



平成 22 年 6 月 14 日

各 位

会 社 名 森下仁丹株式会社
代表者名 代表取締役社長 駒村 純一
(コード番号 4524 東証、大証各第 2 部)
問合せ先 取締役常務執行役員 武貞 文隆
電話番号 06-6761-1131(代表)

独自素材の販売強化へ向けての取組みについてのお知らせ(2)
～サラシア属植物に関する特許権を取得～

森下仁丹株式会社(本社:大阪府中央区/代表取締役社長:駒村純一)は、機能性食品に用いる独自生薬素材のバルク販売を一層強化して参ります。

当社では、長年に亘る生薬研究の成果として、安全性の情報と科学的エビデンスを備えた独自の機能性素材を保有しており、生活習慣病予防への貢献と機能性食品市場の活性化を目指してこれらの素材供給を行っております。特に肥満に伴うメタボリックシンドロームの予防に関する素材など、当社の特許素材を中心に積極的な販売活動を行っております。

この度、当社の特許素材としてサラシア属植物の肥満防止剤特許に次いで、有効成分に関する特許が成立致しましたのでお知らせいたします。

サラシア属植物は、スリランカ、インド、タイなどに分布するデチンムル科植物で、その根や幹は、伝承的に糖尿病に効果があるとされ、薬用および食用に供されています。当社では 1996 年に開始した京都薬科大学吉川教授らとの共同研究でサラシア・レティキュラータ抽出物に α グルコシダーゼ阻害活性に基づく抗肥満活性を見出し、2009 年 12 月に抗肥満剤用途の特許を取得しました。さらに、サラシア属植物の主要成分として α グルコシダーゼ阻害効果の顕著な「レティキュラノール (Reticuranol)」を見出し、この度特許を取得致しました。

今後はさらにエビデンスの取得に努め安全性と合わせて情報の公開を進めて参ります。

発明の名称:新規な α -グルコシダーゼ阻害活性を有する物質およびこれを含有する食品
特許権者:森下仁丹株式会社 出願日:平成 15 年 4 月 24 日
特許番号:特許第 4516282 号

発明の名称:肥満防止剤及びその製造方法
特許権者:森下仁丹株式会社 優先日:平成 8 年 3 月 12 日
特許番号:特許第 4421684 号

以上