**III ZJAZD POLSKIEGO TOWARZYSTWA WIRUSOLOGICZNEGO**

***V LUBELSKIE DNI WIRUSOLOGICZNE***

**17 – 18 września 2025**

**PROGRAM**

**Środa 17 września 2025**

9.00 – 11.00 rejestracja uczestników

10.00 Otwarcie Zjazdu i powitanie gości – Opening ceremony

Prof. dr hab. Małgorzata Polz-Dacewicz – Prezes PTW;

Płk. dr Aleksander Michalski – Komendant 1. Wojskowego Szpitala Klinicznego
z Polikliniką SPZOZ w Lublinie

Przemówienia oficjalnych gości i wręczenie odznaczeń

***11.00 – 13.00 I Sesja referatowa (w j. angielskim)***

***Chair: prof. dr hab. Krystyna Bieńkowska-Szewczyk***

1. 11.00 – 11.30 Prof. dr Thomas Schulz, Hannover Medical School, Germany –
*The role of non-structural membrane protein pK15 of Kaposi Sarcoma Herpesvirus (KSHV) during viral replication in permissive cells.*

## 11.30 – 12.00 Prof. dr hab. Krystyna Bieńkowska-Szewczyk – kierownik Zakładu Biologii Molekularnej Wirusów,  Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii Uniwersytetu Gdańskiego i Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego – Head of the Laboratory of Virus Molecular Biology; Intercollegiate Faculty of Biotechnology UG&MUG - *Cell-to-cell transmission – virus strategy to spread quickly in the infected host.*

## 12.00 – 12.30 Prof. dr hab. Krzysztof Pyrć – Virogenetics Małopolskie Centrum Biotechnologii UJ Kraków, prezes Fundacji na rzecz Nauki Polskiej - *Viruses. The entry code.*

## 12.30 – 13.00 Dr hab. Magdalena Weidner-Glunde – Laboratory of Virus Molecular Biology, Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii UG i GUMed – *Herpesviral genome persistance.*

***13.00 – 13.45 przerwa na lunch***

***13.45 – 17.00 II Sesja referatowa***

***Chair – dr hab. Edyta Paradowska***

1. 13.45 – 14.20 Dr hab. Egbert Piasecki prof. PAN - Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN, Wrocław - *Potencjalni sprawcy przyszłych pandemii wirusowych* (online)
2. 14.20 – 14.40 Prof. dr hab. Włodzimierz Gut - *Historia polskiej wirusologii*
3. 14.40 – 15.00 Dr hab. Magdalena Larska PIWET Puławy – *Zmiany klimatu a ryzyko migracji wektorów i arbowirusów*
4. 15.00 – 15.20 Dr hab. Katarzyna Pancer PZH, Warszawa – *Rola sieci referencyjnych laboratoriów wirusologicznych w UE.*
5. 15.20 – 15.40 Dr hab. Edyta Paradowska prof. IBM Łódź - *Zakażenie wirusem brodawczaka ludzkiego w raku jajnika*
6. 15.40 – 16.00 Dr Anna Nowakowska Uniwersytet Rzeszowski – *Hantawirusy
w populacji polskiej – aktualna sytuacja*
7. 16.00 – 16.20 Dr Dariusz Jarych - *Analiza ekspresji miRNA w surowiczym raku jajnika powikłanym zakażeniem HPV-16.*
8. 16.20 – 16.45 Dr Michał Juraniec (lub dr Dariusz Jarych) - *Analiza ekspresji cytokin
i innych białek zapalnych w zależności od objawów COVID-19.*

**18.00 - Kolacja**

**Czwartek 18 września 2025**

***9.00 – 11.00 III sesja referatowa***

***Chair – Prof. dr hab. Włodzimierz Gut***

1. 9.00 – 9.20 Dr hab. Tomasz Dzieciątkowski WUM - *Wpływ zakażeń SARS-CoV-2
na układ sercowo-naczyniowy*
2. 9.20 – 10.00 Dr n. med. Bartosz Zięba – Klinika Kardiologii; 1 Wojskowy Szpital Kliniczny w Lublinie – *Kardiologiczne manifestacje infekcji wirusowych (Opisy przypadków klinicznych)*
3. 10.00 -10.20 Dr Anna Golke Instytut Medycyny Weterynaryjnej, SGGW, Warszawa

