

平成 25 年 10 月 1 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 角田 卓也
(コード番号 4564 東証マザーズ)
(問い合わせ先) 取締役管理本部長 山本 和男
電話番号 044 - 820 - 8251

特許取得に関するお知らせ

当社は、以下のとおり特許を取得しましたのでお知らせいたします。
なお、特許の取得状況につきましては、2~3 カ月毎にお知らせすることを予定しています。
今回ご報告する特許は、平成 25 年 8 月から 9 月の間に特許登録が確認できたものです。

【ペプチドワクチンに関する特許】

特許番号：8,541,546	登録国：アメリカ
特許番号：8,530,430	登録国：アメリカ
特許番号：8,535,942	登録国：アメリカ
特許番号：102274	登録国：ウクライナ
特許番号：2008215432	登録国：オーストラリア
特許番号：593086	登録国：ニュージーランド
特許番号：307376	登録国：メキシコ
特許番号：308686	登録国：メキシコ
特許番号：308974	登録国：メキシコ
特許番号：2289533	登録国：欧州
特許番号：2121731	登録国：欧州
特許番号：ZL200780022547.X	登録国：中国
特許番号：5339292	登録国：日本
特許番号：5339375	登録国：日本
特許番号：5320544	登録国：日本

当社では、がんに対して特異的に免疫応答を誘導することができるがんペプチドワクチンの研究・開発に取り組んでおり、当社独自に、または提携先企業と共同で、がんペプチドワクチンの臨床試験を進めております。今回当社が取得した特許は、このようなペプチドワクチンに関するものであり、当社および提携先企業の臨床開発を更に加速させることが期待されます。

【がん治療薬候補物質のスクリーニング方法に関する特許】

特許番号：8,512,944	登録国：アメリカ
特許番号：5339291	登録国：日本

当社では、がんの増殖に関与する分子を標的とする分子標的薬の研究・開発を進めております。今回当社が取得した特許は、このような分子標的薬候補物質のスクリーニング方法に関するものです。

【抗体に関する特許】

特許番号：ZL200980133688.8	登録国：中国
-----------------------	--------

当社では、がん細胞に結合してがん細胞を殺傷する効果を有するがん治療用抗体の研究・開発を進めております。今回取得した特許は、このようながん治療用抗体に関するものです。

【抗がん剤感受性の評価方法に関する特許】

特許番号：5321780 登録国：日本

当社では、抗がん剤が有効な患者さんを選択するための方法に関する研究・開発を進めております。今回取得した特許は、このような抗がん剤感受性の評価方法に関するものです。

【小型自動エマルション調製機に関する特許】

特許番号：23954 登録国：キューバ

当社が開発した小型自動エマルション調製機に関する特許です。当該機器は、がんペプチドワクチンの調製を自動的に行うものであり、がんペプチドワクチンの調製作業の負担を軽減させるものです。当該機器は、SEPPIC社に独占的な製造・販売権を供与しており（平成25年7月29日付リリース）、今回の特許取得は、SEPPIC社による当該機器の安定的な製造・販売に寄与します。

当社は、より高い効果を有する安全性の高いがん治療薬の研究・開発を進めるため、ペプチドワクチンをはじめとするがん治療薬候補について、引き続き戦略的な特許取得に努めてまいります。

なお、本件における通期業績予想への影響は、軽微であります。

以 上