

---

J?zyk Polski

[Dosimetry in radiobiological studies with the heavy ion beam of the Warsaw cyclotron \[1\]](#)

U. Ka?mierczak, D. Bana?, J. Braziewicz, J. Czub, M. Jaskó?a, A. Korman, M. Kruszewski, A. Lankoff, H. Lisowska, A. Malinowska, T. St?pkowski, Z. Szepli?ski, M. Wojewódzka

*Dosimetry in radiobiological studies with the heavy ion beam of the Warsaw cyclotron*

**Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms, Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section B: Beam Interactions with Materials and Atom 365 (2015) 404–408**

J?zyk Polski

- [Czytaj dalej wpis Dosimetry in radiobiological studies with the heavy ion beam of the Warsaw cyclotron \[1\]](#)

[Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms 364, 85-92 \(2015\) \[2\]](#)

A. Kubala-Kuku?, D. Bana?, J. Braziewicz, M. Dziadowicz, E. Kope?, U. Majewska, M. Mazurek, M. Pajek, M. Sobisz, I. Stabrawa, J. Wudarczyk-Mo?ko, S. Gó?d?

*X-ray spectrometry and X-ray microtomography techniques for soil and geological samples analysis*

**Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms 364, 85-92 (2015)**

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.nimb.2015.07.136> [3]

J?zyk Polski

- [Czytaj dalej wpis Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section B: Beam Interactions with Materials and Atoms 364, 85-92 \(2015\) \[2\]](#)

[Acta Physica Polonica A 127, 1516-1519 \(2015\) \[4\]](#)

U. Ka?mierczak, A. Bantsar, D. Bana?, J. Braziewicz, J. Czub, M. Jaskó?a, A. Korman, M. Kruszewski, A. Lankoff, H. Lisowska, M. Pietrzak, S. Pszona, T. St?pkowski, Z. Szepli?ski, M. Wojewódzka

*Heavy Ion Beams for Radiobiology: Dosimetry and Nanodosimetry at HIL*

**Acta Physica Polonica A 127, 1516-1519 (2015)**

DOI: <http://dx.doi.org/10.12693/APhysPolA.127.1516> [5]

J?zyk Polski

- [Czytaj dalej wpis Acta Physica Polonica A 127, 1516-1519 \(2015\) \[4\]](#)

[Journal of Molecular Structure 1084, 16-22 \(2015\) \[6\]](#)

B. Szczepanik, P. S?omkiewicz, M. Garnuszek, K. Czech, D. Bana?, A. Kubala-Kuku?, I. Stabrawa  
*The effect of chemical modification on the physico-chemical characteristics of halloysite: FTIR, XRF, and XRD studies*

**Journal of Molecular Structure 1084, 16-22 (2015)**

DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.molstruc.2014.12.008> [7]

J?zyk Polski

- [Czytaj dalej wpis Journal of Molecular Structure 1084, 16-22 \(2015\)](#) [6]

## [Acta Physica Polonica A 125, 911-918 \(2014\)](#) [8]

K. Bielecka, W. Kurtek, D. Bana?, A. Kubala-Kuku?, J. Braziewicz, U. Majewska, M. Pajek, J. Wudarczyk-Mo?ko and I. Stabrawa

*X-ray Diffraction and Elemental Analysis of Medical and Environmental Samples.*

**Acta Physica Polonica A 125, 911-918 (2014)**

DOI: <http://dx.doi.org/10.12693/APhysPolA.125.911> [9]

J?zyk Polski

- [Czytaj dalej wpis Acta Physica Polonica A 125, 911-918 \(2014\)](#) [8]

## [Acta Physica Polonica A 125, 864-868 \(2014\)](#) [10]

U. Majewska, D. Bana?, J. Braziewicz, A. Kubala-Kuku?, M. Pajek, I. Sychowska, J. Wudarczyk- Mo?ko, G. Antczak, B. Borkowska and S. Go?d?

