

CSUPOR DEZSŐ



Szegedi Tudományegyetem
Gyógyszerésztudományi Kar
Klinikai Gyógyszerészeti Intézet

Cím: 6725 Szeged Szikra utca 8.

KUTATÁSI TERÜLET BEMUTATÁSA

Kutatási területem részben a gyógynövényekkel kapcsolatos. Évek óta foglalkozom gyógynövény alapú termékek minőségvizsgálatával, beleértve a hatóanyagok minőségi és mennyiségi analizisét, de a szennyezések és a termékhamisításra használt vegyületek kimutatását is. Ezen kívül preparatív növénykémiai kutatásokat is vezetek, illetve olyan, kémiai fókuszú kutatásokat, amelyek célja a racionális gyógynövény-alkalmazás előmozdítása. A gyógynövények és természetes vegyületek hatásosságát és biztonságosságát több metaanalízisben vizsgáltuk, ilyen jellegű kutatásokat folyamatosan végzünk. Mindezen túl klinikai gyógyszerészeti kutatásokat is folytatunk, amelyek a gyógyszerek biztonságos és racionális alkalmazásával kapcsolatosak a gyógyszer-felhasználás és a hatásosság, biztonságosság elemzése révén.

ELSAJÁTÍTHATÓ TECHNIKÁK

Gyógyszerek, gyógynövény alapú termékek minőségvizsgálati módszerei (kromatográfias módszerek, pl. HPLC-DAD) mintaelőkészítés, gyógyszerek és természetes anyagok hatásosságának és biztonságosságának vizsgálatával kapcsolatos módszerek.

VÁLOGATOTT KÖZLEMÉNYEK

Koncz, D., Tóth, B., Bahar, MA., Roza, O., **Csupor, D.** (2022) *The Safety and Efficacy of Citrus aurantium (Bitter Orange) Extracts and p-Synephrine: A Systematic Review and Meta-Analysis.* **Nutrients 14:** 4019

Bajtel, Á., Kiss, T., Tóth, B., Kiss, S., Hegyi, P., Vörhendi, N., Csupor-Löffler, B., Gede, N., Hohmann, J., **Csupor, D.** (2022) *The Safety of Dronabinol and Nabilone: A Systematic Review and Meta-Analysis of Clinical Trials.* **Pharmaceuticals 15:** 100

Czégény, Zs., Nagy, G., Babinszki, B., Bajtel, Á., Sebestyén, Z., Kiss, T., Csupor-Löffler, B., Tóth, B., **Csupor, D.** (2021) *CBD, a precursor of THC in e-cigarettes.* **Sci Rep 11:** 8951

Koncz, D., Tóth, B., Roza, O., **Csupor, D.** (2021) *A Systematic Review of the European Rapid Alert System for Food and Feed: Tendencies in Illegal Food Supplements for Weight Loss.* **Front Pharmacol 11:** 611361

Mottaghipisheh, J., Kiss, T., Tóth, B., **Csupor, D.** (2020) *The Prangos genus: A comprehensive review on traditional use, pharmacological activities and phytochemistry.* **Phytochem Rev 19:** 1449-1470