

# PRESTIGE-AF

PREvention of Stroke in Intracerebral hemorrhage survivors with Atrial Fibrillation



Međunarodni projekt pokreće se kako bi se spriječio moždani udar kod osoba s krvarenjem u mozgu. Europska komisija financira ovu novu inicijativu vrijednu više milijuna eura kako bi se spriječili moždani udar u osoba s komorbiditetima (pridruženim bolestima) uključujući osobe s fibrilacijom atrija i krvarenjem u mozgu.

Projekt je vrijedan 6,9 milijuna eura i uključuje osobe s prethodnim moždanim udarom uzrokovanim krvarenjem u mozgu (koje se naziva intracerebralno krvarenje) i fibrilacijom atrija, čestim srčanim poremećajem koji uzrokuje nepravilan rad srca. Projekt *The Prevention of Stroke in intracerebral hemorrhage survivor with Atrial Fibrillation* (PRESTIGE- AF) spaja znanstvenike i kliničare diljem Europe s ciljem smanjenja rizika od moždanog udara u ovoj skupini pacijenata.

Moždani udar jedan je od najvećih javnozdravstvenih izazova širom svijeta i javlja se kad se opskrba krvlju mozga prekine ugruškom ili krvarenjem u mozgu. Moždani udar najčešći je uzrok invaliditeta, drugi vodeći uzrok smrtnosti i drugi najčešći uzrok demencije u svijetu. Osim toga, očekuje se daljnje povećanje učestalosti moždanih udara u narednim desetljećima zbog starenja stanovništva.

U središtu projekta PRESTIGE-AF biti će kliničko ispitivanje u svrhu prikupljanja dokaza oko primjerene određenih lijekova za prevenciju moždanog udara u osoba s fibrilacijom atrija i moždanim krvarenjem. Nekoliko podprojekata istraživat će pojedinačne prediktivne rizike pomoću neuroslikovnih metoda prikaza mozga, genetskog testiranja i drugih bioloških markera. Ostali aspekti projekta uključuju istraživanje kognitivnih i psiholoških čimbenika i pridržavanje uzimanja lijekova u navedenoj skupini pacijenata.

Petogodišnji projekt vodit će profesor Roland Veltkamp iz Londona (Imperial College London) i uključuje 11 partnerskih institucija širom Velike Britanije i diljem Europe. Profesor Veltkamp je rekao: "Prevencija moždanog udara je izazov u osoba s moždanim udarom i višestrukim komorbiditetima. Ta složenost otežava izraditi najbolju preventivnu strategiju za pojedinog pacijenta. U suradnji s našim međunarodnim partnerima kroz project PRESTIGE-AF nadamo se da ćemo uspjeti razrješiti potrebe i razviti personalizirani pristup u liječenju ovih pacijenata. Prevencija je ključna i u konačnici namjeravamo spriječiti moždane udare te smanjiti utjecaj moždanog udara na živote pacijenata.

Stroke Alliance for Europe (SAFE) je odgovoran za širenje informacija o PRESTIGE-AF projekta. Za više informacija kontaktirajte nas putem e-maila: [research@safestroke.eu](mailto:research@safestroke.eu).

Istraživanje PRESTIGE-AF financiran je u sklopu istraživačkog i inovacijskog programa Obzor 2020 (Horizon 2020) pod brojem odobrenja 754517.