



平成29年3月29日

各位

会 社 名 オンコリスバイオフーマ株式会社
代 表 者 名 代表取締役社長 浦田 泰生
(コード番号:4588)

問 合 せ 先 常 務 取 締 役 六 反 田 靖
経 営 管 理 担 当
(TEL.03-5472-1578)

ワシントン大学発新興感染症ワクチン事業への出資のお知らせ

当社は、平成29年3月29日開催の取締役会において、アデノウイルスを基としたジカウイルス等新興感染症¹ワクチンの研究開発に特化した、米ワシントン大学発バイオ企業 Precision Virologics Inc.(米国ミズーリ州 以下「プレジジョン社」との間で、資本提携契約を締結することを決議しましたので、お知らせいたします。

1. 資本提携の理由

プレジジョン社は、アデノウイルス研究の大家であるワシントン大学医学部の D.T.キュリエル教授が新たな遺伝子治療を実用化するため設立した会社です。同社は、同教授がワシントン大学(ミズーリ州)で開発したウイルスベクターを用いた感染症ワクチンに関し、その知的財産の全世界における独占権を保有しています。

現在、プレジジョン社は改変型アデノウイルスベクターを用いた新興感染症ワクチンの研究開発を進めており、パイプラインの一つであるジカウイルス感染症ワクチンは既に米国立衛生研究所(NIH)等の助成金に採択され、開発を先行させています。このベクターには、従来の遺伝子治療と異なり、樹状細胞を標的とすることでより免疫を高めるといった特徴が期待されます。また、同社はチクングニア熱ワクチンの研究を筆頭に、デング熱・西ナイル熱・エボラ熱・結核などのワクチン開発も視野にいれています。

当社は、世界トップクラスのアデノウイルス改変技術を有するプレジジョン社と提携することで、当社が国内外で研究開発を推進するテロメライシン[®](OBP-301)をはじめとする「遺伝子改変アデノウイルスを用いたがんのウイルス療法」に加え、「重症感染症」ラインナップに治療法のない熱帯病ワクチンを追加し、将来的なビジネスチャンスの拡大につなげていきたいと考えています。

2. 資本提携の内容等

(1)資本提携の内容

当社は、プレジジョン社が開発する全てのプロジェクトに関して、アジア地域での第一拒否権を得ます。また、当社はプレジジョン社の研究開発状況を把握する目的で、取締役1名の派遣を行います。

¹ 新興感染症：ジカ熱、エボラ出血熱、ウエストナイル熱、後天性免疫不全症候群(HIV)、SARS(重症急性呼吸器症候群)など、近年新しく認知され、局地的あるいは国際的に公衆衛生上の問題となる感染症(出典：国立衛生研究所および世界保健機関HPより)

(2)新たに取得する相手方の株式又は持分の取得価額

当社は、プレジジョン社が発行する普通株式を 50 万ドル(1ドル 110 円換算で 5,500 万円)で取得します。これにより、当社が保有する議決権比率は約 14%となる見込みです。

(3)相手方に新たに取得される株式の数及び発行済株式に対する割合

本資本提携に関連してプレジジョン社が当社へ資本参加することは現時点ではありません。

3.資本提携の相手先の概要

(1) 名称	Precision Virologics Inc.		
(2) 所在地	4041 Forest Park Ave Saint Louis, Missouri 63108 USA		
(3) 代表者の役職・氏名	Daniel Katzman, CEO		
(4) 事業内容	改変型アデノウイルスを基とする新興感染症ワクチンの研究開発		
(5) 設立年月日	平成 24 年 2 月 18 日に Precision Virologics, LLC として設立、 平成 28 年 8 月 2 日に Precision Virologics, Inc.に改組しました。		
(6) 資本金	現時点で資本金の額の確認は出来ていません		
(7)大株主、持分比率及び 属性	株主名及び持分比率		
	Dr. David Curiel	64.01%	属性
	Daniel Katzman	24.68%	設立者・CSO ワシントン大学教授
	Unleash Immuno Oncolytics	9.83%	CEO
	Dr. Michael Diamond	0.49%	未上場会社
	Dr. Daniel Streblov	0.49%	ワシントン大学教授
	Dr. Robert P. Ramirez	0.49%	オレゴン健康科学大学助教 イベロアメリカーナ大学研究 教授
(8) 上場会社と当該会社との 関係	資本関係	該当事項はありません	
	人的関係	該当事項はありません	
	取引関係	該当事項はありません	
	関連当事者への該当状況	該当事項はありません	
(9) 当該会社の最近 3 年間の経営成績及び財政状態			
純資産	プレジジョン社は、平成 28 年 8 月に改組されたため、 過年度の決算書はありません。		
総資産			
1 株当たり純資産			
売上高			
営業利益			
経常利益			
親会社株主に帰属する 当期純利益			
1 株当たり当期純利益			
1 株当たり配当金			

4.日程

(1) 取締役会決議日	平成 29 年 3 月 29 日
(2) 契約締結日	平成 29 年 4 月(予定)
(3) 事業開始日	平成 29 年 4 月(予定)

5.今後の見通し

本件による平成 29 年 12 月期業績への影響はございません。

以 上

(参考)当期業績予想(平成 29 年 2 月 8 日公表分)及び前期実績

(百万円未満切捨て)

	売上高	営業利益	経常利益	当期純利益
当期業績予想 (平成 29 年 12 月期)	200	△1,400	△1,400	△1,400
前期実績 (平成 28 年 12 月期)	178	△861	△864	△931