

承認番号	4273
研究課題名	分娩時の胎児心音低下と臍帯血総有核細胞数の関連の検討
研究の意義・目的	新生児低酸素性虚血性脳症は1,000出生に1-2人に発症し、約半数に後遺症を残す病態です。これに対し自己臍帯血幹細胞治療が多施設共同研究中ですが、さまざまな背景から出生する児の臍帯血組成は明らかになっていません。本研究では分娩時の胎児心音低下と総有核細胞数がどのように変化するかを明らかにし、現在の臨床研究を適切なプロトコールに繋げることに貢献します。
研究を行う期間	承認後～2021年3月31日
研究対象者の範囲	2016年1月1日～2020年3月31日に大阪市立大学医学部附属病院小児科・新生児科で胎児心音低下を伴って出生し、臍帯血を採取できた方が対象です。
お願いする内容	<p>□大阪市立大学医学部附属病院のみで研究いたします。</p> <p>この研究のために新たに行う採血や問診はありません。通常診療における診療記録、また娩出後の胎盤・臍帯より得られた臍帯血検査データを解析に使用させていただきます。</p>
頂いた試料・情報の提供方法	該当無し
頂いた試料・情報の管理について責任者	発達小児医学 教授 濱崎 考史
この研究を行っている施設（共同研究機関）	研究代表施設 大阪市立大学医学部附属病院 小児科・新生児科
代表施設のURL	<a href="http://www.med.osaka-cu.ac.jp/pediat/">http://www.med.osaka-cu.ac.jp/pediat/</a>
研究の成果を公表する方法	研究成果は研究対象者を特定できないようにした上で学会や学術雑誌等で公表することがあります。
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	郵便：〒545-8585大阪市阿倍野区旭町1-4-3 大阪市立大学大学院医学研究科 発達小児医学電話：06-6645-3816 田中えみ