



Foto: Thorkild Amdi Christensen

Hendes Kongelige Højhed Kronprinsesse Mary overrækker EliteForsk-prisen til Frank Møller Aarestrup.



Foto Jan B. Jensen.

Det Frie Forskningsråds Ung Eliteforskerpris gik til Martin Krarup Nielsen, der for tiden opholder sig på University of Kentucky i USA.

# Eliteforsker-priser til to dyrlæger

To dyrlæger var blandt prismodtagerne, da henholdsvis videnskabsministerens EliteForsk-pris og Det Frie Forskningsråds Ung Eliteforskerpris for nylig blev uddelt ved Videnskabsministeriets EliteForsk konference

[ Pia Rindom ]

## Frank Møller Aarestrup

Forskningsprofessor Frank Møller Aarestrup, DTU Fødevareinstituttet, modtog videnskabsministerens EliteForsk-pris.

Baggrunden er hans banebrydende forskning i sundhedsmæssige konsekvenser for mennesker af antibiotikaresistente bakterier i dyr og fødevarer. Blandt andre var Frank Møller Aarestrup én af de første, der påviste en sammenhæng mellem brug af antibiotika som vækstfremmere og forekomsten af resistens hos dyr.

Frank Møller Aarestrups forskningsarbejde er udført i samarbejde med over

80 forskningsinstitutioner eller universiteter i flere end 35 lande. Forskningen har også bidraget til, at DTU Fødevareinstituttet er udpeget som internationalt referencelaboratorium for både Verdenssundhedsorganisationen (WHO) og EU-kommissionen inden for antibiotikaresistente bakterier i fødevarer.

- Ud over at have bidraget med den videnskabelige baggrund for at kunne foretage risikovurderinger af antibiotikaresistens-problematikken har Frank også været med til at forbedre den internationale håndtering af disse problemer - fx gennem brug af internationale standarder, udtaler direktør Jørgen Schlundt, Department of Food Safety, Zoonoses and Foodborne Diseases, WHO.

Frank Møller Aarestrup vil bruge EliteForsk-prisen til at styrke forskningen inden for global overvågning og kontrol af antibiotikaresistente bakterier.

- Sygdomsfremkaldende bakterier er totalt ligeglade med landegrænser - de spreder sig nemt og hurtigt. Et problem i ét land er derfor et problem for alle lande. Jeg vil derfor gerne bruge prisen til at synliggøre den globale spredning af resistente bakterier, udtaler Frank Møller Aarestrup.

## Martin Krarup Nielsen

Dyrlæge, ph.d. Martin Krarup Nielsen, Institut for Produktionsdyr og Heste, KU LIFE, modtog Det Frie Forskningsråds Ung Eliteforskerpris for post-doc

### Om EliteForsk

EliteForsk-initiativet er igangsat af videnskabsministeren som en ramme om initiativer, der har til formål at finde, styrke og pleje nogle af landets dygtigste og mest talentfulde forskere.

Den første EliteForsk-konference blev afholdt i 2006 i Landstingssalen på Christiansborg. Siden har der hvert år været afholdt en konference, hvor videnskabsministeren har uddelt EliteForsk-priser og EliteForsk-rejsestipendier. Derudover har Det Frie Forskningsråd uddelt sin Ung Eliteforskerpris.

### EliteForsk-prisen

Priserne på 1.1 mio. kr. består af en hæderspris på 200.000 kr. og yderligere 900.000 kr., der kan anvendes til forskningsaktiviteter. I 2007 blev der uddelt fem priser,

og i 2008 blev der uddelt syv priser til yngre forskere i international særklasse.

### Det Frie Forskningsråds Ung Eliteforskerpris

Prisen gives til meget talentfulde unge forskere, der ikke er fyldt 35 år på ansøgningstidspunktet. Prisen tildeles på grundlag af en bevilling på minimum en mio. kr., og ansøger kan ud over de normale udgifter for den pågældende ansøgningstype søge om op til 200.000 kr. som »særlig driftsudgift«. Denne del af en eventuel bevilling kan frit anvendes til rejser, udlandsophold, forskningsudstyr eller andre forskningsrelaterede udgifter. I alt modtog 24 unge forskere Det Frie Forskningsråd Ung Eliteforskerpris i 2008.

projektet: »Development of new control strategies for Strongylus vulgaris using novel diagnostic tools for parasite surveillance«.

Prisen er et kæmpe skulderklap til forskningen i hestens sygdomme i Danmark.

- Hesteprojekter glemmes ofte, når der uddeles forskningsmidler, men nu har vi for alvor fået et blåt stempel, der giver mod på mere. Vi har et super forskerteam på universitetshospitalet i Taastrup, og med de rette midler kan vi drive det vidt, siger Martin Krarup Nielsen.

Forskningsprojektet foregår i samarbejde med Center for Eksperimentel Parasitologi, og er rettet mod at finde

bedre metoder til diagnostik og kontrol af hestens indvoldsparasitter.

- Der findes meget få hesteparasitforskere på verdensplan, og med Danmarks pionerstatus i form af receptpligten på ormemedler, er det blevet endnu vigtigere, at vi har et forskningsprogram inden for dette felt. Det er jeg meget glad for, at forskningsrådet er enig i, siger Martin Krarup Nielsen, der nu vil overveje, om ekstrabevillingen skal gå til nyt laboratorieudstyr. ■