*X-Ray Fluorescence Techniques in Medical Applications: Reference Values of Elements in Human Serum, Urine and Hair*

**Acta Physica Polonica A 125, 864-868 (2014)**

J?zyk Polski

- [Czytaj dalej wpis Acta Physica Polonica A 125, 864-868 \(2014\)](#) [10]

## [Zak?ad Metod Fizycznych](#) [11]

Zak?ad Metod Fizycznych prowadzi dzia?alno?? naukow? z zakresu wykorzystania metod fizyki atomowej i j?drowej w diagnostyce medycznej. G?ównym celem bada? jest poszukiwanie korelacji pomi?dzy zawarto?ci? pierwiastków w tkankach cz?owieka a stanem chorobowym pacjenta (szczególnie rodzajem i stopniem zaawansowania choroby nowotworowej). Badana jest dynamika procesów akumulacji pierwiastków ?ladowych oraz wp?yw zanieczyszczenia ?rodowiska na poziom pierwiastków ?ladowych w organizmie ludzkim.

J?zyk Polski

- [Czytaj dalej wpis Zak?ad Metod Fizycznych](#) [11]

## [Dzia?alno?? naukowa](#) [12]

**Innowacyjne projekty badawcze**

?wi?tokrzyskie Centrum Onkologii kreuje lokalny oraz ogólnopolski sektor innowacyjny. W Biobanku ?CO gromadzone s? próbki biologiczne do prowadzenia innowacyjnych bada? na potrzeby nowoczesnej diagnostyki i farmakoterapii. Centrum prowadzi intensywn? dzia?alno?? naukowo - badawcz? o du?ym potencjale realizuj?c projekty badawcze w zakresie:

J?zyk Polski

- [Czytaj dalej wpis Dzia?alno?? naukowa](#) [12]

## Strony

- [« pierwsza](#) [13]
- [? poprzednia](#) [14]
- ...
- [12](#) [15]
- [13](#) [16]
- [14](#) [17]
- [15](#) [18]
- [16](#) [19]
- [17](#) [20]
- [18](#) [21]
- [19](#) [14]
- 20

---

Source URL:<https://onkol.kielce.pl/pl/sekcja/nauka?page=19>

## Links

[1] <https://onkol.kielce.pl/pl/nauka/dosimetry-radiobiological-studies-heavy-ion-beam-warsaw-cyclotron> [2] <https://onkol.kielce.pl/pl/nauka/nuclear-instruments-and-methods-physics-research-section-b-beam-interactions-materials-and> [3] <http://dx.doi.org/10.1016/j.nimb.2015.07.136> [4] <https://onkol.kielce.pl/pl/nauka/acta-physica-polonica-127-1516-1519-2015> [5] <http://dx.doi.org/10.12693/APhysPolA.127.1516> [6] <https://onkol.kielce.pl/pl/nauka/journal-molecular-structure-1084-16-22-2015> [7] <http://dx.doi.org/10.1016/j.molstruc.2014.12.008> [8] <https://onkol.kielce.pl/pl/nauka/acta-physica-polonica-125-911-918-2014> [9] <http://dx.doi.org/10.12693/APhysPolA.125.911> [10] <https://onkol.kielce.pl/pl/nauka/acta-physica-polonica-125-864-868-2014> [11] <https://onkol.kielce.pl/pl/nauka/zaklad-metod-fizycznych> [12] <https://onkol.kielce.pl/pl/nauka/dzialalnosc-naukowa> [13] <https://onkol.kielce.pl/pl/sekcja/nauka> [14] <https://onkol.kielce.pl/pl/sekcja/nauka?page=18> [15] <https://onkol.kielce.pl/pl/sekcja/nauka?page=11> [16] <https://onkol.kielce.pl/pl/sekcja/nauka?page=12> [17] <https://onkol.kielce.pl/pl/sekcja/nauka?page=13> [18] <https://onkol.kielce.pl/pl/sekcja/nauka?page=14> [19] <https://onkol.kielce.pl/pl/sekcja/nauka?page=15> [20] <https://onkol.kielce.pl/pl/sekcja/nauka?page=16> [21] <https://onkol.kielce.pl/pl/sekcja/nauka?page=17>