Seiten-Adresse:
https://www.gesundheitsindustrie-bw.de/fachbeitrag/pm/dermagnostix-und-leo-pharma-gmbh-starten-gemeinsames-projekt-zur-molekularen-diagnostik-entzuendlicher-kopfhauterkrankungen

Dermagnostix und LEO Pharma GmbH starten gemeinsames Projekt zur molekularen Diagnostik entzündlicher Kopfhauterkrankungen

Dermagnostix, ein Medizintechnikunternehmen mit Schwerpunkt auf molekularer Diagnostik in der Dermatologie, und LEO Pharma GmbH haben ein gemeinsames Projekt zur Differenzialdiagnostik entzündlicher Kopfhauterkrankungen gestartet. Im Rahmen von „PsorX-SCALP – PsorX for SCALP Psoriasis versus Eczema" soll untersucht werden, wie ein molekulares Diagnoseverfahren medizinisches Fachpersonal dabei unterstützen kann, Kopfhaut-Psoriasis und Kopfhaut-Ekzem im klinischen Alltag zu unterscheiden. Dabei unterstützt LEO Pharma das Projekt finanziell, und mit wissenschaftlicher Beratung. Dermagnostix verantwortet die Planung und Umsetzung der Kampagne sowie die Bereitstellung und Betreuung der Diagnostic Solution.

Eine korrekte Diagnose eröffnet den Weg zur passenden Therapie

Gerade an der Kopfhaut lassen sich Schuppenflechte und Ekzem aufgrund ähnlicher Symptome oft nur schwer unterscheiden. Eine korrekte Diagnose ist jedoch eine wichtige Grundlage für die Wahl der passenden Therapie: Für Psoriasis und Neurodermitis stehen neben topischen Therapien heute auch Biologika und moderne „Small Molecules" zur Verfügung, die beide gezielt in die jeweiligen Entzündungsprozesse eingreifen. Ob diese eingesetzt werden können, hängt von der genauen Diagnose, dem Schweregrad und der individuellen Situation der Betroffenen ab.

Molekulare Diagnostik im Versorgungsalltag untersuchen

PsorX-SCALP untersucht an drei dermatologischen Zentren, wie molekulare Diagnostik die Unterscheidung von Kopfhaut-Psoriasis und Kopfhaut-Ekzem im klinischen Alltag unterstützen kann. Das Projekt soll Erkenntnisse über die untersuchten Erkrankungen und den Einsatz des diagnostischen Verfahrens in der Routineversorgung liefern. Im Mittelpunkt steht das gemeinsame Anliegen, eine fundierte Diagnose als Ausgangspunkt für eine geeignete, gezielte Behandlung zu unterstützen und damit die Versorgung von Menschen mit entzündlichen Kopfhauterkrankungen weiterzuentwickeln.

„Während bei Psoriasis und Ekzemen teilweise ähnliche topische Therapien eingesetzt werden, unterscheiden sich moderne, gezielte systemische Behandlungen je nach Erkrankung deutlich. Eine präzise Diagnose ist damit wichtiger denn je. Wir freuen uns, mit PsorX einen molekularen Test zur Verfügung zu haben, der diese diagnostische Einordnung unterstützt. Mit PsorX-SCALP untersuchen wir seinen Einsatz bei entzündlichen Kopfhauterkrankungen im Versorgungsalltag", sagt Prof. Natalie Garzorz-Stark, Geschäftsführerin und Gründerin der Dermagnostix

„Wir freuen uns, gemeinsam mit Dermagnostix dieses Projekt auf den Weg zu bringen. Menschen mit entzündlichen Kopfhauterkrankungen brauchen eine fundierte diagnostische Beurteilung als Grundlage für die weitere Versorgung. Mit PsorX-SCALP möchten wir gemeinsam untersuchen, wie molekulare Diagnostik die Unterscheidung von Kopfhaut-Psoriasis und Kopfhaut-Ekzem im klinischen Alltag unterstützen kann", fügte Mark Geißler, Geschäftsführer, LEO Pharma GmbH Deutschland hinzu.

