

PRESS RELEASE (2014/04/18)

**国立大学法人九州大学と株式会社LSIメディエンスが
組織対応型連携事業を実施**
～医学検査分野での共同研究と成果の実用化を強かに推進～

概 要

国立大学法人九州大学（住所：福岡市西区元岡744、総長：有川節夫、以下「九州大学」）と株式会社LSIメディエンス（旧三菱化学メディエンス株式会社：本年4月1日社名変更、本社：東京都千代田区内神田1-13-4、代表取締役社長：吉原伸一、以下「LSIメディエンス」）は、本年4月1日付けで、医学検査分野の共同研究の実施および研究成果の評価と実用化を推進することを目的として、組織対応型連携契約を締結しました。

■内 容

医学検査は、近年の精密な検査機器の登場により、精密で正確かつ簡便で迅速な検査・分析が可能となり、診断・診療に貢献してきています。また、新薬の開発においても、より精密で正確な検査技術が求められる一方、投薬前検査を実施するケースもあるなど、その役割を増しつつあります。こうした医学検査技術の開発には、医学、機械工学、電気工学、情報工学、分子生物学などの幅広い分野の知が必要となっています。

九州大学は、これらの幅広い分野にわたって研究を行い、多様なシーズを蓄積しています。また、LSIメディエンスは、日本全国に拠点を有し、日本全国の医療機関を対象とした診療のための臨床検査、大学機関等のアカデミアとの研究検査、臨床検査分野で使用される診断機器・試薬の開発・製造、医薬品開発分野における非臨床・臨床試験など、民間企業として検査・分析分野で豊富な実績を有しています。

今般の連携では、九州大学とLSIメディエンスが、双方のリソースを活用しながら共同で医学検査分野に係る幅広い研究を行います。また上記契約の下で、LSIメディエンスは株式会社産学連携機構九州（所在地：福岡市早良区百道浜3-8-34、代表取締役社長 坂本剛）とも連携し、前述の研究成果の評価と実用化の推進を行っていくことを計画しています。これらにより、医学研究の発展と医療の質的向上の加速をめざして参る所存です。

【お問い合わせ】

国立大学法人九州大学
産学官連携本部 研究推進グループ（担当：佐々木）
電話：092-832-2134

株式会社LSIメディエンス
総務部 総務G 広報担当
電話：03-6722-4010