

## 臨床研究等の情報公開

研究課題名	地域医療連携で見つかった TGA（完全大血管転位） ～腹部から鎖骨付近の血流に着目した胎児心エコースクリーニング～
研究機関	青森市民病院 医療技術局臨床検査部、産婦人科
研究内容	<p>胎児に重大な異常がある場合、円滑な地域医療連携のもと高次医療機関で十分な準備期間を経て出産・治療することが望めます。青森市の分娩の多くは一次医療機関で扱われており、市内 4 施設の産婦人科医師は、多忙な診療の傍らで胎児超音波スクリーニングを実施しています。このような現状を踏まえ、胎児超音波スクリーニング検査を二次医療機関である当院の超音波検査士が実施することで「地域の周産期医療に貢献することができないか」というテーマのもと、2013 年からセミオープン型のスクリーニング検査を開始しました。一次医療機関の正常として管理されている妊娠 30 週前後、検査目的の同意を得ている妊婦さんを検査対象としました。取り組み開始から 11 年が経過し、この間一次医療機関の検査精度も向上しましたが、一方で、すり抜けて見つかる異常例は検出の難易度が高く、現行のスクリーニング法に改善を加える必要がありました。血流に着目し広範囲な観察を加えることで、TGA（完全大血管転位）を見つける事ができましたので、検査手技と観察ポイントについて学会・教育セミナーで情報を共有いたします。</p>
実施期間	研究倫理委員会承認日～令和 8 年 3 月 31 日
対象者	2013 年 10 月から 2024 年 12 月までに当院の胎児超音波スクリーニングを利用した妊婦
実施方法	介入を行わない既存の情報を使用する研究で、当院のスクリーニングで発見され、経過観察した症例を報告します。患者個人が特定されるような情報は利用せず、公開しません。研究成果は学会・教育セミナーで報告します。
参加撤回の自由	患者さんが解析対象となることを望まない場合、研究対象から除外します。その場合、診療において不利益となることはありません。
問合せ先	<p>研究に関するご質問、資料などについての問い合わせは下記にご連絡ください。</p> <p>研究責任者：新山 聖子 030-0821 青森市勝田 1-14-20 青森市民病院 医療技術局 臨床検査部 TEL：017-734-2171 内線 6114 E-mail：kensabu-taiji@aomori-city-hospital.jp</p>