

press release

ノボ ノルディスク ファーマ株式会社

2015年7月29日
PRESS-15-20

1型糖尿病の選手からなるチーム ノボ ノルディスク、 2015 ジャパンカップサイクルロードレースに今年も参戦 —糖尿病の克服(Changing Diabetes®)を目指す—

ノボ ノルディスク ファーマ株式会社(社長:クラウス アイラセン、本社:東京都千代田区)は、アジア最大の自転車競技の1つである2015 ジャパンカップサイクルロードレース(10月18日宇都宮市)に、全員が1型糖尿病をもつプロサイクリングチーム「チーム ノボ ノルディスク」が、昨年に続き今年も参戦することをお知らせ致します。また、2015 ジャパンカップクリテリウム(10月17日)にも参戦します。

チーム ノボ ノルディスクは、全員が1型糖尿病という世界初のプロサイクリングチームです。2012年12月、ノボ ノルディスク社はパートナー契約を締結しました。チーム ノボ ノルディスクの選手は、1型糖尿病を発症しましたが、スポーツの才能をもち、その夢の実現のため治療に積極的に取り組み、糖尿病をコントロールしながら、プロの舞台で活躍し、糖尿病と共に生きる人々を元気づけ、それぞれの人生の目標に向かって生きていくことを応援しています。昨年初来日し、ジャパンカップに参戦し、健闘しました。

チーム ノボ ノルディスクのミッションは、糖尿病と共に生きる人々を元気づけ、彼らが治療に積極的に取り組み、それぞれの人生の目標に向けて生きていくことを応援することです。ノボ ノルディスク社は、チーム ノボ ノルディスクと一緒に、糖尿病と共に生きる人たちが、自分の夢を実現できるように前向きに糖尿病と向き合い、それぞれの人生の目標に向けて糖尿病を克服していくことを応援しています。

ジャパンカップについてはこちらをご覧ください:<http://www.japancup.gr.jp/2015/roadrace-outline>

■チーム ノボ ノルディスクについて

チーム ノボ ノルディスクは、世界初の糖尿病患者さんだけのプロサイクリングチームをはじめ、全員が糖尿病をもつサイクリスト、トライアスリートやマラソンランナーなど100人以上から構成されています。チームの設立者でCEOのフィル サザーランド氏は、糖尿病をコントロールしながら自転車のレースに挑戦することで同じ1型糖尿病と共に生きる人々を勇気づけられると思いチームを創設しました。

チーム ノボ ノルディスク公式サイト

<http://www.teamnovonordisk.com/> (英語)

チーム ノボ ノルディスク日本語紹介サイト

<http://www.club-dm.jp/tnn/>

お問い合わせ先

ノボ ノルディスク ファーマ株式会社

100-0005
東京都千代田区丸の内2-1-1
明治安田生命ビル

Tel: 03-6266-1700
Fax: 03-6266-1801

Internet:

www.novonordisk.co.jp
www.novonordisk.com

■ Changing Diabetes® (糖尿病を克服する)について

ノボ ノルディスク社のミッションである、Changing Diabetes® (糖尿病を克服する)は、患者さんのより良い QOL (生活の質)を目指すものです。

日本での Changing Diabetes® の主な活動としては、2012 年に実施された糖尿病の社会的心理的側面に焦点をあてた DAWN2™ 調査の結果を踏まえ、糖尿病患者さんの QOL を評価し、糖尿病と共に生きる人々の生活を豊かにする活動を行っています。

具体的には、患者さんの QOL を簡単に評価できる iPad アプリ「DTR-QOL」の提供、日本糖尿病協会や医療機関などの協力を得て 1992 年より毎年全国約 50 カ所で開催している「歩いて学ぶ糖尿病ウォークラリー」、レシピや自己管理をサポートするコンテンツを紹介した「糖尿病サイト(<http://www.club-dm.jp/>)」の配信などです。

■ 1 型糖尿病について

1 型糖尿病には、自己免疫反応の異常やウイルス感染により、すい臓の β 細胞を自分で攻撃してしまい、インスリンを出す機能を壊してしまうタイプ(自己免疫性)と原因不明のタイプ(特発性)の 2 つがあります。

いずれのタイプでも患者さんのすい臓は、自分でインスリンをだす力がなくなってしまいます。そのため、治療にはインスリン療法が必要です。

特徴としては、10~20 代の若い人に突然発病する場合がありますが、高齢者でも 1 型糖尿病として糖尿病を発症することがあります。

日本では、2 型糖尿病に比べ非常に発症率が低いのが特徴で、1 年間に 10 万人の中で約 1.5~2.5 人ほど、1 型糖尿病を発症するひとが存在すると言われてしています。^{*1} 最も高い国はフィンランドで、1 年間に 10 万人の中で約 40 人ほど、1 型糖尿病を発症するひとが存在すると報告されています。^{*2}

最近では、遺伝子のなかである特徴をもつ遺伝子と 1 型糖尿病との関連が認められており、1 型糖尿病の発症メカニズムの解明が期待されています。

※1 Kida K, et al: Incidence of type 1 diabetes mellitus in children aged 0-14 in Japan, 1986-1990, including an analysis for seasonality of onset and month of birth: JDS study. Diabet Med 17:59-63,(2000)

※2 The DIAMOND Project Group: Incidence and trends of childhood Type 1 diabetes worldwide 1990-1999. Diabet Med 23: 857-866,(2006)

出典:糖尿病サイト 糖尿病を知ろう <http://www.club-dm.jp/column/1/5.php>

■ インスリン療法について

1 型糖尿病の患者さんでは、長期にわたり良好な血糖コントロールを続けるために、頻回にインスリンを注射する強化インスリン療法を行います。具体的には強化インスリン療法では、基礎インスリンを補充するために、作用時間の長いインスリンを 1 日 1-2 回、朝や夜寝る前などに打ちます。そして、食後の急激な血糖値の上昇を抑えるために、超速効型や速効型のインスリンを、1 日 3 回、食事の前に打ちます。

出典:糖尿病サイト ノボケア Smile http://www.club-dm.jp/novocare_smile/zoom18-1.php

ノボ ノルディスク ファーマ株式会社は、デンマークに本社を置くグローバルヘルスケア企業であるノボ ノルディスク社の日本法人です。ノボ ノルディスク社はインスリンの発見から間もない 1923 年にインスリンの製造販売を開始し、以来 90 年以上にわたり糖尿病治療に必要な革新的な医薬品やデリバリーシステムの開発を通じ糖尿病ケアの革新をリードしてきました。また、糖尿病に加え、成長ホルモン療法および血友病においても、それぞれの製品領域をリードしています。ノボ ノルディスク社は現在 75 カ国に約 4 万人の社員を擁し、製品は 180 カ国以上で販売されています。日本法人は 1980 年に設立され、それぞれの製品領域をリードしています。

お問い合わせ先

ノボ ノルディスク ファーマ株式会社

100-0005
東京都千代田区丸の内 2-1-1
明治安田生命ビル

Tel: 03-6266-1700
Fax: 03-6266-1801

Internet:
www.novonordisk.co.jp
www.novonordisk.com