Über die Technologie

Die Technologieplattform von Dermagnostix basiert auf vollautomatisierter zentrifugaler Mikrofluidik. Testspezifische Einwegkartuschen, sogenannte LabDisks, enthalten sämtliche für die Analyse erforderlichen Reagenzien und werden im LabDisk-Analyzer prozessiert. Dabei laufen Probenaufbereitung, molekulare Analyse und Auswertung vollautomatisch ab. Für die Differenzialdiagnose von Psoriasis und Ekzem analysiert die PsorX-LabDisk auf dieser Plattform mittels RT-qPCR die Genexpression der Biomarker NOS2 und CCL27. Die Ergebnisse ergänzen die klinische und histopathologische Beurteilung um eine zusätzliche molekulare Informationsebene.

Über Kopfhaut-Psoriasis und Kopfhaut-Ekzem

Kopfhaut-Psoriasis und Kopfhaut-Ekzeme sind entzündliche Hauterkrankungen, deren Erscheinungsbilder sich mit Rötung, Schuppung und teilweise Juckreiz überschneiden können. Die Hautveränderungen können auf die Kopfhaut begrenzt sein oder gemeinsam mit Veränderungen an anderen Körperstellen auftreten. Der Begriff „Kopfhaut-Ekzem" umfasst unterschiedliche Erkrankungen, darunter das seborrhoische Ekzem, die atopische Dermatitis und Kontaktekzeme. Insbesondere die Abgrenzung zwischen seborrhoischem Ekzem und Psoriasis kann schwierig sein; auch überlappende Erscheinungsformen, die sogenannte Sebopsoriasis, sind beschrieben. Sichtbare Schuppen und anhaltender Juckreiz können zudem das Wohlbefinden und die Lebensqualität stark beeinträchtigen. Eine sorgfältige diagnostische Einordnung bildet die Grundlage für eine auf die jeweilige Erkrankung abgestimmte Behandlung.

Über Dermagnostix
Dermagnostix ist ein Medizintechnikunternehmen aus Freiburg, das molekulare Diagnostiklösungen für die Dermatologie entwickelt. Das Unternehmen verbindet molekulare Tests mit automatisierter Analysetechnologie am Point-of-Need, um die Unterscheidung von Hauterkrankungen zu unterstützen und damit eine Grundlage für Therapieentscheidungen zu schaffen.

Über LEO Pharma
LEO Pharma ist ein weltweit führendes Unternehmen in der medizinischen Dermatologie. Wir liefern innovative Lösungen für die Gesundheit der Haut und bauen auf einem Jahrhundert Erfahrung mit bahnbrechenden Arzneimitteln im Gesundheitswesen auf. Wir setzen uns dafür ein, das Leben der Menschen grundlegend zu verbessern, und unser breites Portfolio an Behandlungen versorgt jährlich fast 100 Millionen Patienten in über 70 Ländern. LEO Pharma hat seinen Hauptsitz in Dänemark und verfügt über ein Team von 4.300 Mitarbeitern weltweit. LEO Pharma befindet sich im Mitbesitz des Mehrheitsaktionärs LEO Foundation und seit 2021 von Nordic Capital. Weitere Informationen finden Sie unter www.leo-pharma.de

---

Pressemitteilung

10.11.2026
Quelle: Dermagnostix GmbH

Weitere Informationen

Pressekontakt
Dermagnostix GmbH
Ludwig Gutzweiler, Chief Technology Officer
Engesserstraße 4a
79108 Freiburg
E-Mail: l.gutzweiler(at)dermagnostix.com
Tel.: +49 (0)761 600464811

LEO Pharma GmbH
Gabriele Hansen
Communication Consultant
Siemensstraße 5b
63263 Neu-Isenburg
E-Mail: GAHAN(at)leo-pharma.com
Tel.: +49 (0)175 7290027

- Dermagnostix GmbH
- LEO Pharma GmbH