

承認番号	2020-117
研究課題名	新生児低酸素性虚血性脳症における血液中サイトカインの検討
研究の意義・目的	新生児低酸素性虚血性脳症は、新生児仮死に引き続き発症する重大な新生児の脳障害です。この疾患は、急性期の虚血による障害と続発する虚血後再灌流を伴う興奮性神経伝達物質放出や二次性エネルギー不足等による遅発性脳障害を発症します。文献的に効果が認められている治療は脳低温療法のみですが、新生児低酸素性虚血性脳症や脳低温療法の作用機序を血中サイトカインの側面から明らかにしたいと考えています。
研究を行う期間	承認後 ～ 2031年3月31日
研究対象者の範囲	・承認前の参加者のカルテ上の集積期間：2015年4月1日（西暦）～承認 ・承認後の参加者集積期間：承認後～2030年3月31日（西暦） 上記の期間に大阪市立大学医学部附属病院新生児科で、新生児低酸素性虚血性脳症のため入院された方が対象です。
お願いする内容	<input type="checkbox"/> 大阪市立大学医学部附属病院が共同研究の代表施設として研究いたします。 <input type="checkbox"/> 共同研究機関から試料・情報の提供を受けて研究します。
	試料・情報：血液、検査データ、診療記録
頂いた試料・情報の提供方法	他の機関に試料・情報の提供は行いません。
頂いた試料・情報の管理について責任者	大阪市立大学大学院医学研究科 障がい医学・再生医療寄附講座 特任教授 新宅 治夫
この研究を行っている施設（共同研究機関）	施設名1: 淀川キリスト教病院 ホスピス・こどもホスピス病院 職名：院長 氏名：鍋谷 まこと 施設名2: 埼玉医科大学総合医療センター一般小児部門 職名：教授 氏名：田村正徳 施設名3: 名古屋大学医学部付属病院 総合周産期母子医療センター 職名：センター長 氏名：早川 昌弘 施設名4: 大阪市立総合医療センター新生児科 職名：部長 氏名：市場 博幸 施設名5: 公益財団法人大原記念倉敷中央医療機構 倉敷中央病院 総合周産期母子医療センター 職名：部長 氏名：渡部 晋一 施設名6: 東京大学医学部附属病院小児科 職名：教授 氏名：岡 明 施設名7: 岩手医科大学附属病院小児科 職名：教授 氏名：小山 耕太郎 施設名8: 国立成育医療研究センター新生児科 職名：診療部長 氏名：諫山 哲哉 施設名9: 東京都立小児総合医療センター新生児科 職名：副院長 氏名：近藤 昌敏 施設名10: 杏林大学医学部付属病院新生児科 職名：講師 氏名：細井 健一郎 施設名11: 日本大学医学部付属板橋病院小児科 職名：主任教授 氏名：森岡 一朗 施設名12: 北里大学病院新生児科 職名：教授 氏名：中西 秀彦 施設名13: 東京女子医科大学病院新生児科 職名：教授 氏名：和田 雅樹 施設名14: 獨協医科大学病院周産期センター 職名：教授 氏名：宮下 進 施設名15: 神奈川県立こども医療センター新生児科 職名：医長 氏名：柴崎 淳 施設名16: 昭和大学横浜市北部病院 職名：講師 氏名：村瀬 正彦 施設名17: 日本赤十字社医療センター新生児科 職名：部長 氏名：中尾 厚
代表施設のURL	http://www.med.osaka-cu.ac.jp/pediat/research.html
研究の成果を公表する方法	学会発表や国内あるいは海外論文などへ研究成果を公表します。
研究に協力をしたくない場合	下記に連絡することでいつでも本研究への参加を拒否できます。また、研究への参加を断っても、診療に関する不利益等を受けることはありません。
連絡先	研究事務局 研究代表者・実施責任者：新宅 治夫 所属・職名：大阪市立大学大学院医学研究科 障がい医学・再生医療寄附講座 特任教授 実施分担者：濱崎 考史 所属・職名：大阪市立大学大学院医学研究科 発達小児医学 教授 実施分担者：大西 聡 所属・職名：大阪市立大学大学院医学研究科 発達小児医学 講師 〒545-8585 大阪市阿倍野区旭町1-4-3 TEL:06-6645-3816