

西暦 2023年 /月16日

## 人を対象とする生命科学・医学系研究に関する情報の公開について

当センターでは、下記の研究を実施しております。この研究は、「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」に基づいて、研究対象者となられる方から同意をいただくことに代えて、情報を公開することにより実施しております。この研究に関するお問い合わせ、研究参加への拒否依頼などがありましたら、下記の問い合わせ先までご連絡ください。

## 記

研究機関名	地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪母子医療センター
研究課題名	先天性横隔膜ヘルニア患児に対する適切な急性期栄養管理法の検討
研究代表者 氏名・所属部署	地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪母子医療センター 錢谷昌弘・小児外科
研究対象者 (研究対象者等が自身 が対象者であると容易 に知り得るよう記載)	2006年5月から2022年2月の期間に当院で先天性横隔膜ヘルニアに対して手術を施 行された方のうち、横隔膜欠損孔が大きかった重症の患者さんを対象としておりま す。
研究期間	研究実施許可後～2023年12月31日
研究目的・方法 (意義、目的、方法、 試料等の二次利用等)	近年、先天性横隔膜ヘルニアの生命予後は治療の進歩により向上してきましたが、 長期的な合併症として成長障害が少なからず存在することが明らかとなっていました。重症例では急性期の不安定な呼吸・循環により経腸栄養の開始や增量が困難な ことが多く、また急性期を脱したのちも、胃食道逆流症、乳び胸、腸閉塞などの合 併症により栄養補充に難渋することが多いため、病態に応じて経静脈栄養と経腸栄 養を適切に使い分けて栄養管理を行うことが重要となります。本研究では、先天性 横隔膜ヘルニア患児のうちの重症者を対象とし、乳児期早期の成長と急性期の栄養 内容の詳細を調べ、適切な急性期栄養管理方法を検討します。
研究に用いられ る試料・情報の項 目や種類	診療録より乳児期の体重、身長、また日齢14,30,60,90における点滴からと腸管を使 った栄養の内容から、総熱量と糖質、アミノ酸、脂質それぞれの熱量を計算します。 栄養管理に影響を及ぼす可能性のある因子（出生直後の状態のスコア、横隔膜ヘル ニアの脱出臓器の状況、急性期の呼吸・循環管理内容、胃食道逆流症の有無、乳び 胸の有無など）のデータを抽出します。
研究計画書などの研 究関連資料の入手方 法、または閲覧方法	本研究の研究対象者(等)が、研究計画書及び研究の方法に関する資料を入手または 閲覧をご希望される場合、他の研究対象者の個人情報及び知的財産の保護等に支障 のない範囲で入手、または閲覧ができます。下記の問合せ先までご連絡ください。
個人情報の開示 に係る手続き	本研究の研究対象者(等)から、個人情報の開示の求めがあった場合、保有する個人 情報のうちその本人に関するものに限って、地方独立行政法人大阪府立病院機構 個 人情報の取扱及び管理に関する規程に基づいて、開示手続きをとりますので、下記 の問い合わせ先までご連絡下さい。

照会先および研究への利用を拒否する場合の連絡先	地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター 小児外科 銭谷昌弘 電話 0725-56-1220 (代表)
-------------------------	--