

平成 30 年 8 月 9 日

各 位

神奈川県川崎市高津区坂戸 3-2-1  
オンコセラピー・サイエンス株式会社  
代表取締役社長 山本 和男  
(コード番号 4564 東証マザーズ)  
(問い合わせ先) 管理本部 高瀬 由美子  
電話番号 044 - 820 - 8251

当社連結子会社におけるセコム医療システム株式会社 ならびに  
医療法人社団あんしん会 四谷メディカルキューブとの  
がんプレジジョン医療を提携して推進するための共同研究契約締結のお知らせ

当社連結子会社である株式会社 Cancer Precision Medicine (以下、CPM 社) は、このたびセコム医療システム株式会社 (本社 東京都渋谷区、代表取締役社長 小松淳)、ならびに、セコム健康くらぶ KENKO の提携医療機関である医療法人社団 あんしん会 四谷メディカルキューブ (所在地 東京都千代田区、理事長 安田聖栄) と、がんプレジジョン医療を提携して推進するために、リキッドバイオプシー (※) によるがんの早期発見法の検討にかかる共同研究契約を締結することに合意いたしましたのでお知らせいたします。

近年、早期診断や再発モニタリングなどへの応用に期待が高まっていますが、本共同研究はがん検診を受ける健常人における、リキッドバイオプシーの手法を用いた遺伝子配列解析により、特定遺伝子における突然変異の検出によるがんの早期発見可能性及び臨床現場での応用可能性を検討することを目的とするもので、本共同研究終了後は、四谷メディカルキューブにおいてのがん検診へのリキッドバイオプシーの採用をはじめ、がんプレジジョン医療において、セコム医療システムとの幅広い提携を進めて参ります。

なお、本件による当社業績への影響は判明次第お知らせいたします。

以 上

セコム医療システム株式会社：

本社所在地：東京都渋谷区神宮前一丁目 5 番 1 号 セコム本社ビル 14 階

代表者：代表取締役社長 小松淳

資本金：100 百万円 (全額セコム (株) 出資)

主な事業内容：在宅医療事業 調剤薬局 3 ヶ所、訪問看護事業 訪問看護ステーション 35 ヶ所

訪問介護事業 ケアステーション 3 ヶ所、在宅総合ケア事業 在宅総合ケアセンター 2 ヶ所

通所介護事業 デイサービス事業所 6 ヶ所、健康食品事業、会員制健康管理事業

遠隔画像診断支援事業 読影センター 5 ヶ所

電子カルテ事業、医療機関向けコンサルティングサービス事業

予防医療事業、医療専門職の転職支援 等

医療法人社団 あんしん会 四谷メディカルキューブ：

所在地：東京都千代田区二番町 7-7

代表者：理事長 安田聖栄

診療科：総合内科、糖尿病内科、消化器内科、循環器内科、泌尿器科、脳神経外科、外科、  
内視鏡外科、手の外科、減量外科、婦人科、女性泌尿器科、乳腺外科

(※) リキッドバイオプシー

がんは、遺伝子の異常によって引き起こされる病気です。シーケンス技術の進展により血液や尿などの液体（リキッド）を利用して、がんの存在を見つけることができるようになりました。がん細胞に由来するDNAが非常少量ですが血液中や尿中に混入しており、これを高感度に検出することができるようになったからです。この液体を利用して調べる方法を、リキッドバイオプシーと呼んでいます。CTなどの画像診断よりも早く、再発を見つけることができる可能性があります。

また、がん組織を採取することは患者さんに大きな負担となり、合併症の危険を伴いますが、リキッドバイオプシーは、負担が非常に軽いので頻回に検出を行うことができます。