



Vlna 10 - neuroSHARE -

Filip Oliva



This project has received funding from the European Union under grant agreements No 101102412 and the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreements No 870628, No 101015924.



- Studie **neuroSHARE** se skládá ze tří jednoduchých neinvazivních testů: test řeči, čichový test a test kvality spánku.
- Kombinace těchto testů je jedním z nejúčinnějších identifikátorů pro včasné odhalení neurodegenerativních onemocnění u stárnoucí populace.
- Ve vlně 10 jen v ČR
- V SHARE se dělá poprvé

- **Kdo jej absolvuje?** Každý respondent SHARE, který s ním bude souhlasit (ne zástupce, ne úmrtí) – panel i refresher
- Speciální odměna pro vás i pro respondentů
- **Dávejte pozor, nikdy předtím jsme to nedělali!**

- Souhlas uděluje respondent v caseCTRL, bezprostředně po spuštění neuroSHARE a to 2x – 1. souhlas je s účastí ve studii jako takové, 2. pak s případným kontaktováním k dalšímu vyšetření v případě nestandardních výsledků.
- 1. souhlas = ne = **NE**provádíte ani jeden z testů
- 1. souhlas = ano, 2. souhlas = ne – testy provedete, ale v případě jejich nestandardních výsledků nebude respondent nikdo kontaktovat
- 1. souhlas = ano, 2. souhlas = ano – testy provedete, a v případě nestandardních testů kontaktuje respondent Neurologická klinika 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy a Všeobecné fakultní nemocnice v Praze.

Čtete texty doslova a úplně (jak v případě souhlasu, tak v případě protokolu, předejte respondentovi leták)



Případ TT-001034-A

ne00

Jako v každé vlně projektu SHARE v České republice přidáváme krátký dotazník na důležitá témata. V této vlně bychom Vás rádi požádali o účast v malé doplňkové studii, jejíž testy umožňují výzkum neurodegenerativních onemocnění jako je Alzheimerova a Parkinsonova choroba, jež patří mezi nejzávažnější nemoci spojené se stárnutím.

Svou účastí přispějete k výzkumu na datech SHARE a pomůžete nám vylepšit nashromážděná data. V rámci této studie budete požádán/a o vyplnění krátkého dotazníku o Vašem spánku, hlasu a čichu. Dále bychom také chtěli v praxi otestovat Vaši schopnost čichu pomocí tyčinek obsahujících různé vůně a také zaznamenat Váš hlas při opakování samohlásek, slabik, čtení krátkého textu, vyprávění pohádky a monologu. Celková doba těchto testů je přibližně 25-30 minut. Testy jsou jednoduché na provedení a nejsou nijak obtěžující.

Stejně jako v případě hlavního rozhovoru SHARE, kterého jste se právě zúčastnil/a, je i tato malá doplňková studie prováděna projektem SHARE-ERIC ve spolupráci s Ekonomickým ústavem Akademie věd ČR. Kromě toho na této doplňkové studii spolupracujeme s výzkumníky 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy, Všeobecné fakultní nemocnice v Praze a Českého vysokého učení technického.

Jako odměnu za účast v této studii bychom Vám rádi nabídli příplatek ve výši 300 Kč.

Dovolte mi zdůraznit, že účast v tomto rozhovoru je dobrovolná a že informace jsou důvěrné. Veškeré podrobnosti o tom, jak zajišťujeme důvěrnost Vašich údajů, jakož i podrobnosti o Vašich právech naleznete v Prohlášení o ochraně osobních údajů, které jste obdrželi na začátku dnešního rozhovoru SHARE. Rád vám zodpovím všechny vaše případné dotazy a poskytnu vám další informace o studii.

Souhlasíte s účastí v této doplňkové studii?

IWER: Předejte respondentovi informační leták ke studii neuroSHARE. Nechte respondentovi dostatek času na přečtení. Odpovězte na všechny otázky respondenta.

- Ano, respondent souhlasil s účastí ve studii
- Ne, respondent odmítl účast. Rozhovor neuroSHARE není možný.

