

Årets Miljömedicinska pris på 250 000 kr tilldelas:

## Maria Jenmalm, Professor i experimentell allergologi, Linköpings universitet

Insamlingsstiftelsen Cancer- och Allergifonden delar varje år ut ett miljömedicinskt pris. Styrelsen har beslutat att årets pris ska tilldelas Maria Jenmalm, Professor i experimentell allergologi vid Linköpings universitet. Det miljömedicinska priset är ett av de största forskningspriserna som finns i Sverige och delas varje år ut till en eller två framstående forskare inom miljörelaterad cancer- och allergiforskning. Årets prisutdelning sker den 24 september.

Maria Jenmalm innehar en professur i experimentell allergologi vid Linköpings universitet sedan 2011. Maria är filosofie magister i biokemi och blev medicine doktor 1999 vid Linköpings universitet.

### Motivering till priset

”Maria Jenmalm tilldelas 2013 års Miljömedicinska pris för innovativa och framstående forskningsinsatser kring allergiutveckling hos barn och vad som kan påverka denna redan på fosterstadiet samt hos det nyfödda och uppväxande barnet”.



Fokus i Maria Jenmalms forskning ligger på studier av immunsystemets interaktion med tarmfloras bakterier, olika allergener och födoämnen såväl hos barnet som hos mamman för att förstå hur man kan intervensera för att förhindra att barnet blir allergiskt. Målsättningen med forskningen är även att identifiera biologiska markörer som kan förutsäga vilka barn som riskerar att bli allergiska samt utvärdera om en mjölksyreproducerande tarmbakterie, *Lactobacillus reuteri*, skulle kunna ges som prevention mot allergiutveckling.

- Jag känner mig mycket hedrad och stolt över att tilldelas detta fina pris. Att bli uppmärksammas för sin forskning är förstås väldigt roligt och inspirerande och de medel som nu tillförs forskargruppen ger oss ytterligare möjligheter, säger Maria Jenmalm i en kommentar.

För frågor och mer information, vänligen kontakta:

### **Jörgen Borgsved**

Verksamhetschef, Cancer- och Allergifonden

Tel: 08-30 09 75, 076-781 07 00

E-post: [jorgen@cancerochallergifonden.se](mailto:jorgen@cancerochallergifonden.se)