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

Pressmeddelande

|  |  |
| --- | --- |
| Kontakt: Carina Franzén  Telefon: 08-124 560 95  E-post: carina@forskautandjurforsok.se | September 2017 |

Nytänkaren 2017 till forskning om livsmedelstillsatser och livsmedelsallergier

STOCKHOLM:  Professor Malin Lindstedt vid Lunds universitet tilldelas utmärkelsen NYTÄNKAREN och 400 000 kronor av stiftelsen Forska Utan Djurförsök för att med avancerade metoder fortsätta att minska och ersätta användning av djur vid riskbedömning av kemikalier och konsumentprodukter.   
Forska Utan Djurförsök vill med utmärkelsen särskilt stödja forskargruppens ambitioner att fortsätta utvecklingen av allergitester till att omfatta även livsmedelstillsatser och andra områden relaterade till livsmedelsallergier. Idag vet vi alldeles för lite om huruvida tillsatser i livsmedel påverkar genregleringen i våra immunförsvarsceller och djurtesterna är inte tillräckligt bra på att förutsäga allergi i människa.  
Utmärkelsen delas ut den 16 oktober 2017 vid en sammankomst i Stockholm.

**Cellbaserade allergitester**

Malin Lindstedt är forskaren bakom en serie allergitester som nu marknadsförs under namnet GARD och som utgår från cellbaserade genanalyser. Mänskliga celler i provrör används för att analysera hur kroppens immunförsvarsceller reagerar på kemikalier som tillsätts i provröret.   
GARDpotency visar som första djurfria testmetod om en kemikalie är kraftigt allergiframkallande, svagt allergiframkallande eller inte alls är allergiframkallande. Testet har redan börjat användas i begränsad omfattning och har föreslagits för inkludering i OECDs testriktlinjer för kemikalier, vilket skulle leda till att metoden får internationellt genomslag som valbar metod för att uppfylla regulatoriska krav för riskbedömning av kemikalier.

**Om Forska Utan Djurförsök**  
*Forska Utan Djurförsök bildades 1964 och är en idéburen, ideell forskningsstiftelse vars verksamhet är helt beroende av gåvor och arv från allmänheten.  
 Vårt syfte och ändamål är att stödja forskning som leder till att djurförsök ersätta med moderna djurfria metoder. Under 2017 betalar stiftelsen ut 2 000 000 kronor till forskningsanslag samt 400 000 kronor till stiftelsens utmärkelse Nytänkaren.   
Stiftelsen Forska Utan Djurförsök står under kontroll av länsstyrelsen som har tillsynsansvar. Då vi har 90-konto kontrolleras vi även av Svensk Insamlingskontroll.*