|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

pressmeddelande 2018-03-09

fjorton projekt får anslag 2018

STOCKHOLM:  Forskningsstiftelsen Forska Utan Djurförsök delar ut anslag till 14 projekt år 2018.
Den totala summan är 2,3 miljoner kronor. Tio av projekten har fått anslag tidigare medan fyra projekt får anslag för första gången.

**Nya projekt**

**Robert Fredriksson, Uppsala universitet,** har tilldelats 200 000 kr till projektet: Utveckling av en ny metod för att testa botulimuntoxin (”botox”) utan att använda försöksdjur.

**Emma Pedersen, RISE – Research Institutes of Sweden,** har tilldelats 100 000 kr till projektet: Utveckling av en djurfri metod för sensibiliseringstestning av medicintekniska produkter.

**Ewa Ellis, CLINTEC Karolinska institutet,** har tilldelats 200 000 kr till projektet: Storskalig produktion av leversfäroider från människa.

**Hanna Karlsson, IMM Karolinska institutet,** har tilldelats 200 000 kr till projektet: Nya cellmodeller för förbättrad bedömning av genotoxicitet och cancerrisk av nanopartiklar.

**Fortsättningsanslag**

**Martin Andersson, RISE – Research Institutes of Sweden,** har tilldelats 150 000 kr till projektet: Djurfri metod för att förutsäga och mäta ögonirritation med hjälp av en polymers längdutvidgning och Hansens löslighetsparameter.

**Gunnar Cedersund, Linköpings universitet,** har tilldelats 200 000 kr till projektet: Kunskapscentrerad och djurfri läkemedelsutveckling genom systembiologiska modeller.

**Pernilla Eliasson, Linköpings universitet,** har tilldelats 100 000 kr till projektet: Hur läker senor efter en skada och vad händer när de inte läker ihop.

**Martin Hallbeck, Linköpings universitet,** har tilldelats 200 000 kr till projektet: Utveckling av en plattform för att testa substanser som kan vara kandidater för att bromsa Alzheimers sjukdom.

**Maria Karlgren, Uppsala universitet,** har tilldelats 200 000 kr till projektet: En humaniserad cellmodell för tillförlitliga prediktioner av läkemedelsupptag i hjärnan.

**Pekka Kohonen, IMM Karolinska institutet,** har tilldelats 150 000 kr till projektet: Deepened mechanistic validation of toxicity pathway functionality in a patented analysis tool for toxicity prediction.

**Johan Lundqvist, SLU – Sveriges Lantbruksuniversitet**, har tilldelats 100 000 kr till projektet: Utveckling av djurfria cellmodeller för studier av akvatisk toxicitet.

**Stina Oredsson, Lunds universitet**, har tilldelats 150 000 kr till projektet: Unikt 3D cellodlingssystem för cancerforskning – för bättre prediktion, effektivitet och minskad djuranvändning

**Peter Sartipy, Högskolan i Skövde**, har tilldelats 150 000 kr till projektet: Stamcellsderiverade humana cardiocyter som in vitro-modell, ett alternativ till djurmodeller vid toxicitetsbedömning

**Lena Svensson, Lunds universitet**, har tilldelats 200 000 kr till projektet: Mikrofluidiska blodkärl istället för djurmodeller för att studera cellmigration.

**För mer utförlig information om projekten se** [**http://forskautandjurforsok.se/om-oss/vad-gor-forska-utan-djurforsok/forskningsanslag/**](http://forskautandjurforsok.se/om-oss/vad-gor-forska-utan-djurforsok/forskningsanslag/)

**Mer information**

Carina Franzén, kanslichef/kommunikationsansvarig
E-post: carina@forskautandjurforsok.se

Direktnr. 08-124 560 95

Karin Gabrielson Morton, sakkunnig
E-post: karin@forskautandjurforsok.se
Direktnr. 08-124 560 99