

テラ株式会社、松本歯科大学病院にがん樹状細胞ワクチン療法の技術・ノウハウの提供を開始

テラ株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：矢崎雄一郎、ジャスダックNEO上場（2191））は、松本歯科大学病院（所在地：長野県塩尻市、病院長：宮沢裕夫）と「樹状細胞ワクチン療法^{※1}」を中心としたがん免疫細胞療法に関する提携契約を、2010年3月に締結しておりましたが、この度、樹状細胞ワクチン療法に関するがんの治療技術・ノウハウの提供を本格的に開始することとなりましたのでお知らせいたします。

なお、松本歯科大学病院は、大学病院で3か所目、全国で17か所目の契約医療機関になります。

医療相談について

松本歯科大学病院における治療をご希望の方は、まずお電話で医療相談の予約を行っていただきます。医療相談では、治療法についてご説明し、その後具体的な手順や計画について話し合いながら決めてまいります。

【治療をご希望の方からのお問い合わせ先】

松本歯科大学病院 樹状細胞ワクチン療法室 TEL：0263-51-2353（平日9：00～17：00）

松本歯科大学病院での治療開始の背景と治療の提供体制について

当社は、信州地区において、2008年7月に国立大学法人信州大学と樹状細胞ワクチン療法の実施に関する契約を締結しております。この契約締結に基づき、信州大学附属病院において実地医療が行われてきましたが、信州地区における需要の高まりを受けて、松本歯科大学病院で治療を開始するに至りました。

松本歯科大学病院は、長野県唯一の歯科大学病院として、地域の歯科医療全般にわたって歯科医療を提供し、指導的役割を果たすとともに、学生の教育や、歯科医師の臨床研修の場あるいは研究の場としての役割を担っております。また、2008年4月より内科および眼科が開設され、医科診療部の基盤が確立されております。この基盤をもとに、同大学病院では、医科に係る各種がんを対象とした樹状細胞ワクチン療法を提供いたします。また、信州大学附属病院と松本歯科大学病院は、臨床研究において連携を図り、質の高い樹状細胞ワクチン療法の提供を進めていくことを予定しています。

樹状細胞ワクチン療法について

がんは、今や日本人の死因の第一位となり、3人に1人ががんで亡くなる^{※2}と言われており、常に新しい治療法が求められる病気のひとつです。

当社は、既存の治療法以外の選択肢を希望する患者に対して、東京大学医科学研究所先端診療部、大阪大学医学部、信州大学医学部附属病院、徳島大学歯学部口腔外科などと共同で研究・開発してまいりました、免疫細胞療法のひとつである「樹状細胞ワクチン療法」という新たな治療技術・ノウハウを提供しております。

樹状細胞ワクチン療法の特徴

1. 自己の免疫細胞を使用し、がん細胞だけを狙うため、患者の体への負担が少ない点
2. 入院をせずに通院のみで治療をすることが可能である点

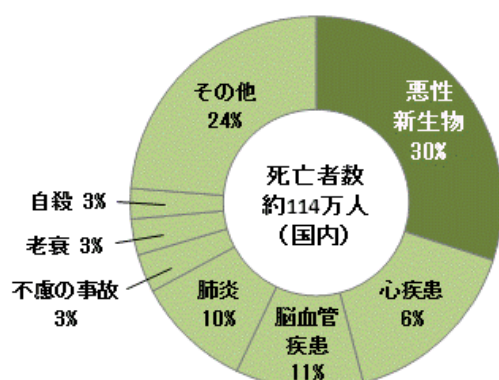
テラ株式会社は、今後もがん治療に関する様々な事例や治療実績を拡大し、更に多くの方々に貢献してまいります。また、がん患者のみなさまに新たながん治療のソリューションを提供するパートナーとして研究・開発に力を注ぎ、「革新的な医療技術・サービスを創造し、みなさまの未来に貢献すること」をミッションに、これからも医療と社会の未来のために可能性を創り続けてまいります。

【※1】 樹状細胞ワクチン療法

本来、血液中に数少ない樹状細胞（体内に侵入した異物を攻撃する役割を持つリンパ球に対して、攻撃指令を与える司令塔のような細胞）を体外で大量に培養し、患者のがん組織や人工的に作製したがんの特徴を持つ物質（がん抗原）の特徴を認識させて体内に戻すことで、樹状細胞からリンパ球にがんの特徴を伝達し、そのリンパ球にがん細胞のみを狙って攻撃させる新しいがん免疫療法。「がんワクチン療法」のひとつであり、患者自身の細胞を用いてがん細胞だけを狙うため、副作用はほとんどないと言われています。

【※2】 出所：平成 20 年人口動態統計の概況（厚生労働省大臣官房統計情報部）

■ 死因別死亡率の割合（平成 20 年）



【松本歯科大学病院について】

- 名称 松本歯科大学病院
- 住所 〒399-0781 長野県塩尻市広丘郷原1780
- 電話 インフォメーションセンター：0263-51-2300
樹状細胞ワクチン療法室：0263-51-2353（平日9：00～17：00）

■ 設立 1972年6月

■ 代表者 病院長 宮沢裕夫

■ 診療科 歯科診療部

口腔診断科，総合診療科，歯周病科，口腔外科，小児歯科，矯正歯科，特殊診療科，口腔インプラント科，お口の健康科，歯科麻酔科，歯科放射線科

医科診療部

内科，消化器内科，内視鏡科，糖尿病内科，内分泌内科，小児・若者（思春期）内分泌内科，高齢者診療科（老齢内科），眼科，健康づくりセンター

特別専門外来

美容歯科外来，スポーツ歯科外来，咬合回復外来，口腔腫瘍外来，顎変形症外来，顎関節症（あごの痛み）外来，唇顎口蓋裂外来，リラックス治療外来，歯周組織再生外来，口腔内科（歯科漢方）外来，高齢者歯科外来，お口さわやか外来，痛み・しびれ治療外来，摂食・嚥下リハビリ外来，歯ぎしり・睡眠時無呼吸症外来，心療歯科外来，医科・歯科総合

健康ドック

【テラ株式会社について】

- 社 名 テラ株式会社 [英名] tella, Inc. [上場取引所/証券コード] JASDAQ NEO 2191
- 住 所 〒102-0083 東京都千代田区麴町4丁目7番2 サンライン第7ビル7階
- 電 話 03-6272-6477(代表)
- 設 立 2004年6月
- 資 本 金 412百万円
- 代 表 者 矢崎雄一郎
- 従業員数 40名 (2010年3月末時点)
- 売 上 高 974百万円 (第6期: 2009年12月期)
- 事業内容 樹状細胞ワクチン療法の研究開発、樹状細胞ワクチン療法等の技術・ノウハウの提供、再生医療の研究開発

【本リリースに関する報道関係者からのお問い合わせ先】

テラ株式会社 経営戦略室 山本、田中 TEL: 03-6272-6477
株式会社ネットワークコミュニケーションズ 岡田 TEL: 03-3843-2730