



AirCampus: Kaliumsensoren

Im Gespräch mit Roland Malli und Helmut Bischof berichtet der Podcast der Grazer Unis über eine Erfindung der Med Uni Graz.

Tiefe Einblicke: Kaliumgehalt in Zellen messen

Eine Erfindung der Med Uni Graz wurde kürzlich zum Patent angemeldet. Es handelt sich dabei um Sensoren, die tief in die Zelle blicken und dort den Kaliumspiegel exakt messen können.

Im Gespräch mit dem Webradio erklären Assoz.-Prof. PD Mag. Dr. Roland Malli und Helmut Bischof, BSc, MSc - beide vom Lehrstuhl für Molekularbiologie und Biochemie - wie die Sensoren arbeiten und welche Rolle die exakte Messung des Kaliumspiegels spielt.

Zum Beitrag geht es hier.

Tuesday, 09. January 2018