

糖尿病透析患者におけるインスリンデグルデク (IDeg) と

リラグリチド (Lira) 併用効果

- CGM (皮下連続式グルコース測定) による検討 -

長崎腎病院

○船越 哲

【目的】

糖尿病血液透析患者における IDeg とリラグリチド Lira の併用効果を検討する。

【対象・方法】

当院で IGlur を含むインスリン療法または Lira 投与群 (ベースライン群) のうち比較的血糖コントロール困難な症例で、IDeg と Lira の併用 (併用群) に移行した 8 例において、併用前後の血糖および CGM を比較した。

【結果】

IGlar から IDeg への変更により、平均グリコアルブミンは 34.5% から 27.4% に有意な減少した。CGM による平均 MAGE は、ベースライン群と併用群を比較したところ、透析日で 114.25mg/dL から 86.5mg/dL、非透析日で 64.25 mg/dL から 40.35mg/dL と、併用群において高い有意差をもって減少した ($p<0.001$)。

【考案】

IDeg と Lira の併用の糖尿病透析患者における有用性が期待された。