

2018年10月31日

**リリアム大塚、膀胱内尿量を簡便に確認できるヘルスケア家電  
「リリアムスポット」を新発売**

株式会社リリアム大塚(本社:神奈川県相模原市、代表取締役社長:白崎功、以下「リリアム大塚」)は、排尿でお困りの方やそのご家族、介護職員の方に対し、膀胱の尿のたまり具合を簡単な操作で確認することができる製品「リリアムスポット」を12月に新発売する予定です。

リリアムスポットは、膀胱の位置に超音波を当てることで、いつでも手軽に、尿のたまり具合をメモリ表示で確認することができるヘルスケア家電です。また、初めて使用される方にも使いやすいよう音声ガイダンス機能を搭載しています。使用時には、新たに開発した専用液を用いることで、ふき取りの手間もありません。どなたでも手軽にご購入いただけるよう、大塚製薬の公式通販「オオツカ・プラスワン」にて販売を行います(11月15日から予約受注を開始する予定です)。

超高齢社会を迎え、介護現場では排泄ケアのニーズが高まっています。超音波により排泄タイミングを予測する医療機器「リリアムα-200<sup>※1</sup>」を2015年から販売しているリリアム大塚は、これまで培ってきた医療機器開発・製造ノウハウを生かし、医療従事者のみが使用できる医療機器ではなく、排尿でお困りの方ご本人やそのご家族、介護職員の方も手軽に使用できる新たな製品の開発を行っていました。

排泄ケア領域のエキスパートである西村かおる氏(NPO 法人日本コンチネンス協会<sup>※2</sup>会長)は次のように述べています。「介護施設の入所者をご自宅に戻れるかどうかは、ご自身で排尿できるかがポイントとなり、その方の自立を考える上で極めて重要な要素となっています。介護現場や在宅で活用できるヘルスケア家電が、排尿ケアが必要な方の排尿自立の促進に貢献し、住み慣れた自宅で尊厳をもって生活する一助になることを期待しています。」

リリアム大塚の代表取締役社長 白崎功は次のようにコメントしています。「排尿ケアの現場でお伺いしたニーズを踏まえ、シンプルな操作性を実現し、できる限り価格も抑えて製品化しました。本製品が介護施設やご家庭で活用され、介護の効率改善や負担軽減、要介護者のQOL向上に貢献することを期待しています。」

大塚グループは、今後も“Otsuka-people creating new products for better health worldwide”の企業理念のもと、世界の人々の健康に寄与してまいります。

※1 リリアムα-200:リリアム大塚が開発し2015年11月から販売を行っている膀胱用超音波画像診断装置。超音波により無侵襲で膀胱内尿量を可視化する医療機器です。本製品は、膀胱内尿量モニター(残尿測定または24時間定時測定)による包括的な膀胱機能評価が行え、尿道留置カテーテル抜去後やおむつ外しのための排尿ケアに有用です。排尿自立を支援し在宅復帰を促進するツールとして期待されています。

※2 日本コンチネンス協会:1989年3月に設立された「失禁勉強会」を母体とし、2009年4月に設立されたNPO法人。すべての人に対して、排泄障害の予防や治療および適切なケアマネジメントの推進に関する、支援、教育、情報収集管理と提供、調査研究及び開発、広報、社会への提言事業を行い、すべての人が気持ちよく排泄できる社会づくりに寄与することを目的としています。

## 製品概要



製品名(型式)	リリウムスポット (S50C)
オオツカ・プラスワン価格	90,000 円(税抜き)
重量 / サイズ	160g / 45(W)×40(D)×150(H) mm
電源	内蔵充電電池 (micro USB ケーブル付属)
製品概要	膀胱の位置に超音波を当てることで、いつでも手軽に、尿量をメモリ表示でチェックすることができるヘルスケア家電です。

## 会社概要

### 株式会社リリウム大塚 (Lilium Otsuka Co., Ltd.)

設立 : 2015 年 1 月 29 日  
資本金 : 7,500 万円  
代表者 : 代表取締役社長 白崎 功 (しらすき いさお)  
本社所在地 : 〒252-0237 神奈川県相模原市中央区千代田 4-12-6  
従業員数 : 18 名(2017 年 12 月 31 日現在)  
事業内容 : 医療機器及び関連製品の研究開発、製造販売  
U R L : <http://www.lilium.otsuka/>

### 株式会社大塚製薬工場 (Otsuka Pharmaceutical Factory, Inc.)

設立 : 1969 年 10 月 7 日(創立 1921 年 9 月 1 日)  
資本金 : 8,000 万円  
代表者 : 代表取締役社長 小笠原 信一 (おがさわら しんいち)  
本社所在地 : 〒772-8601 徳島県鳴門市撫養町立岩字芥原 115  
従業員数 : 2,297 名(2017 年 12 月 31 日現在)  
事業内容 : 臨床栄養製品を中心とした医薬品、医療機器、機能性食品等の製造、販売および輸出入  
U R L : <https://www.otsukakj.jp/>