

Projekt PRESTIGE

Prevenција moždanog udara kod osoba s visokim rizikom

Moždani udar je jedan od najvećih izazova u javnom zdravstvu i očekuje se da će se njegov utjecaj povećati u budućnosti. Klinička istraživanja su od vitalnog značaja za identificiranje načina prevencije moždanog udara u samom začetku.

Moždani udar se može dogoditi kada je dotok krvi u mozak prekinut, zbog nastalog ugruška (ishemični moždani udar) ili krvarenja u mozgu (intracerebralno krvarenje).

Fibrilacija atrijsa (AF) je najčešći oblik nepravilnog srčanog ritma. Može uzrokovati stvaranje krvnih ugrušaka u srcu, koji mogu putovati do mozga i dovesti do ishemijskog moždanog udara. Procjenjuje se da je 20% svih ishemijskih moždanih udara uzrokovano fibrilacijom atrijsa.



Slika 1-Prof. Roland Veltcamp,
koordinator projektnog konzorcija

Europska Alijansa za moždani udar pridružila se 2018. Godine PRESTIGE-AF studiji koja trenutno okuplja sudionike kako bi istražili načine sprečavanja daljnjih moždanih udara kod ljudi koji su već imali krvarenje u mozgu i imaju visok rizik od krvnih ugrušaka uzrokovanih fibrilacijom atrijsa.

Ova skupina bolesnika ima povećan rizik i od ishemijskog moždanog udara i od intracerebralnog hemoragijskog moždanog udara. Trenutačno nema dovoljno dokaza da liječnici znaju najbolji način prevencije moždanog udara kod pacijenata koji imaju oba stanja.

Ljudima s fibrilacijom atrijsa obično se propisuju lijekovi protiv zgrušavanja krvi kako bi spriječili stvaranje krvnih ugrušaka, ali kod nekoga s prethodnim ozbiljnim krvarenjem to može biti preopasno. Ako PRESTIGE-AF može regrutirati dovoljno sudionika, moći će odgovoriti na pitanje mogu li ti ljudi sigurno uzimati antikoagulanse ili bi ih trebali izbjegavati.

Osobe koje sudjeluju u kliničkim ispitivanjima od vitalnog su značaja za napredak u liječenju moždanog udara. Istraživači s PRESTIGE-AF-a željeli bi potaknuti one koji ispunjavaju uvjete da dobiju informacije o istraživanjima koja se provode u njihovom području i da ih kontaktiraju na www.prestige-af.org

Da biste saznali više, poslušajte profesora Rolanda Veltkampa, Imperial College London na: [youtu. be/uk64KLOeKJg](https://youtu.be/uk64KLOeKJg)

Ovaj je projekt financiran je iz programa Europske unije Horizon 2020 za istraživanje i inovacije u okviru ugovora o dodjeli bespovratnih sredstava br. 754517.