

| | |
|----------------------|---|
| 承認番号 | 4244 |
| 研究課題名 | 小児1型糖尿病患者に発生した糖尿病性ケトアシドーシスにおける初期インスリン投与量の検討 |
| 研究の意義・目的 | 本研究の目的は、「小児1型糖尿病患者に発生した糖尿病性ケトアシドーシスにおける初期インスリン投与量について」調査することにある。小児1型糖尿病患者において、糖尿病性ケトアシドーシスが重篤な合併症であり頻度は高く、輸液やインスリン、カリウム製剤などの投与速度についてはまだ定まった方法はない。過去の文献報告や当科の経験では十分量のインスリン投与を迅速に行うことで早期の症状改善が認められた。そこで申請者らは、糖尿病性ケトアシドーシスについて、当科の治療経験を初期インスリン投与速度とケトアシドーシスの消失との関連性を中心に系統立てて調査することとした。本研究の結果は、糖尿病性ケトアシドーシスにおけるより迅速な治療方法の模索において基礎的な資料となることが期待される。 |
| 研究を行う期間 | 倫理委員会承認後 ～ 2022年3月31日 |
| 研究対象者の範囲 | 調査開始時点で過去10年間に遡り、当科で1型糖尿病患者として治療を受けている患者のうち、糖尿病性ケトアシドーシスとして治療を受けことのあるもの |
| お願いする内容 | 大阪市立大学医学部附属病院のみで研究いたします。 既存の診療記録を使用します。 |
| 頂いた試料・情報の管理について責任者 | 発達小児医学 大学院生 柚山賀彦 |
| この研究を行っている施設（共同研究機関） | 当施設のみでの実施 |
| 代表施設のURL | 当学のHPで公開予定。 http://www.med.osaka-cu.ac.jp/medinf/rinri/public/sheets/list_all.html#deptAB20150 |
| 研究の成果を公表する方法 | 学会報告および論文による発表 |
| 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 柚山賀彦 |