

小児脳腫瘍（中枢神経原発胚細胞腫瘍）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	海外
ジャーミノーマ	全脳室照射/全脳照射 および 化学療法	jRCTs03118022 3 登録中・Phase II 初発の頭蓋内原発 胚細胞腫に対する 放射線・化学療法 第Ⅱ相臨床試験 化学療法＋放射線 治療 2010.10～ 2033.12	jRCTs051220066 登録中・Phase III 初発中枢神経原発胚 細胞腫瘍に対する化 学療法併用放射線治 療に関するランダム 化比較試験 (JCCG CNSGCT2021) ジャーミノーマ群： 化学療法＋放射線治 療（23.4 Gy/13 fr）vs. 化学療法＋放 射線治療（18.0 Gy/10 fr） 悪性胚細胞腫瘍群： 化学療法＋放射線治 療（局所＋CSI）vs. 化学療法＋放射線治 療（局所）＋髄注 （＋高用量化学療 法） 2022.7～2032.6
非ジャーミ ノーマ	中等度 悪性群		（米国COG）NCT01602666 解析中・Phase II Phase 2 Trial of Response-Based Radiation Therapy for Patients With Localized Central Nervous System Germ Cell Tumors (CNS GCT) (ACNS1123) 化学療法＋放射線治 療2012.5～2023.12
	高度 悪性群		（米国COG）NCT06368817 登録中・Phase II A Phase II Trial Evaluating Chemotherapy Followed by Response-Based Reduced Radiation Therapy for Patients With Central Nervous System Germinomas (ACNS2321) 化学療法＋放射線治療 2024.10～2033.11
	奇形腫	外科手術のみ	（米国COG）NCT04684368 登録中・Phase II A Phase 2 Trial of Chemotherapy Followed by Response-Based Whole Ventricular & Spinal Canal Irradiation (WVSCI) for Patients With Localized Non-Germinomatous Central Nervous System Germ Cell Tumor (ACNS2021) 化学療法＋放射線治療 2021.7～2029.12

小児脳腫瘍（中枢神経原発胚細胞腫瘍）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	NCT06368817	A Phase II Trial Evaluating Chemotherapy Followed by Response-Based Reduced Radiation Therapy for Patients With Central Nervous System Germinomas			https://clinicaltrials.gov/study/NCT06368817
新規	NCT04684368	A Phase 2 Trial of Chemotherapy Followed by Response-Based Whole Ventricular & Spinal Canal Irradiation (WVSCI) for Patients With Localized Non-Germinomatous Central Nervous System Germ Cell Tumor			https://clinicaltrials.gov/study/NCT04684368