Uniwersytet MedycznyObraz zawierający tekst

Opis wygenerowany automatycznie

**SEMINARIUM – ŁÓDZKA SZKOŁA IMMUNOLOGII - program**

**8.45 – 9.00 OTWARCIE KONFERENCJI**

**SESJE NAUKOWE**

**9.00-9.55 Sesja I Immunologia infekcyjna**

*09.00-09.15 Choroby zakaźne u ludzi - patogeneza, postępy w diagnostyce, leczeniu i immunoprofilaktyce*

**Prof. Magdalena Mikołajczyk-Chmiela** (UŁ)

09.15-09.25 *Czynniki aktywacji dopełniacza na drodze lektynowej*

**dr hab. Maciej Cedzyński, prof. IBM PAN** (PAN)

09.25-09.35 *Preparaty naturalne w immunomodulacji odpowiedzi przeciwzakaźnej*

**Dr hab. Beata Sadowska, prof. UŁ** (UŁ)

09.35-09.45 *Archeony halofilne jako modulatory odpowiedzi odpornościowej*

**Dr hab. Magdalena Kowalewicz-Kulbat** (UŁ)

09.45-09.55 Dyskusja

**10.00-10.55 Sesja II Immunologia alergii i tkanek barierowych**

10.00-10.15 *Śródbłonek naczyniowy płuc jako sensor wirusów oddechowych i jego znaczenie w immunopatologii wirusowych infekcji dróg oddechowych*

**Prof. Maciej Chałubiński** (UMed)

10.15-10.25 *Wpływ terapii anty-IL-5 na stężenie sygnałów zagrożenia w kondensatach powietrza wydychanego u chorych na ciężką astmę eozynofilową*

**Lek. Aleksandra Likońska** (UMed)

10.25-10.35 *IFN-beta jako kluczowy czynnik eradykacji zakażenia śródbłonka naczyń płucnych rinowirusem HRV16*

**Mgr Mateusz Gawrysiak** (UMed)

10.35-10.45 *Wpływ inhibitorów kotransportera glukozo-sodowego (SGLT2) na właściwości barierowe śródbłonka naczyniowego w modelu uszkodzenia przez 25-hydroksycholesterol*

**Dr n. med. Paulina Gorzelak-Pabiś** (UMed)

10.45-10.55 Dyskusja

**10.55-11.15 Przerwa na kawę**

**11.15 – 12.10 Świadoma mikrobiologia kliniczna i immunologia**

11.15-11.30 *Racjonalna antybiotykoterapia u pacjentów z obniżoną odpornością*

**Dr n. med. Małgorzata Brauncajs** (UMed)

11.30-11.40 *Modyfikacja urobioty jako przyszłość w terapii chorób urologicznych*

**Lek. Filip Bielec** (UMed)

11.40-11.50 *Potencjalnie patogenne bakterie w utrwalonych preparatach anatomicznych – wnioski z badania pilotażowego*

**Maja Czerniechowska** (UMed)

11.50-12.00 *Szczepionka przeciw rzeżączce – odległe rozwiązanie naglącego problemu* **Aleksandra Dziewic** (UMed)

12.00-12.10 Dyskusja

**12.15 – 13.10 Sesja IV Immunologia i autoagresja**

12.15-12.30 *Miopatia MDA5 zależna – od patogenezy do obrazu klinicznego*

**Prof. Joanna Makowska** (UMed)

12.30-12.40 *Wpływ obecności przeciwciał anty-Ro52 na ekspresję genów zaangażowanych w odpowiedź przeciwwirusową - badania wstępne na populacji Polskiej*

**Dr n. med. Joanna Sarnik** (UMed)

12.40-12.50 *Oś IL-33/ST2 a zajęcie układu sercowo-naczyniowego w przebiegu idiopatycznych miopatii zapalnych*

**Dr n. med. Aleksandra Opinc-Rosiak** (UMed)

12.50-13.00 *Odpowiedź poszczepienna wobec COVID-19 a potencjał tworzenia się przeciwciał ANA*

**Lek. Filip Styrzyński** (UMed)

13.00-13.10 Dyskusja

**13.15 – 14.10 Sesja V Immunologia i nowotwory**

13.15-13.30 *Znaczenie makrofagów obecnych w mikrośrodowisku guza w progresji i chemiooporności nowotworów*

**Prof. Magdalena Klink (PAN)**

13.30-13.40 *Udział makrofagów w tworzeniu mikrośrodowiska sprzyjającego progresji nowotworowej w raku jelita grubego*

**Dr n. med. Patrycja Przygodzka**

13.40 – 13.50 *Przydatność organoidów jelitowych w badaniach nad odpowiedzią na czynniki prozapalne*

**Dr hab. n. med. Aleksandra Piechota-Polańczyk**

13.50 – 14.00 *Mykotoksyny jako immunomodulatory wpływające na biologię nowotworów*

**Dr Karolina Kowalska/ mgr Marta Kozieł**

14.00 – 14.10 Dyskusja

**14.10 – 15.00 LUNCH**

**DEBATA**

**15.00 – 17.00 OKRĄGŁY STÓŁ lokalizacja: BRAIN**

Debata nad zamysłem, koncepcją, celem i sposobem powołania do życia Łódzkiej Szkoły Immunologii, zrzeszającej ośrodki z Łodzi prowadzące badania nad szeroko pojętą immunologią.

**Komitet naukowy:**

Prof. Maciej Chałubiński (UMed) - Przewodniczący

Prof. Magdalena Mikołajczyk-Chmiela (UŁ) - Przewodnicząca

Prof. Magdalena Klink (PAN) - Przewodnicząca

Prof. Magdalena Kowalewicz-Kulbat (UŁ)

Dr hab. Beata Sadowska (UŁ)

Prof. Joanna Makowska (UMed)

Dr n. med. Małgorzata Brauncajs (UMed)

Prof. Maciej Cedzyński (PAN)

**Komitet organizacyjny:**

Prof. Maciej Chałubiński (UMed)

Prof. Magdalena Mikołajczyk-Chmiela (UŁ)

Prof. Magdalena Kowalewicz-Kulbat (UŁ)

Mgr Mateusz Gawrysiak (UMed)

Mgr Robert Szewczyk (UMed)

Mgr Krzysztof Krawczyk (UŁ)