

Výzvy na podávanie návrhu európskych projektov výskumu Alzheimerovej choroby a iných neurodegeneračných ochorení

Slovenská republika zastúpená Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu SR sa v súlade so závermi Rady Európskej únie pre konkurencieschopnosť č. 16775/08 zúčastňuje iniciatívy členských štátov EÚ pod názvom Spoločný program vo výskume neurodegeneračných ochorení (Joint Programme in Neurodegenerative Disease Research – „JPND“ <http://neurodegenerationresearch.eu/home>).

Tento program je pilotnou iniciatívou novej formy spolupráce členských štátov EÚ, ktorej cieľom je zosúladiť výskumné programy v oblastiach, ktoré boli Radou EÚ definované za prioritné. Takto možno efektívnejšie využívať verejné zdroje na riešenie naliehavých celospoločenských problémov.

V poslednom čase sa v Európe v dôsledku starnutia populácie prudko zvyšuje výskyt Alzheimerovej a Parkinsonovej choroby, čo spôsobuje veľké sociálne a ekonomické problémy.

Podľa strategického výskumného programu je hlavným cieľom JPND identifikovať príčiny vzniku neurodegeneračných ochorení, nájsť vhodné lieky a spôsoby liečebnej starostlivosti pre postihnutých pacientov.

Text strategického výskumného programu nájdete aj v slovenskom jazyku na internetovej stránke <http://neurodegenerationresearch.eu/initiatives/strategic-research-agenda>.

V rámci implementácie výskumnej stratégie JPND boli vyhlásené tieto výzvy:

1/ Analýza reakcií organizmu spoločných pre rôzne neurodegeneračné ochorenia"

Cieľom tejto výzvy je vytvoriť medzinárodné multidisciplinárne projekty, ktorých cieľom bude analýza reakcií ľudského organizmu, ktoré sú identické pri rôznych neurodegeneračných a iných chronických ochoreniach za účelom objasnenia základného spoločného mechanizmu.

Kombinovaná analýza za hranicami tradičnej klinickej praxe by mala prispieť k redefinícii klinického fenotypu a k novému prístupu k liečbe neurodegeneračných ochorení.

MŠVVaŠ SR môže podporiť vedecké tímy zo SR, ktoré sa stanú súčasťou medzinárodných konzorcií riešiacich projekty v rámci tejto výzvy a budú odporúčené na financovanie medzinárodným hodnotiteľským panelom celkovo do výšky 500 000 eur.

2/ Pilotné štúdie o preventívnych stratégiách

Najnovšie výsledky epidemiologických štúdií procesu starnutia populácie potvrdzujú, že preventívne štúdie môžu ovplyvňovať riziko vzniku neurodegeneračných ochorení a rozvoj ich symptómov. Je preto potrebné, aby sa posilnil výskum v oblasti vývoja osvedčeného konceptu preventívnych postupov zameraných na vyhodnotenie vplyvu komplexných intervencií. JPND vyhlasuje túto výzvu za účelom iniciovania “pilotných“ štúdií stratégií prevencie neurodegeneračných ochorení.

MŠVVaŠ SR finančne nepodporí účasť slovenských vedeckých tímov v tejto výzve.

Úplné texty výziev sa nachádzajú na stránke:

<http://neurodegenerationresearch.eu/initiatives/annual-calls-for-proposals/open-calls/>