

**ジーンクエストと新潟大学医学部・  
大学院医歯学総合研究科 血液・内分泌・代謝内科学分野、  
生活習慣病と遺伝子多型の関係に関する共同研究を開始**

株式会社ジーンクエスト(本社：東京都品川区、代表取締役：高橋 祥子)は、この度、新潟大学医学部・大学院医歯学総合研究科 血液・内分泌・代謝内科学分野(曽根 博仁教授)と共同で、「生活習慣病の発症に関連する遺伝子の網羅的解析」を開始します。

◆研究の概要

近年、糖尿病に代表される生活習慣病と遺伝子多型との関係が明らかにされつつあります。一方で、生活習慣病に関連する遺伝子と生活習慣との相互作用や、食事、運動といった日常の生活習慣に関連する遺伝子多型が各疾患に与える影響は十分に解明されていません。

本研究では、ジーンクエストのデータベースを分析することで、生活習慣病の発症に関連する遺伝子多型の詳細な影響を解析いたします。

◆期待される成果

糖尿病などの疾患と生活習慣、遺伝子多型の相互作用の解明に貢献し、まだ解明されていない生活習慣病とその予防に関して新たな知見を得ることができると期待されます。

当社では今後も、共同研究によって生み出される成果を活かして、より信頼できる遺伝子解析サービスを提供し、遺伝子事業の発展に貢献できるよう取り組んでまいります。

■企業情報

社名 : 株式会社ジーンクエスト  
所在地 : 東京都品川区東五反田5丁目22番37号  
          オフィスサークルN五反田5階  
設立 : 2013年6月20日  
資本金 : 110,000千円(資本準備金含む)  
代表者 : 代表取締役 高橋 祥子  
事業内容 : 個人向け遺伝子解析事業  
URL : <https://genequest.jp/>

■ジーンクエストリサーチについて

「ジーンクエストリサーチ」は、国内外の企業、研究者等と連携し、主に遺伝子解析キットを通じて蓄積されたゲノムデータを活用し、遺伝子多型と体質、疾患に関する幅広い研究に取り組んでおります。研究活用に関して同意が得られたユーザーのデータを匿名化し、倫理審査委員会により情報の取扱い、提携先における利用目的等の承認を受けた上で、研究活用します。今後も、共同研究パートナー企業、研究者とともに、サービスと研究のシナジーを創出し、新たな価値の創出を目指し実現してまいります。当社では、共同研究の研究者、パートナー企業様を広く募集しております。

---

本件に関するお問い合わせ先

株式会社ジーンクエスト

E-mail: [support@genequest.jp](mailto:support@genequest.jp)