

## Kampradmiljoner för att skapa mer jämlik strokevård i Södra sjukvårdsregionen

2019-05-17

Kan strokeambulanser, där patienter kan diagnostiseras och behandlas, bidra till bättre och mer jämlik strokevård? Det har Malmö universitet, Skånes universitetssjukhus och Södra sjukvårdsregionen fått två miljoner kronor från Kampradstiftelsen för att studera.

Det finns nya högeffektiva metoder för akut strokebehandling - men tillgången till vård är tidskritisk och tiden till behandling fördröjs ofta på grund av att patienten befinner sig långt från närmsta akutsjukhus och måste transporteras dit för diagnos och behandling.

Arbetet initierades inom delprojekt Stroke, som bland annat resulterat i en modell som beskriver optimala flöden för behandling och transport vid akut stroke, en simuleringsmodell för att analysera till vilket sjukhus man bör transportera patienter med strokesymptom och en beräkningsmodell för att avgöra hur stor nytta en strokeambulans förväntas göra givet olika placeringar. Dessutom har man inom projektet undersökt hur en primär diagnos avgör fortsatt hantering av patienterna, samt vilken strokevård som optimalt bedrivs var. Strokeenheterna i Halmstad, Växjö och Karlskrona har besökts, och tre examensarbeten har genomförts inom ramen för delprojektet.

Forskningsanslaget gör att delprojekt Stroke, i samarbete med Malmö universitet, nu kan vidareutveckla och validera de modeller som tidigare utvecklats. En viktig aspekt som kommer kunna studeras framöver är hur olika typer av ambulanser kan komma att samarbeta för att minimera tid till diagnos och behandling. Delprojekt Stroke får dessutom 250 000 kr för fortsatt forskning från Södra regionvårdsnämnden.

- Tillsammans med förbättrad logistik och modern teknik ska vi kunna erbjuda jämlik akut strokevård till alla i Södra sjukvårdsregionen, säger Jesper Petersson, verksamhetschef Sus och ordförande i delprojektet och Johan Holmgren, docent och enhetschef vid avdelningen för datavetenskap och medieteknik på Malmö universitet.

Läs mer om delprojekt Stroke på Södra sjukvårdsregionens webbplats:

[Samarbete för bättre vård - delprojekt 7 Stroke](#)