

1. Sobańska Anna Weronika, Korzela Monika, Brzezińska Elżbieta: RP-18 thin layer chromatographic study of selected biological and physicochemical properties of substances, W: 39th Symposium Chromatographic Methods of Investigating the Organic Compounds, 2016, Uniwersytet Śląski w Katowicach, s. 1-14
2. Sobańska Anna W., Nowak Mariusz, Owczarek Joanna, Brzezińska Elżbieta: RP-18 TLC investigations of acid-base equilibria of selected cosmetic raw materials, W: The 42nd Symposium Chromatographic Methods of Investigating Organic Compounds. Book of abstracts, 2019, Uniwersytet Śląski w Katowicach, ISBN 978-83-226-3726-5, s. 62-62
3. Sobańska Anna W., Kałębasiak Katarzyna, Pyzowski Jarosław: Quantification of sunscreen benzophenone-4 in shampoo samples by normal-phase thin layer chromatography/densitometry, W: The XXXVth Symposium. Chromatographic methods of investigating the organic compounds, 2012, Uniwersytet Śląski, s. 1-13
4. Sobańska Anna Weronika, Wójcicka Kamila, Brzezińska Elżbieta: Evaluation of the lipophilicity of selected sunscreens - a chemometric analysis of thin-layer chromatographic retention data, *Journal of Separation Science*, vol. 37, nr 21, 2014, s. 3074-3081, DOI:10.1002/jssc.201400535, 30 punktów, IF(2,737)
5. Sobańska Anna W., Krzemiński Jakub, Jakubczyk Paulina, Brzezińska Elżbieta: Oznaczanie zawartości syntetycznych barwników spożywczych w płukankach do jamy ustnej przy pomocy spektrofotometrii UV/VIS lub ekstrakcji do fazy stałej i chromatografii cienkowarstwowej/densytometrii, W: Konferencja "Współczesna analityka farmaceutyczna i biomedyczna w ochronie zdrowia." Poznań, 17-18.09.2015 r, 2015, Komitet Terapii i Nauk o Leku PAN Komisja Analizy Leku Polskie Towarzystwo Farmaceutyczne Uniwersytet Medyczny im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu, s. 1-49
6. Sobańska Anna W., Derecka Karolina, Pyzowski Jarosław: Quantification of sunscreen 2-phenylbenzimidazole-5-sulfonic acid in bathing water samples by TLC/densitometry with fluorescent detection, W: The XXXVth Symposium. Chromatographic methods of investigating the organic compounds, 2012, Uniwersytet Śląski, s. 1-12
7. Sobańska Anna W., Prokop Aleksandra, Król Sylwia, Olkiewicz Adrian, Brzezińska Elżbieta: Application of Salting-Out Thin Layer Chromatography to the Separation of Selected Amino-Acids, W: The 41st Symposium Chromatographic Methods of Investigating Organic Compounds, 2018, Uniwersytet Śląski w Katowicach, s. 1-68
8. Sobańska Anna Weronika, Derecka Karolina, Pyzowski Jarosław: Quantification of sunscreen 2-phenylbenzimidazole-5-sulfonic acid in cosmetic products and water samples by HPTLC/densitometry with fluorescent detection, *Central European Journal of Chemistry*, vol. 11, nr 2, 2013, s. 133-136, DOI:10.2478/s11532-012-0151-x, 25 punktów, IF(1,329)
9. Pyzowski Jarosław, Lenartowicz Marta, Sobańska Anna Weronika, Brzezińska Elżbieta: Fast and convenient NIR spectroscopy procedure for determination of metformin hydrochloride in tablets, *Journal of Applied Spectroscopy*, vol. 84, nr 4, 2017, s. 710-715, DOI:10.1007/s10812-017-0534-z, 15 punktów, IF(0,611)
10. Sobańska Anna W., Brzezińska Elżbieta, Derecka Katarzyna: Oznaczanie kwasu p-aminobenzoowego (PABA) metodą chromatografii cienkowarstwowej, W: Materiały Ogólnopolskiego Sympozjum Naukowego nt. Ocena jakości preparatów farmaceutycznych z uwzględnieniem metod badania w fazie stałej Gdańsk, 18-19 września 2008 r, 2008, [b. w.], s. 1-53
11. Sobańska Anna W., Kałębasiak Katarzyna, Pyzowski Jarosław, Brzezińska Elżbieta: Quantification of sunscreen Benzophenone-4 in hair shampoos by hydrophilic interactions thin-layer chromatography/densitometry or derivative UV spectrophotometry, *Journal of Analytical Methods in Chemistry*, 2015, 1-art. nr 695658, DOI:10.1155/2015/695658, 20 punktów, IF(1,369)
12. Sobańska Anna W., Jakubczyk Paulina, Pyzowski Jarosław, Brzezińska Elżbieta: Quantification of synthetic food dyes in beverages or pharmaceutical tablets by solid phase extraction (SPE) followed by UV/VIS spectrophotometry, *Acta Innovations, Centrum Badań i Innowacji Pro-Akademia*, vol. 2018, nr 27, 2018, s. 53-60, 8 punktów