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; color: green; font-weight: bold;">更新</p> <p>JapicCTI-205175 追跡中・Phase III 未治療の進展型小細胞肺癌患者を対象にTiragolumab (抗TIGIT抗体)+アテゾリスマブ+カルボプラチン+エトポシドを、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 + Carboplatin + Etoposide 2020.2~2023.8</p> </div>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">新規</p> <p>JRCTs031210393 登録中・Phase III JCOG2002: 進展型小細胞肺癌に対する胸部放射線治療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+胸部放射線治療 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>
Stage IV		シスプラチン+イリノテカン				
再発	治療感受性	シスプラチン+エトポシド+イリノテカン 毎週投与+ G-CSF	なし			
	治療抵抗性	アムルビシン				

革新がんでサポートされている試験

小細胞肺癌 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	jRCT2031200296	未治療の限局型小細胞肺癌（LS-SCLC）患者を対象に、ペムブロリズマブ（MK-3475）と同時化学放射線療法の併用療法後のペムブロリズマブとオラパリブ（MK-7339）の併用療法又はペムブロリズ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		登録中	https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2031200296
新規	jRCT2031210107	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ズ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）		登録中	https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCT2031210107
新規	jRCTs031210393	JCOG2002: 進展型小細胞肺癌に対する胸部放射線治療の追加を検討するランダム化第Ⅲ相試験		登録中	https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCTs031210393
更新	JapicCTI-184165	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	https://www.japic.or.jp/index.html
更新	JapicCTI-205175	進未治療の進展型小細胞肺癌患者を対象にTiragolumab（抗TIGIT抗体）＋アテゾリズマブ＋カルボプラチン＋エトポシドを、プラセボ＋アテゾリズマブ＋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）	登録中	追跡中	https://www.japic.or.jp/index.html