

平成 29 年 1 月 17 日
アンジェス MG株式会社

高血圧 DNA ワクチンに関する特許が国内で成立

当社の高血圧 DNA ワクチンに関する特許が日本において登録されましたので、以下の通りお知らせいたします(特許番号 6057296 号)。

本特許は、血圧を上昇させる作用をもつアンジオテンシン II に対する抗体を体内で作り出し、アンジオテンシン II の働きを抑えることで高血圧を治療することを目的とした DNA ワクチンに関する物質特許です。共同研究を実施した大阪大学と共同で特許を出願していました。同じ内容の特許は昨年9月に既に米国で成立しており、高血圧 DNA ワクチンに関する主要な特許が日米で成立したことになります。

高血圧の治療においては、多くの経口医薬品が使用されていますが、これらの薬は毎日忘れずに服用する必要がある一方、DNA ワクチンは、一度の投与で長期間に渡って効果が持続することが期待されるものです。当社は、早期の実用化にむけて臨床開発の開始を計画しています。

当社は DNA ワクチンを遺伝子治療薬、核酸医薬に次ぐ事業の第3の柱として位置づけ、拡大していく方針です。

以上

お問い合わせ先

アンジェス MG株式会社 経営戦略本部 経営企画部 広報・IR 担当

TEL: 03-5730-2641