



XIII edycja Ogólnokształcącej Konferencji

SPOTKANIA MŁODYCH Z NAUKĄ

SESJA I PORANNA (9:00 - 11:10)

9:00 - 9:40

WYKŁAD INAUGURACYJNY

Joanna Liss – „Embriologia kliniczna w praktyce - aktualne trendy w laboratorium wspomagane go rozrodu”

9:40 - 9:54

Weronika Zaręba – „Badanie in vitro przeciwwązkowego działania zredukowanej postaci tlenu azotu”

9:55 - 10:09

Aleksandra Saweczko – „Badanie właściwości przeciwdrobnoustrojowych nowych izolatów bifidobakterii pozyskanych z układu pokarmowego niemowląt”

10:10 - 10:24

Barbara Kuczyńska – „Opracowanie prototypu trenażera chirurgicznego do zespolenia jelita grubego z wykorzystaniem druku 3D”

10:25 - 10:39

Maciej Szczepaniak – „Synergizm jako alternatywna terapia dla zakażeń powodowanych przez szczepy *Acinetobacter baumannii* opornych na karbapenemy – ocena działania synergizmu wybranych antybiotyków w warunkach in vitro”

10:40 - 10:49

Mateusz Kaliszewski – „Stężenie wolnych łańcuchów, immunoglobulin IgG, IgA, IgM u pacjentów z przewlekłą białaczką limfocytową (CLL)”

10:50 - 10:59

Julia Kasińska – „Badanie wpływu kombinacji olaparibu i cisplatyny na potencjał proliferacyjny i systemy naprawy DNA w modelu raka jajnika.”

11:00 - 11:09

Sofia Busko – „Analiza stabilności genetycznej potomstw androgenicznych regenerantów papryki z zastosowaniem systemów markerowych RAPD i SCoT”

SESJA II POŁUDNIOWA (11:40 - 14:35)

11:40 - 12:20

Ewa Magdalena Lach, firma EPRO: Jak uzyskać stan flow w pracy i nauce?

12:30 - 12:34

Katarzyna Tomczyk – „Wpływ 7-wodoronadtlenków cholesterolu (7-OOHC) na komórkową homeostazę cholesterolu i ich cytotoksyczność wobec komórek raka piersi”

12:35 - 12:49

Marta Stanzecka – „Wpływ mikropęcherzyków zewnątrzkomórkowych pochodzących z mezenchymalnych komórek macierzystych na żywotność komórek mysiej linii raka pęcherza moczowego”

12:50 - 13:04

Justyna Hałat – „Optymalizacja metody ChIP-exo jako narzędzia do analizy różnic funkcjonalnych pomiędzy homologicznymi czynnikami transkrypcyjnymi YY1 i YY2”

13:05 - 13:19

Beata Mazurkiewicz – „Funkcjonalna Orteza Kończyny Agnieszki (FOKA)”

13:20 - 13:34

Teresa Jetczak – „Zastosowanie cytometrii przepływowej w analizie wielkości genomu u roślin”

13:35 - 13:44

Paulina Głazik – „Wpływ glifosatu na środowisko i zdrowie człowieka”

13:45 - 13:54

Karolina Weremiejczyk – „Wielkość genomu roślin z rodziny Lamiaceae: pomiar i znaczenie biologiczne”

13:55 - 14:04

Yuliya Novykova – „Wpływ *Pseudomonas fluorescens* na wzrost i rozwój ogórka *Cucumis sativus* L.”

14:05 - 14:35

Anna Mizielska - „Badania kliniczne w pigułce: od projektu do terapii”

SESJA III POPOŁUDNIOWA (15:05 - 17:05)

15:05 - 15:45

Wykład dr **Natalia Nowaczyk** – „Uzależnienia, zaburzenia lękowo-depresyjne i choroby neurodegeneracyjne - od neurochemii do neuropsychologii”

15:45 - 15:59

Wiktoria Cios - „SMART DRUGS - zatrucia fenibutem w praktyce klinicznej”

16:00 - 16:14

Wiktoria Andrejków – „Wpływ kolejnej ciąży na wielkość miotu i masy urodzeniowej jagniąt owcy olkuskiej”

16:15 - 16:29

Szymon Zinczuk – „Wpływ wybranych ekstraktów roślinnych na powstawanie i stabilizację skrzepu w badaniach in vitro”

16:30 - 16:44

Hubert Maciejewski – „Reakcja N3-podstawionych amidrazonów z bezwodnikiem 3,3- dimetyloglutarowym jako źródło pochodnych 1,2,4-triazolu o potencjalnym działaniu dermatologicznym”

16:45 - 16:54

Magdalena Kostrzewa – „Poszukiwanie i charakterystyka selektywnych inhibitorów i-motywów jako przeciwnowotworowych czynników terapeutycznych”

16:55 - 17:04

Michał Dąbrowski – „Badanie zmian ekspresji wyselekcjonowanych genów w komórkach U2-OS z nadprodukcją mCherry-IGF-1B i mCherry-hEb z wykorzystaniem RT-qPCR”



WOJEWODA WIELKOPOLSKI



Patronat Honorowy
Prezydenta
Miasta Poznania



MERCK



SANLAB

