

Software PVLТ

Tvůrci	Ondřej Bezdíček, Ladislav Láška, Hana Štěpánková, Miloslav Kopeček, David J. Libon
Programátor	Ladislav Láška
Anotace	Software PVLТ slouží k automatickému vyhodnocení výkonů v neuropsychologickém testu paměti PVLТ, nebo-li czP(r)VLT-12 (Philadelphia Verbal Learning Test) u osob ve věku 60 a více let. Výkony jsou porovnávány s normami získanými v Národní normativní studii kognitivních determinant zdravého stárnutí z roku 2012. Interpretaci výsledků musí vždy provádět kvalifikovaný psycholog. Zprávu z vyšetření je možno tisknout ve formátu pdf jako detailní přílohu zprávy klinicko-psychologického vyšetření kognitivních funkcí.
Klíčová slova	neuropsychologický test; epizodická paměť; seznam slov; softwarové vyhodnocení; zpráva
Operační systém	SW PVLТ je určen pro MS Windows 7 a vyšší a pro Linux.
Ekonomické parametry	Softwarové zpracování výsledků PVLТ vede k 30-50% úspoře času nutného pro vyhodnocení a zprávu z vyšetření příslušným neuropsychologickým testem czP(r)VLT-12.
Dedikace	Software PVLТ vznikl s podporou projektu Národní normativní studie kognitivních determinant zdravého stárnutí (IGA MZČR NT13145-4/2012) a projektu „Národní ústav duševního zdraví (NUDZ)“, registrační číslo ED2.1.00/03.0078, financovaným z Evropského fondu regionálního rozvoje.
Abstract	PVLТ Software assists in automatic assessment of performance in a neuropsychological test PVLТ, or czP(r)VLT (Philadelphia Verbal Learning Test) in older persons of 60+ years of age. The performance is compared with norms obtained from the National Normative Study of Cognitive Determinants of Healthy Aging in 2012 in the Czech Republic. The interpretation of the report must be performed by a qualified professional, psychologist. The report can be printed as pdf file as an attachment for clinical-psychological report from an assessment of cognitive functions.
Key Words	neuropsychological test; episodic memory; word list; software-based scoring; report
Funding	Development of the PVLТ Software was supported from the Internal Grant Agency of the Ministry of Health of the Czech Republic (“National Normative Study of Cognitive Determinants of Healthy Aging”, grant Nr. IGA MZCR NT 13145–4/2012), and by the project “National Institute of Mental Health (NIMH-CZ)“, under grant number ED2.1.00/03.0078, and the European Regional Development Fund.
Reference	Bezdicek, O., Libon, D. J., Stepankova, H., Panenkova, E., Lukavsky, J., Garrett, K. D., ... Kopecek, M. (2014). Development, Validity, and Normative Data Study for the 12-Word Philadelphia Verbal Learning Test [czP(r)VLT-12] Among Older and Very Old Czech Adults. <i>The Clinical Neuropsychologist</i> , 28(7), 1162-81. doi:10.1080/13854046.2014.952666