Abstrakt

Dlabajová D., Antioxidanty přírodního původu ovlivňující paměť,

Bakalářská práce 2012/2013, Univerzita Karlova v Praze, Farmaceutická fakulta v Hradci Králové, s. 54.

Velké množství látek získaných z rostlin vyskytujících se po celém světě vykazuje antioxidační aktivitu, která zabraňuje vzniku volných radikálů. Ty mají za následek vznik neurodegenerativních onemocnění, poruchy kognitivních funkcí a demence. Antioxidanty mohou mít významnou roli v předcházení a léčbě těchto chorob. Výběr rostlin s tímto účinkem je uvedený v mé bakalářské práci (např. *Acorus gramineus*, *Bacopa monnieri, Curcuma longa, Lepidium meyenii*, *Scutellaria baicalensis* aj.).