

神経芽腫治療開発マップ

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	準備中	海外治験 新規	
低リスク	一期的手術摘出	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">UMIN000019894 登録中</p> <p style="text-align: center;">初診時血清診断による神経芽腫の無治療経過観察研究 (JN-L-16) 2016.2 ~</p> </div>	<div style="border: 2px solid yellow; padding: 5px;"> <p>準備中 (JCCG) Phase II IDRFに基づいた低・中間リスク神経芽腫の化学療法後残存腫瘍の無治療観察研究 (JN-LI-20)</p> </div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">High risk or recurrent cases are the target</p> <p style="text-align: center;">Early phase I イリノテカン+テモソロミド+Hu3F8併用療法</p> </div>	
	術前化学療法手術摘出				
中間リスク	術前化学療法手術摘出 術後化学療法	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">UMIN000004700 登録中・Phase II</p> <p style="text-align: center;">IDRFに基づく手術と化学療法による神経芽腫中間リスク群に対する第II相臨床試験 (JN-I-10) 2016.2~</p> </div>	<div style="border: 2px solid yellow; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">準備中(JCCG) Phase II 高リスク神経芽腫に対するKIRリガンドミスマッチ臍帯血移植 (JN-H-20)</p> </div>	<div style="border: 2px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">phase I</p> <p>免疫療法: Ch14.18+レナリドマイド+NK細胞輸注 GD2-CAR-NKT細胞療法+IL15、Hu3F8 (第一寛解期患者を対象)、CD171-CART細胞療法、Ch14.18+131I-MIBG併用療法、GD2-BiTE、ニボルマブ、イピリムマブ</p> <p>分子標的薬 (ゲノム解析と併用): マルチキナーゼ阻害剤 (ソラフェニブ)、ALK阻害剤 (セリチニブ、ロルラチニブ、エントレクチニブ)、mTOR阻害剤 (SF1126)、HDAC阻害剤 (CUDC-907)、フェンレチノイド、MEK+PI3K阻害剤 (トラメチニブ、Copanlisib、セルメチニブ)、プロテアソーム阻害剤 (ボルテゾミブ)、BCL2阻害剤 (Venetoclax)、CDK4/6阻害剤 (Abemaciclib)、アミノ酸代謝阻害 (DFMO)、抗体医薬 (抗PLGF抗体、抗B7-H3抗体)</p> </div>	
高リスク	術前化学療法手術摘出 術後化学療法 超大量化学療法 放射線療法	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">UMIN000016848 登録終了・追跡中・Phase II</p> <p style="text-align: center;">ICE療法を含む寛解導入療法とBU+LPAMによる大量化学療法を用いた遅延局所療法 (JN-H-15) 2015.3~</p> </div>			<div style="border: 2px solid red; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">UMIN000015165 登録中 新規</p> <p style="text-align: center;">進行神経芽腫に対するKIRリガンドミスマッチ同種臍帯血移植の有効性 2014.9~</p> </div>
再発難治	標準治療なし	<div style="border: 2px solid yellow; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">UMIN000028075 登録中・Phase I</p> <p style="text-align: center;">クリゾチニブの再発または難治性神経芽腫に対する第I相医師主導治験 2017.10~</p> </div>	<div style="border: 2px solid yellow; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">UMIN000023009 追跡中・Phase I/II</p> <p style="text-align: center;">ch14.18免疫療法 (GD2-PII) 2016.7~2018.1</p> </div>	<div style="border: 2px solid yellow; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">準備中(JCCG) Phase II 再発神経芽腫臨床試験</p> </div>	
	<div style="border: 2px solid yellow; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">UMIN000026497 登録中・Phase I</p> <p style="text-align: center;">難治小児悪性固形腫瘍を対象としたニボルマブの医師主導第I相試験 2017.3~</p> </div>	<div style="border: 2px solid yellow; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">JapicCTI-184066 登録中・Phase I</p> <p style="text-align: center;">再発・難治小児固形がんに対するタミパロテン (TBT) とデシタピン (DAC) 併用療法の第1/2相試験 2018.7~</p> </div>			
	<div style="border: 2px solid yellow; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">UMIN000012032 限定募集中・Phase Ib</p> <p style="text-align: center;">難治性神経芽腫に対するVPA下131I-MIBG療法第I b試験 2013.10~</p> </div>	<div style="border: 2px solid yellow; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">UMIN000025521 登録中・Phase I</p> <p style="text-align: center;">難治性小児悪性固形腫瘍患者を対象としたオラパリブ錠の第I相試験 2017.7~</p> </div>			

神経芽腫 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	UMIN000015165	進行神経芽腫に対するKIRリガンドミスマッチ同種臍帯血移植の有効性			https://upload.umin.ac.jp/cgi-bin/ctr/ctr_view.cgi?recptno=R000017638