

Association of morning fasting blood glucose variability with insulin antibodies and clinical factors in type 1 diabetes

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2019-04-04 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: 米田, 千裕 メールアドレス: 所属:
URL	https://doi.org/10.20780/00032148

様式 (6)

学 位 審 査

学 位 番 号	乙 第 2934 号	氏 名	米田 千裕
審 査 委 員 会	主 査 教 授	内 潟 安子	
論文審査の要旨 (400 字以内)			
<p>1 型糖尿病患者における早朝空腹時血糖変動とインスリン抗体および臨床的因子の検討した論文で、Endocrine Journal (2016) 63:603-609 に掲載された。</p> <p>糖尿病治療における低血糖は心血管イベントの誘発、突然死や認知症などの発症増加につながる事が報告されている。特に 1 型糖尿病は血糖変動が激しいことが知られ、突然死との関連が疑われている。今回、1 型糖尿病患者の早朝空腹時血糖変動に注目し、関連すると思われるインスリン抗体や臨床的因子を検討した。結果、1 型糖尿病患者の早朝空腹時血糖変動は内因性インスリン分泌能に最も影響されていたが、インスリン抗体濃度が高い患者の中にインスリン抗体の性状によっては血糖変動に影響を与えているものもあることが示唆された。</p> <p>本要旨は当該論文が第二次審査に合格した後の 1 週間以内に医学部学務課へご提出下さい。(本学学会雑誌に公表) [学校教育法学位規則第 8 条]</p>			