



Prof. Dr. Matthias Nauck, Profesor Dr. Y. M. Dennis Lo y Rainer Schuster (de izda. a dcha.)

## Premio de Investigación en Analítica Bioquímica

El Profesor Dr. Y. M. Dennis Lo, director del Li Ka Shing Institute of Health Sciences en la Universidad China de Hong Kong, ha sido reconocido con el Premio de Investigación en Analítica Bioquímica de este año. Este premio, financiado por SARSTEDT AG & Co. KG con 50.000 €, se entrega bianualmente por la Sociedad Alemana de Química Clínica y Medicina de Laboratorio (DGKL, Deutsche Gesellschaft für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin e.V.).

El profesor recibe este reconocimiento por sus descubrimientos pioneros en el ámbito de la genética molecular y el diagnóstico analítico genético. Ya en 1997, el Prof. Lo identificó ADN fetal en la sangre de mujeres embarazadas y, desde entonces, está considerado como pionero de la biopsia líquida. Sus trabajos de investigación de los últimos años están dedicados, sobre todo, al diagnóstico oncológico y prenatal sobre la base del análisis del ADN acelular. Con él es posible un seguimiento exhaustivo y precoz del desarrollo de los tumores, y el diagnóstico no invasivo de trisomías de fetos a partir de la sangre de la madre.

El presidente de DGKL, Prof. Dr. Matthias Nauck, y Rainer Schuster, miembro de la junta directiva de Distribución/ Investigación y Desarrollo de SARSTEDT AG & Co. KG, entregaron el premio durante la celebración del evento.

El discurso de Rainer Schuster giró en torno a la libertad y la independencia, recogidas en la Constitución, de la investigación y la enseñanza científicas en aras del bienestar de la sociedad.

En este sentido «[...] la principal tarea de la política, y de la industria, es crear las condiciones marco necesarias para alcanzar esta importante meta. Por eso, para nosotros, es un verdadero placer y un honor ser patrocinadores de este premio. Con su innovador trabajo, el Prof. Lo ha creado las condiciones y las posibilidades para una mejora duradera del diagnóstico.» Expresó Rainer Schuster, como representante de la empresa SARSTEDT.

El congreso anual de este año se celebró del 25 al 28 de septiembre en Magdeburgo bajo el hashtag #modern-denken y estuvo dedicado especialmente a temas político sanitarios de actualidad y al diagnóstico de laboratorio. Durante el evento se presentaron técnicas innovadoras del ámbito de la medicina personalizada, además de nuevos biomarcadores diagnósticos y soluciones en la digitalización de la medicina de laboratorio.

En el año 1986 empezamos a premiar los trabajos científicos y, hasta la fecha, hemos entregado seis veces el premio SARSTEDT a la investigación. Desde el año 2008 apoyamos el Premio de Investigación de Analítica Bioquímica de la empresa DGKL con una suma de 50.000 euros.