

臨床研究に関する情報

当施設では、下記の臨床研究を実施しております。この研究は、通常の診療で得られる検査結果などの診療情報を用いて行います。この研究は、厚生労働省・文部科学省・経済産業省の「人を対象とする生命科学・医学系研究に関する倫理指針」（令和 3 年 3 月 23 日制定、令和 5 年 3 月 27 日一部改正。）に従って実施しています。この研究に関するお問い合わせや、診療情報をこの研究に利用することにご了承いただけない場合は、下記の連絡先・相談窓口へご照会ください。診療情報の利用にご了承いただけなかった場合でも、それが理由で不利益を受けることはありません。

この研究は、香川大学医学部倫理委員会で承認されています。また、香川大学医学部長より実施の許可を受けています。

[研究課題名]

重症患者の血糖値変動を表せる糖代謝モデルとインスリン感度変動モデルの構築

[研究の目的]

大きな手術の後など、全身状態が悪くなった患者さんでは血液中の血糖の値が大きく変動しやすいことがこれまでの研究で分かっています。さらに、この時期の血糖値を正常に保つことで、全身状態の悪化を防ぐことができるということが分かっています。私たちはこの血糖値の変動に注目し、変動を予測できるようなプログラムを作成しようとしています。

[研究の方法]

○対象となる患者さん

2016 年 8 月 5 日～2026 年 3 月 31 日に集中治療室で血糖値測定を 3 日以上行った患者さん

○利用する情報

年齢、体重、性別、疾患名、術式、血糖測定値、インスリン投与速度、グルコース投与速度

○上記情報の利用開始予定日

倫理委員会承認日

[外部への情報の提供]

利用する本学所持の診療情報等は、患者さん個人が特定できない状態とし、電子システムを使用して、兵庫県立大学へ提供します。

[研究組織]

この研究は、香川大学を主幹機関とする多機関共同研究として実施します。

＜研究代表機関及び研究代表者＞

香川大学医学部附属病院集中治療部 講師 武田 敏宏

＜共同研究機関およびその機関の研究責任者＞

兵庫県立大学大学院工学研究科 教授 古谷 栄光

この研究について、研究計画や関係する資料、ご自身に関する情報をお知りになりたい場合は、他の患者さんの個人情報や研究全体に支障となる事項以外はお知らせすることができます。

研究に利用する患者さんの個人情報に関しては、お名前、住所など、患者さん個人を特定できる情報は削除して管理いたします。また、研究成果は学会や学術雑誌で発表されますが、その際も患者さんを特定できる個人情報は利用しません。

[連絡先・相談窓口]

香川県木田郡三木町池戸 1750-1

香川大学医学部附属病院集中治療部 武田 敏宏

電 話：087-891-2223 FAX：087-891-2224