

## **IZJAVA O REGENERATIVNI RAZISKAVI POŠKODBE HRBTENJAČE - junij 2011**

V svetu živi v celoti okrog 2,5 mio ljudi s poškodbo hrbtenjače (SCI), samo v Evropi vsaj 330.000 posameznikov, z 11.000 novimi primeri vsako leto. Poročilo Sveta Evrope (Council of Europe, REC 1560 (2002)) opisuje poleg pogubnih socialnih in človeških posledic tudi ogromen ekonomski strošek in zaključuje: »Države članice Sveta Evrope bi morale združiti več prizadevanj pri podpori in financiranju razvoja na tem področju.«

The European Spinal Cord Injury Federation (ESCIF) se je od njene ustanovitve v mesecu marcu leta 2006 obvezala pri podpori in pospeševanju SCI raziskav. Federacija je aktivno vključena v začetek projekta informiranja in sodeluje s SCI strokovnjaki in raziskovalci v evropskem raziskovalnem boju oz. naporu. ESCIF poudarja federacijsko podporo raziskave, ki bi povečala kvaliteto življenja ljudi, ki živijo s SCI, vendar ne omenja raziskave do funkcionalnega okrevanja.

V letu 2006 se je možnost ozdravitve paralize zdela predvsem oddaljen vidik. Od takrat je nevrološka znanost naredila pomembne korake na poti do ozdravitve paralize, tako da je sedaj do določene meje funkcionalno okrevanje realen cilj. Več obetajočih linij raziskav poteka pri kliničnih poskusih po vsem svetu in še več se jih pripravlja za poskuse na ljudeh. V skladu s pospeševanjem in pomočjo znanstvenega preboja in njihovega uspešnega prehoda na ljudi so bistveni podpora, investiranje in infrastruktura.

ESCIF, ki predstavlja sto tisoče ljudi, ki živijo s SCI vsepovsod po Evropi, z vso močjo podpira regenerativne raziskave pri poškodbah hrbtenjače, za pomoč pri nezgodnih paralizah, pri milijonih že poškodovanih in vseh tistih, ki še bodo. ESCIF pri članicah Sveta Evrope, Evropske skupnosti in članicah Evropske skupnosti spodbuja podporo in investiranje pri regenerativnih raziskavah za poškodbe hrbtenice, kot:

- Povečati investiranje za osnovne, prenešene in klinične aspekte za regenerativne raziskave pri poškodbah hrbtenice.
- Omogočiti pravočasno pojasnilo obetajočih linij raziskave od laboratorija do bolnika, preko zadostnega financiranja, učinkovite infrastrukture in zadovoljivega omrežja.
- Olajšati sprejetje ustreznega legaliziranega predpisa za dovoljenje učinkovitega in pravočasnega pojasnila raziskave brez ogrožanja bolnikove varnosti in etike.
- Postaviti in oplemenititi plan Spinal Cord Injury Cure in zagotoviti zdravljenje SCI kot nacionalno in trans-nacionalno prioriteto.

Nazadnje, moramo si zapomniti, da bo tudi obetajoča regenerativna raziskava na področju poškodbe hrbtenjače doprinesla drugim nevrološkim stanjem, kot so multipla skleroza, amiotrofično lateralno sklerozo, Parkinsonovo in Alzheimerjevo bolezen.