

LISTA DE ARTICOLE PUBLICATE

I. Articole publicate în reviste ISI în calitate de autor principal

1. Miruna Silvia Stan[#], Sorina Nicoleta Voicu[#], **Sonia Caruntu[#]**, Ionela Cristina Nica[#], Neli-Kinga Olah, Ramona Burtescu, Cornel Balta, Marcel Rosu, Hildegard Herman, Anca Hermenean*, Anca Dinischiotu. (2019). Antioxidant and anti-inflammatory properties of a Thuja occidentalis mother tincture for the treatment of ulcerative colitis. *Antioxidants*, 8(9), 416 ([#] drepturi egale; * autor corespondent).

2. **Sonia Caruntu[#]**, Alina Ciceu[#], Neli Kinga Olah, Ioan Don, Anca Hermenean*, Coralia Cotoraci (2020). Thuja occidentalis L.(Cupressaceae): Ethnobotany, phytochemistry and biological activity. *Molecules*, 25(22), 5416 ([#] drepturi egale; * autor corespondent).

II. Articole publicate în reviste BDI în calitate de autor principal

3. **Sonia Căruntu**, Neli Kinga Olah, Cornel Balta, Marcel Roșu, Bianca Mlădin, Anca Hermenean (2020). Thuja occidentalis mother tincture alleviate the COX-2 expression in intestinal mucosa of the TNBS-induced ulcerative colitis model in mice. *Studia Universitatis "Vasile Goldis" Arad. Seria Stiintele Vietii (Life Sciences Series)*, 30(3), 145-148.

Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani

1. Ardelean A., **Căruntu S. A.**, Mohan Gh., *Proprietăți terapeutice și principii active ale plantelor medicinale*, Vasile Goldiș University Press, Arad, 2018, 150 pag, pentru uzul intern al studenților, co- autor.
2. Ardelean A., **Căruntu S. A.**, Mohan Gh., *TESTE BOTANICĂ FARMACEUTICĂ I- MORFOLOGIA ȘI ANATOMIA PLANTELOR*, Vasile Goldiș University Press, Arad, 2017, pentru uzul intern al studenților, co- autor.
3. Ardelean A., **Căruntu S. A.**, Mohan Gh., *INDRUMĂTOR LUCRĂRI PRACTICE BOTANICĂ FARMACEUTICĂ SEMESTRUL 1*, Vasile Goldiș University Press, Arad, 2017, pentru uzul intern al studenților, co- autor.

Selecție lucrări în volume de conferințe

1. *DETERMINATION OF PHYSICO-CHEMICAL, MICROBIOLOGICAL AND STABILITY FACTORS OF A TOPICAL FORMULATION / TOPICAL EMULSION WITH ROSA CANINA L. EXTRACT AND COSMETIC UREA*, **Sonia Căruntu**, Codruța Daiana Dronca, Ioana Radita, Anca Dragomirescu, Lenuța-Maria Șuta, Al 14-lea simpoziom de produse cosmetice și aromatizante, cosmetologia dezvoltare/inovare/impact, 26-27 Mai 2022, Iași, poster.