*Zakażenia wysoce patogennym wirusem grypy ptaków A/H5N1 u zwierząt towarzyszących i gospodarskich - potencjalne zagrożenie zoonotyczne.*

1. 10.20 – 10.40 Dr hab. Joanna Cymers-Bulenda, SGGW Warszawa - *Charakterystyka markerów neurodegeneracji podczas zakażenia koronawirusem MHV-JHM na modelu in vitro – komórek OUN i BBB.*
2. 10.40 – 11.00 Mgr Marcin Koleśnik Zakład Wirusologii UM Lublin, - *miR 21 jako biomarker w EBV pozytywnym oropharyngeal cancer*

***11.00 – 11.20 przerwa kawowa***

***11.20 – 13.00 IV sesja referatowa***

***Chair - Dr hab. Marta Sochocka***

1. 11.20 – 11.50 Prof. dr hab. Krzysztof Pyrć –Virogenetics Małopolskie Centrum Biotechnologii UJ Kraków, prezes Fundacji na rzecz Nauki Polskiej - *Fundacja
na rzecz Nauki Polskiej. Wsparcie nauki i translacji.*
2. 11.50 – 12.20 Dr hab. Marta Sochocka Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN, Wrocław - *Przeciwwirusowe i immunomodulacyjne właściwości naturalnej, standaryzowanej mieszanki ekstraktów z Aronia melanocarpa, Lonicera caerulea
i Echinacea purpurea.*
3. 12.20 – 12.40 Dr hab. Alicja Warowicka UAM Poznań - *Wpływ alkaloidów
na infekcje wirusowe (HPV, SARS)*.
4. 12.40 – 13.00 Dr Michał Sułek – Zakład Wirusologii UMCS Lublin – temat jeszcze do ustalenia

***13.00 – 13.45. przerwa na lunch***

***13.45 – 16.00 V sesja referatowa***

***Chair - dr hab. Magdalena Weidner-Glunde***

1. 14.00 – 14.20 Prof. dr hab. Agnieszka Szuster-Ciesielska UMCS Lublin – *Wirusowa etiologia stwardnienia rozsianego.*
2. 14.20 – 14.40 Dr hab. Joanna Krzowska-Firych – Klinika Chorób Zakaźnych IMW Lublin – *Wirus kleszczowego zapalenia mózgu – aspekty kliniczne i epidemiologiczne*
3. 14.40 – 15.00 Lek. dent. Karol Paradowski – Zakład Wirusologii UM Lublin - *EBV
w chorobach przyzębia.*
4. 15.00 – 15.20 Dr Katarzyna Sitarz Zakład Genetyki Medycznej USD, Kraków - *Zmiany genetyczne i epigenetyczne w komórkach nabłonka szyjki macicy zakażonych wysoko onkogennymi typami HPV a zmiany w metabolizmie lipidów i glikogenu.*
5. 15.20 – 16.00 Dr hab. Robert Nawrot – Zakład Wirusologii Molekularnej UAM, Poznań *Analiza wiromu i mikrobiomu łożyska w ciążach z ograniczeniem wzrastania płodu. (Analysis of the Placental Virome and Microbiome in Pregnancies with Fetal Growth Restriction).*

**16.00 Zakończenie konferencji**

**16.15 – 18.00 Walne zgromadzenie członków PTW**

**SESJA PLAKATOWA**

1. Dr hab. Edyta Paradowska lub dr Dariusz Jarych Łódź „Wpływ wybranych polimorfizmów w genach kodujących receptory Toll- i RIG-I-podobne na przebieg COVID-19”;
2. dr Dariusz Jarych Łódź- Zakażenie wirusem Epsteina-Barr w chłoniaku rozlanym
z dużych komórek B”;