

På skattejagt i genom

Svenske David Gloriam har fået 1.499.929 euro til forskning i G-proteinkoblede receptorer, som han har forsket i mere end 10 år. Han skal nu ud og spejde i de hvide pletter på genlandkortets ukendte territorier.

"Man kender funktionen på cirka to tredjedele af receptorerne, og de har alle en vigtig rolle. Man kender ikke rollen for den resterende tredjedel, men har en stærk formodning om, at de også er vigtige. Jeg vil gerne finde ud, hvad deres funktion er. Så jeg skal på skattejagt i det menneskelige genom for at identificere de fysiologiske forbindelser, der aktiverer receptorerne", siger 36-årige David Gloriam, der ikke skal have maskiner, men derimod primært forskere for pengene.



"Jeg får virkelig brug for hjælp fra andre forskningsområder og skal hyre folk som farmakologer og en krystallograf. Det er et interdisciplinært forskningsprojekt, der går langt ud over mit eget felt", siger David Gloriam, der allerede har fået henvendelser fra det internationale forskningsmiljø fra folk, der gerne vil være med.

Han sad til et symposium, da mailen fra ERC tikkede ind.

"Jeg var meget disciplineret og tjekkede ikke mails under forelæsningsen, selv om jeg havde gjort det cirka fem gange i timen i dagene op til afgang. Men jeg kunne ikke lade være, da det var tid til spørgsmål. Der lå så en mail om, at der var nyt om min ansøgning, men jeg kunne ikke logge ind fra min telefon, så jeg måtte ned på kontoret i en fart. Der fik jeg så det glade budskab og kunne gå glad til en reception. Men jeg kunne ikke sige noget, for det var ikke officielt", fortæller David Gloriam.

Mikkel Andreas Beck, Sund Indsigt