UIP10-vetmed - FACS-ARIA III und FACS Canto

Zusammenfassung

Diese Geräte erlauben es Zellen mittels Fluoreszenzmarkierens anzufärben und darzustellen und diese anhand des an der Zelloberfläche vorhandenen Musters der markierten Proteine zu sortieren. Der Ankauf steht in Zusammenhang mit der Berufung von Frau Prof. Veronika Sexl, sie wird von der Medizinischen Universität Wien an die Veterinärmedizinische Universität Wien wechseln und dort das Pharmakologische Institut leiten.

Damit erlaubt die geplante Anschaffung den Transfer und die Implementierung innovativer Forschungsprojekte an die Veterinärmedizinische Universität. Dies bewerkstelligt unmittelbar eine Erhöhung der nationalen und internationalen Sichtbarkeit der Vetmed auf diesem Sektor.

- Anschaffung von Gerätschaften: ARIA III + Cantor Package
- umfassenden Nutzung für die Forschungsarbeiten zahlreicher Arbeitsgruppen an der Universität (WWTF, SFB, GENAU Projekte und internationale Kooperationen).

Principal Investigator:

Institution: University of Veterinary Medicine Vienna

Status: Abgeschlossen (-)

Weiterführende Links zu den beteiligten Personen und zum Projekt finden Sie unter
https://wwtf.at/funding/programmes/uip/UIP10-vetmed/