

54. Knight JA. ROCF Administration procedures and scoring systems. In: Knight JA, Kaplan E (eds). Handbook of Rey-Osterrieth Complex Figure usage: clinical and research applications. Lutz, USA: Psychological Assessment Resources, Inc. 2003: 57–191.
55. Temple RO, Davis JD, Silverman I, Tremont G. Differential impact of executive function on visual memory tasks. *Clin Neuropsychol* 2006; 20(3): 480–490.
56. Meyers JE, Bayless JD, Meyers KR. Rey complex figure: memory error patterns and functional abilities. *Appl Neuropsychol* 1996; 3(2): 89–92.
57. Shin MS, Park SY, Park SR, Seol SH, Kwon JS. Clinical and empirical applications of the Rey-Osterrieth Complex Figure Test. *Nat Protoc* 2006; 1(2): 892–899.
58. Loring DW, Martin RC, Meador KJ, Lee GP. Psychometric construction of the Rey-Osterrieth Complex Figure: methodological considerations and interrater reliability. *Arch Clin Neuropsychol* 1990; 5(1): 1–14.
59. Salthouse TA. Aging and measures of processing speed. *Biol Psychol* 2000; 54(1–3): 35–54.
60. Sharps MJ. Age-related change in visual information processing: Toward a unified theory of aging and visual memory. *Current Psychology* 1997; 16(3–4): 284–307. doi: 10.1007/s12144-997-1003-2.
61. Peich MC, Husain M, Bays PM. Age-related decline of precision and binding in visual working memory. *Psychol Aging* 2013; 28(3): 729–743. doi: 10.1037/a0033236.
62. Sekuler R, Kahana MJ, McLaughlin C, Golomb J, Wingfield A. Preservation of episodic visual recognition memory in aging. *Exp Aging Res* 2005; 31(1): 1–13. doi: 10.1080/03610730590882800.
63. Palomo R, Casals-Coll M, Sánchez-Benavides G, Quintana M, Manero RM, Rognoni T et al. Spanish normative studies in young adults (NEURONORMA young adults project): norms for the Rey-Osterrieth Complex Figure (copy and memory) a free and cued selective reminding test. *Neurologia* 2013; 28(4): 226–235. doi: 10.1016/j.nrl.2012.03.008.
64. Tremblay MP, Potvin O, Callahan BL, Belleville S, Cagnon JF, Caza N et al. Normative data for the Rey-Osterrieth and the Taylor complex figure tests in Quebec-French people. *Arch Clin Neuropsychol* 2015; 30(1): 78–87. doi: 10.1093/arclin/acu069.
65. Galindo G, Cortés JF. The ROCF and the complex figure for children in Spanish-speaking populations. In: Knight JA, Kaplan E (eds). Handbook of Rey-Osterrieth complex figure usage: clinical and research applications. Lutz, USA: Psychological Assessment Resources, Inc. 2003: 627–658.

Elektronickou přílohu naleznete na stránkách www.csnn.eu.

Projekt ncRNAPain

Rádi bychom vás informovali o projektu ncRNAPain, který bude zkoumat ncRNAs specificky u vybraných klinických jednotek provázených neuropatickou bolestí – zejména u bolestivé diabetické neuropatie (pDPN), traumatických neuropatií a chronického regionálního bolestivého syndromu (CRPS) s cílem získat poznatky o mechanismech chronické bolesti.

Na základě porozumění mechanismů indukce a udržení chronické bolesti a přenosu výsledků preklinického a klinického výzkumu do klinické praxe zlepšit kvalitu života nemocných a sníží celospolečenskou zátěž způsobenou chronickou bolestí v Evropě.

Projekt je podporován ze 7. rámcového programu EU, na kterém se podílí řada center ostatních evropských zemí (Dánsko, Francie, Německo, Rakousko, Velká Británie) a Izraele.

Trvání projektu: 1. 11. 2013–31. 10. 2017.

Kteří pacienti a zdraví dobrovolníci se mohou účastnit výzkumu?

- pacienti s cukrovkou 1. nebo 2. typu a bolestivou nebo nebolestivou formou diabetické neuropatie (ať už prokázanou nebo při podezření na tuto komplikaci cukrovky),
- pacienti s poraněním periferního nervu déle než 3 měsíce od úrazu,
- zdraví dobrovolníci netrpící chronickou bolestí ve věku 40–70 let.

Výzkum bude probíhat v 1. fázi na Neurologické klinice Fakultní nemocnice Brno.

Pro více informací o projektu a pro ověření vhodnosti kandidáta k účasti ve studii, kontaktujte prosím:

Jana Novohradská

laborantka

E-mail: neuropain@seznam.cz

Telefon: +420 733 165 191

Pacientům a dobrovolníkům účast v projektu umožní kromě podílení se na zajímavém a špičkovém výzkumu, jehož výsledky mohou zásadně ovlivnit léčbu chronické bolesti, také upřesnění stupně a typu postižení periferních nervů a v případě zájmu zejména u bolestivé formy následná konzultace stran optimální léčby.

*prof. MUDr. Josef Bednařík, CSc., FCMA
garant projektu*