



Demensförbundet

Rekvisition av beviljade medel ur Stiftelsen Demensfonden, år 2019

Namn: Nira Cedres Fumero

Adress:

Telefonnummer:

E-post adress: nira.cedres@ki.se

Härmed rekvireras det beviljade beloppet: 30.000 SEK

Kontoinnehavare/lärosäte: KI/Inst NVS

Postgiro:

Bankgiro: 5310-6407

Ort och datum: Huddinge 190430

Underskrift stipendiat: Nira Cedres
(Kan undertecknas och scannas in, eller så kan namnet skrivas kursivt. Båda alternativen motsvarar underskrift)

Namnförtydligande: Nira Cedres Fumero

- Tilldelade stipendier står till förfogande till och med 30 juni två år efter beslut.
- Utbetalning av medel sker efter att rekvisitionsblanketten fyllts i och skickas per e-post till rdr@demensforbundet.se tillsammans med en populärvetenskaplig text på svenska om cirka 1/2- 1 A-4 sida om projektet.
- Utbetalning sker endast till universitets- eller lärosätets bank- eller postgironummer, ej enskilt personkonto.
- De personer som fått stipendium från Demensfonden förbinder sig att lämna en slutrapport.



Populärvetenskaplig sammanfattning

Applicant: Nira Cedres, Ph.D.

”Rollen av depression av symptomatologi vid subjektiv kognitiv försämring”

Subjektiv kognitiv försämring (SCD; *Subjective Cognitive Decline*) har beskrivits som den tidigaste manifesteringen av demens, och många oroliga äldre söker sig till minnesmottagningar för dessa besvär. Det är därför väldigt viktigt att identifiera patienter i primärvården som är lämpade för tidiga behandlingsåtgärder. I detta projekt vill vi utforska rollen depression spelar hos individer som söker vård för upplevd kognitiv försämring. Det är nödvändigt att undersöka huruvida depressionssymptom i själva verket är en underliggande patologisk process och hur det relaterar till subjektiv kognitiv försämring. Ökad kunskap om detta förväntas förbättra möjligheten att tidigare upptäcka individer med hög risk för fortsatt kognitiv försämring. Våra preliminära resultat visar att **signaleringsavvikelse** och **integritet** hos vit hjärnsubstans är kopplade till individer som söker vård för subjektiv kognitiv försämring. Mer analys är nödvändigt för att utröna kopplingen mellan neuroanatomiska markörer och symptom vid depression.

Neurodegenerativa sjukdomar är ett allvarligt problem inte bara för patienter och närstående, utan även för samhället i stort. I en artikel om NIA-AA:s forskningsramverk av Jack CR. et al. som publicerades 2018 i *Alzheimer's and Dementia* markeras betydelsen av vikten att förstå biologin bakom Alzheimers sjukdom (AD) och de många etiologiska faktorerna hos demens. AD är den vanligaste formen av demens. De två största utmaningarna i nuläget är tidigare diagnos samt utvecklingen av nya behandlingar. Därför är forskning om individer som söker vård för subjektiv kognitiv försämring viktig, då det i vissa fall är första tecknet på AD. Tidig detektion är beroende av att det finns verktyg tillgängliga för att diagnostisera SCD med hög sensitivitet och specificitet. Depressionssymptom har föreslagits av det internationella SCD-initiativet som ett område av särskild relevans inom kontexten AD och SCD. Det här projektet ämnar att klargöra depressions roll hos individer som söker vård för kognitiv försämring, och huruvida det rör sig om en underliggande patologisk process. Således förväntas det här projektet öka vår förmåga att tidigt detektera individer som riskerar att drabbas av fortsatt kognitiv försämring.



Demensförbundet

4-1355/2019
Ansökan v
Avtalsresu.

Stockholm 2019-04-09

63401733

Karolinska Institutet
Att: Nira Cedrea
Dept NVS, div of clinical geriatrics
141 83 Huddinge

Vi har nöjet att meddela att du tilldelats stipendium ur Stiftelsen Demensfonden

Sökande: Nira Cedrea

Projekt: The role of depressive symptomatology in subjective cognitive complaints.

Erhållet belopp: 30.000 SEK. Stipendiebeloppet får ej användas till konferenser eller kongresser.

Demensfondens styrelse har tillsammans med Demensfondens medicinska forskningsråd gått igenom 94 inkomna ansökningar och beslutat att ge stipendium till 65 av dem. Totalt har 6 miljoner kronor delats ut.

Vi förutsätter att de projekt avseende klinisk forskning som erhållit bidrag underställs vederbörande forskningsinstitutets etiska kommitté för godkännande. Ett tilldelat stipendium ska skriftligen rekvireras från Demensfonden inom två år från beslut, det vill säga senast 30:e juni 2021. Efter detta datum har rätten till stipendiet upphört.

Att du beviljats stipendium från Demensfonden innebär att du ger din tillåtelse till publicering av ditt namn och projektitel på Demensförbundets/Demensfondens hemsida. Om du inte vill att informationen publiceras måste du själv meddela Demensfonden detta.

Utbetalning sker när:

- 1) Vi per mail till rdr@demensforbundet.se erhållit en populärvetenskaplig text på svenska om cirka 1/2-1 A 4 sida om ditt forskningsprojekt och vad du hoppas hitta/bevisa/kartlägga. Den populärvetenskapliga texten kommer, tillsammans med stipendiatens för- och efternamn, att publiceras på Demensfondens hemsida.
- 2) Vi per mail till rdr@demensforbundet.se erhållit en ifylld rekvisitionsblankett (bifogas). Mejla dessa två dokument till ovanstående e-postadress SAMTIDIGT, tack.

Vi ber även om att få en slutrapport om hur detta stipendium använts när projektet är avslutat.

Med vänlig hälsning,

Anni Reimers

Förbundssekreterare
Demensförbundet