

## 株式会社はくばく、株式会社メタジェンと共同研究を開始

～大麦摂取が腸内環境に与える影響をメタボロゲノミクス®により詳細に解析～

精麦加工の最大手である株式会社はくばく(本社：山梨県南巨摩郡、代表取締役社長：長澤 重俊)は腸内環境デザインのバイオベンチャーである株式会社メタジェン(本社：山形県鶴岡市、代表取締役社長 CEO：福田 真嗣)と大麦摂取がヒト腸内環境に与える影響について明らかにする共同研究を開始いたしました。

URL : <http://www.hakubaku.co.jp/> URL : <http://metagen.co.jp/>

### 【研究の概要】

大麦は古くから世界中で愛されている健康食であり、近年はその健康効果に関する研究報告に注目が集まっています。本共同研究は、大麦摂取による健康効果を腸内環境から明らかにする試みです。腸内環境の評価には、株式会社メタジェンの独自テクノロジー「メタボロゲノミクス®」を用い、腸内細菌の集団(腸内フローラ)の遺伝子情報と腸内代謝物質情報を網羅的に統合解析することで、大麦摂取時の腸内環境変動を評価いたします。

今後も株式会社はくばくと株式会社メタジェンは、人々の健康維持・増進に貢献してまいります。

### 【会社概要】

社名 : 株式会社はくばく  
所在地 : 〒400-0598  
山梨県南巨摩郡富士川町最勝寺 1351  
代表 : 代表取締役社長 長澤 重俊  
設立 : 昭和 16 年 4 月 15 日  
資本金 : 98,000,000 円  
事業内容 : 食品製造および販売  
URL : <http://www.hakubaku.co.jp>

社名 : 株式会社メタジェン  
所在地 : 〒997-0052  
山形県鶴岡市覚岸寺水上 246-2  
代表 : 代表取締役社長 CEO 福田 真嗣  
設立 : 平成 27 年 3 月 18 日  
資本金(資本準備金含む) : 12,000,000 円  
事業内容 : 腸内環境評価  
URL : <http://metagen.co.jp/>