

AMED革新的がん医療実用化研究事業

小児脳腫瘍（中枢神経原発胚細胞腫瘍）治療開発マップ^o

2023年1月 作成

革新がんでサポート
されている試験

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	更新 jRCTs031180223 追跡中 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2相臨床試験 2010/10/1～	更新 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) 2022/7/22～
非ジャーミノーマ			更新 (米国COG) NCT01602666 解析中 Phase II 限局性の中枢神経 原発胚細胞腫瘍に 対する化学療法反 応性に基づく放射 線治療 (ACNS1123) 2012/5/29～ 2023/12/31
中等度悪性群	強化化学療法 および 放射線治療 (局所照射および全脳全 脊髄照射/全脳照射/全 脳室照射)		
高度悪性群			
奇形腫	外科手術のみ		

- ・ UMINおよびClinicalTrials.govのサイトを用いて検索し、日本、米国および欧州Phase II以上の多施設共同研究を抽出した。
- ・ リスク分類が統一されておらず、各国ともリスク層別化を含む、頭蓋内胚細胞腫瘍全体を対象とした新規治療開発が行われている。

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
更新	jRCTs031180223	初発の頭蓋内原発胚細胞腫に対する放射線・化学療法第2相臨床試験	登録中	追跡中	https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCTs031180223
更新	jRCTs051220066	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)	準備中	登録中	https://jrct.niph.go.jp/latest-detail/jRCTs051220066
更新	NCT01602666	限局性の中枢神経原発胚細胞腫瘍に対する化学療法反応性に基づく放射線治療(ACNS1123)	2019/9/30	2023/12/31	https://www.clinicaltrials.gov/ct2/show/NCT01602666
			追跡中	解析中	