← Zpět

Další >

🏠 JÍT ZPĚT K DOMÁCOSTI

Děkujeme Vám za Vaši účast v této studii.

Včasné odhalení běžných neurodegenerativních onemocnění, jako je Parkinsonova a Alzheimerova choroba, je nezbytné pro včasnou léčbu, která může zastavit nebo zpomalit projevy těchto onemocnění. Proto je důležité tyto choroby diagnostikovat v jejich rané fázi před plným nástupem příznaků.

Je známo, že některé relativně mírné příznaky jsou spojeny s vyšším rizikem onemocnění. Patří mezi ně zhoršení čichu, změny artikulace nebo příznaky poruchy spánku charakterizované inscenováním snů prostřednictvím pohybů, řeči nebo jiných projevů při spánku, jež odrážejí obsah snů.

Upozorňujeme, že žádný z testovaných příznaků, jako je zhoršený čich, změna řeči nebo poruchy spánku, sám o sobě neznamená, že trpíte neurodegenerativním onemocněním. Každý z těchto příznaků je neurčitý a může mít řadu jiných příčin.

Nicméně v případě, že by Vaše výsledky překročily běžné hodnoty, považujeme za naši povinnost nabídnout Vám preventivní osobní návštěvu Neurologické kliniky Všeobecné fakultní nemocnice 1. lékařské fakulty UK, kde Vám lékaři mohou provést řádné preventivní klinické neurologické vyšetření a kognitivní testování zaměřené na diagnostiku těchto onemocnění.

Nabízíme Vám možnost těchto odborných vyšetření, protože preventivní péče je důležitou součástí úspěšné a účinné léčby těchto onemocnění.

Pokud si přejete, aby Vás zdravotnický personál Neurologické kliniky kontaktoval v případě, že vyhodnocení testů ukáže, že Vaše výsledky překročily běžné hodnoty, potřebujeme Váš souhlas s poskytnutím Vašeho jména a telefonního čísla odbornému zdravotnickému personálu Neurologické kliniky Všeobecné fakultní nemocnice Univerzity Karlovy.

Souhlasíte s předáním těchto údajů, aby jste mohl/a být kontaktován/a s nabídkou osobní lékařské prohlídky?

Ano

Ne

[← Zpět](#)

[Další →](#)

[🏠 JÍT ZPĚT K DOMÁCNOSTI](#)

- **Test řeči** se skládá z pěti jednoduchých a krátkých mluvních úkolů:
Respondent bude muset:
 - 1) zopakovat dlouhou samohlásku
 - 2) zopakovat slabiky TA-TA-TA
 - 3) přečíst úryvek textu
 - 4) zopakovat pohádku
 - 5) vyprávět monolog
- Při provádění testů bude počítačová aplikace zaznamenávat jeho hlas pomocí citlivého mikrofону umístěného na jeho hlavě.
- Test je ověřeným postupem, který zachycuje všechny aspekty jeho hlasové motoriky.

- V **čichovém testu** bude respondent vyzván k identifikaci běžných pachů pomocí speciálně navržených čichových tyčinek.
- Test hodnotí čichový práh a také schopnost rozpoznat známé vůně.
- Po testu následuje několik doplňujících otázek, aby se zjistilo, zda v době rozhovoru respondent trpí či netrpí nachlazením nebo rýmou, případně zda netrpí alergií, která by mohla ovlivnit jeho čich.

- **Spánkový test** je soubor několika otázek týkajících se kvality respondentova spánku.
- Slouží k posouzení respondentova spánkového chování a kvality pomocí krátkých otázek, na které je třeba odpovědět buď "ano", nebo "ne".

- **Test řeči:**

PC

Mikrofon – Je nutné jej připojit bezprostředně po udělení 1. souhlasu v

CaseCTRL

Protokol

- **Čichový test:**

Sada čichových tyčinek

Protokol

- **Test spánku:**

Protokol

- **Striktně dodržovat instrukce uvedené v protokolu!!!**