

# Frontal alpha asymmetry toolbox

## Toolbox pro frontální alfa asymetrie



Bc. Michael Tesař  
VP6 Elektrofyziologie mozku  
Národní ústav duševního zdraví

---



Autor	Bc. Michael Tesař
Název anglicky Název česky	Frontal alpha asymmetry toolbox Toolbox pro frontální alfa asymetrie
Anotace anglicky Anotace česky	Plugin for EEGLAB for computing frontal alpha asymmetry feature at specified channels and frequency band. Zásuvný modul pro EEGLAB pro výpočet frontálních alfa asymetrií
Klíčová slova anglicky Klíčová slova česky	frontal alpha asymmetry; eeglab; plugin; FAA index frontální alfa asymetrie; eeglab; plugin; FAA index
Odkaz	<a href="https://github.com/neuropacabra/asymmetry-toolbox">https://github.com/neuropacabra/asymmetry-toolbox</a>
Technické parametry	Zásuvný modul pro EEGLAB pro výpočet frontálních alfa asymetrií. Validita metody byla ověřena již dvěma publikovanými kvalifikačními pracemi na Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto v roce 2016.

Grant LO1611

Národní ústav duševního zdraví (NUDZ) a Václava Piorecká jsou vlastníci autorských práv k tomuto softwaru. NUDZ a Michael Tesař tímto poskytují oprávnění jiným společnostem či jednotlivcům používat tento software zdarma a bez územního omezení, a to podle ustanovení Obecné veřejné licence GNU, verze 3. V případě, že uživatel tohoto softwaru poruší licenční podmínky, oprávnění užívat daný software tímto zanikne.