

平成 24 年 1 月 31 日

各 位

会 社 名 株式会社メディビックグループ
代表者名 代表取締役社長 橋本 康弘
(コード番号 2369：東証マザーズ)
問合せ先 執行役員管理本部長 門井 豊
(Tel: 03-6415-4031)

医療法人英仁会 大阪プレストクリニックとの業務委託契約締結に関するお知らせ

この度、当社子会社のメディビックは、乳がん専門クリニックとして著名な医療法人英仁会 大阪プレストクリニック（大阪市、理事長 芝 英一）との間で、遺伝子解析業務に関する業務委託契約を締結することといたしましたので、以下のとおりお知らせいたします。

1. 契約締結の理由

大阪プレストクリニックは、「最新の乳腺診療を安全、快適に受けていただく」ことを理念として、2005年9月より診療を開始、乳腺専門医、乳腺診療に精通した看護師、薬剤師、診療放射線技師、臨床検査技師がチームを組み、個々の患者に最適の医療を提供しております。またマンモグラフィ、超音波装置、マンモトーム生検装置（腹臥位式ステレオガイド・超音波ガイド）、CTなどの画像診断機器、11床の入院ベッドと手術室、外来化学療法室を駆使し、最新の乳がん診断・治療を実践しております。

当社では、経営理念である「個に適したテーラーメイド医療」の実現を目指し、遺伝子解析技術を応用したサービスの展開を図っております。直近では、病院でもらう処方薬や薬局で販売されている市販薬の服薬に伴う副作用リスクの判定情報を提供することで、より安全な服薬に役立てていただくという健康管理支援サービス「おくすり体質検査」「CYP2D6遺伝子検査」サービスを展開しております。

今般、両者は、「個に適した医療の提供」という共通したベクトルのもと、当社の遺伝子解析技術を活用した質の高い医療サービスを医療現場で活用し、患者のために資することを目的として業務委託契約を締結することといたしました。

乳がん治療で使用される薬剤「タモキシフェン」は、薬物代謝酵素CYP2D6で代謝される薬剤であり、「おくすり体質検査」から派生した「CYP2D6遺伝子検査」が「タモキシフェン」の治療効果予測に役立てられると期待されております。「タモキシフェン」は抗ホルモン薬で、乳がんの治療だけでなく再発予防としても使用されています。CYP2D6の活性が遺伝的に弱い方は「タモキシフェン」の治療効果が十分に得られないことが複数の研究グループより報告されています。

わが国においては、毎年5万人以上の方が乳がんを発症しております。多くの方に先進の遺伝子解析技術の成果をご提供してまいります。

2. 委受託業務の内容

大阪ブレストクリニックにおいて、患者等に対して提供される遺伝子検査（CYP^{*}解析による薬物代謝能診断）及びこれに附帯関連する業務を当社が受託するものです。

※CYPは、肝臓で働く酵素の一種で、薬を代謝する酵素のうち極めて重要なものです。CYPは薬の代謝に関わっているものだけでも20種類以上が報告されています。いずれのCYPも外来の物質や生体内の物質の代謝に重要な役割を担っています。薬の代謝との関連においては、CYP1A2、CYP2C9、CYP2C19、CYP2D6、CYP3A4などが非常に重要といわれており、薬の大半は、これらのCYPによって代謝されています。それらCYPの薬物代謝能力には個人差があり、その差が薬の効き方や副作用に影響を与えます。その個人差を遺伝子レベルで解析するのが、メディビックにて現在提供している「おくすり体質検査」で、この検査によって、薬の効き方や副作用を予測できれば、安全で有効な治療が可能となります。

3. 大阪ブレストクリニックの概要

(1)	名 称	医療法人英仁会 大阪ブレストクリニック
(2)	所 在 地	大阪府大阪市福島区福島1-3-4
(3)	代表者の役職・氏名	理事長 芝 英一
(4)	設 立 年 月	2005年9月
(5)	U R L	http://www.osaka-breast-clinic.com/
(6)	電 話 番 号	06-6454-4108
(7)	施 設 概 略	<ul style="list-style-type: none">・大阪ブレストクリニック附属 レディースドック (乳がん検診・子宮がん検診専門のクリニック)・大阪ブレストクリニック 外来センター (乳腺・甲状腺専門のクリニック)・大阪ブレストクリニック 治療センター (手術・入院治療、外来化学療法、CTなどの画像検査、画像ガイドマンモトーム生検を実施)・大阪ブレストクリニック 学園前 (乳腺外科・乳がん検診の専門クリニック)

4. 今後の見通し

本契約締結の平成24年12月期における当社連結業績に与える見積額につきましては、軽微であると考えております。

以 上