

2011年 6月 2日

白癬菌検出キット 本格販売を開始

JNC株式会社(製造元 本社:東京都千代田区大手町、社長:岡田俊一)および日祥株式会社(販売元 本社:東京都千代田区神田須田町、社長:浅見宗男)は、水虫の主な原因である白癬菌属の有無を5~15分で判定する「白癬菌検出キット」の本格販売を開始します。

白癬菌検出キットは、国立大学法人福井大学とJNC株式会社が共同開発研究で得た知見を活用し、イムノクロマト法により商品化した他社にはない新規なもので、人用の10回テスト用(10,000円税抜価格)および1回テスト用(1,200円 同)、そして動物用10回テスト用(10,000円 同)です。

水虫の患者は国内だけで2,500万人に上るとされ、また日本以外の国々でも、患者が多数いるものと推測されます。

従来法は、患部から採取した皮膚や爪の一部を薬液で処理した後、顕微鏡を使用して白癬菌を見つけるため、時間がかかる上、専門医でも検出が難しいとされています。一方、本キットでは、患部の皮膚や爪の一部を抽出液に入れ、試験紙をその中に浸透させると、5~15分で試験紙に紫色のラインが表れ、白癬菌の有無が判定できます。また、顕微鏡による観察結果との相関も良好で、簡便・短時間で検出することができます。(2011年5月、第22回世界皮膚科学会にて試験結果を発表)

当社グループでは、液晶や有機EL材料といった高機能な電子情報材料の製造・販売を行う一方、食品・環境中の微生物検出培地シート「サニ太くん」や、牛や豚の動物用体外診断用医薬品等、ユニークなライフケミカル製品も製造・販売しています。

白癬菌検出キットの販売は、JNC株式会社の商事部門を担う日祥株式会社が、インターネット(<http://shiyaku.cct-kk.com>)による通信販売を中心として、主に国内外の研究者、医師、獣医師向けに行ないます。同社は、すでにインターネットを通じ化粧品の販売を行っており(<http://cct-kk.com/>)、そのチャンネルを活用して、初年度は2万テスト分の販売を目指します。

*** 本製品は検出用試薬であり、体外診断用医薬品ではありません。
白癬菌による感染症が疑われる場合は専門医の診断を受けることをお勧めします。**

以上

本件に関するお問い合わせ先

JNC株式会社	ライフケミカル部	若本 裕晶(わかもと)	03-3243-6284
日祥株式会社	ケミカル部	大部 秀明(おおべ)	03-5294-1300(代)