



2018年8月31日

各位

ユナイテッド・イミュニティ株式会社  
代表取締役社長 原田 直純  
<http://unitedimmunity.co.jp>

**KISCO 株式会社を引き受け先とする  
第1回無担保転換社債型新株予約権付社債発行のお知らせ**

ユナイテッド・イミュニティ株式会社（三重県津市 代表取締役 原田直純 以下「ユナイテッド・イミュニティ」）は、KISCO 株式会社（大阪府中央区 代表取締役 岸本剛一 以下「KISCO」）を引き受け先とする、第1回無担保転換社債型新株予約権付社債（資金調達額2,000万円）を2018年7月31日に発行しましたので、お知らせします。

ユナイテッド・イミュニティは、「複合がん免疫療法で難治性がんの克服に挑む」を企業理念として、既存のがん治療法が効かない難治性がん「Cold tumor（冷たいがん）」に対する新しい複合がん免疫療法の実用化を目指しています。そのために当社は、独自の T 細胞活性化技術「T-ignite」を中核とする複合がん免疫療法の研究開発を基礎から臨床まで広く展開していますが、今回、KISCO との連携を図ることにより、研究開発をさらに加速して参ります。

■ Cold tumor（冷たいがん）について

近年、がんは治療前から免疫的に活性化している「Hot tumor（熱いがん）」と、免疫的に不活性な「Cold tumor（冷たいがん）」の2種類に分類できることがわかり、Cold tumor は免疫チェックポイント阻害薬などの既存治療法に強い抵抗性を示すことが明らかとなっています。がんの多くが Cold tumor であるとも言われ、Cold tumor に有効な新しいがん治療法の登場が待ち望まれています。

■ T-ignite 技術について

T-ignite は、国立大学法人三重大学の抗原設計技術と、国立大学法人京都大学のマクロ

ファージ指向性ナノゲル型デリバリーシステムを組み合わせて開発された、最新の T 細胞活性化技術です。T-ignite はその投与方法によって「Cold tumor を Hot tumor に変換する働き」または「生体内で抗がん T 細胞を強力に活性化する働き」を示します。これらの効果に基づき、T-ignite を Cold tumor に有効な複合がん免疫療法の中核として活用します。

#### ■ ユナイテッド・イミュニティ 会社概要

社名 ユナイテッド・イミュニティ株式会社  
住所 〒514-0003 三重県津市栗真町屋町 1577  
三重大学キャンパスインキュベータ 220 号  
設立 2017 年  
事業内容 がん免疫療法を中心とする医薬品の研究・開発・製造・販売  
Web サイト <https://unitedimmunity.co.jp>

#### ■ KISCO 会社概要

社名 KISCO 株式会社  
住所 〒541-8513 大阪府中央区伏見町三丁目 3 番 7 号  
設立 1921 年  
事業内容 化学品、電子部品材料、医薬品原料、建築材料、包装材料など内需及び輸出入。複合材料、包装材料、半導体洗浄剤、LED 用封止材、diX（パリレン）等の製造並びに加工  
Web サイト <https://www.kisco-net.co.jp>

(本件に関するお問合せ先)

ユナイテッド・イミュニティ株式会社 担当 原田

〒514-0003 三重県津市栗真町屋町 1577

三重大学キャンパスインキュベータ 220 号

Tel: 059-231-5484 Fax: 059-231-5484

E-mail: [naozumi.harada@unitedimmunity.co.jp](mailto:naozumi.harada@unitedimmunity.co.jp)