

Program Konferencji Analiza DNA – Praktyka
Poznań, 9-10 października 2014 r.
Sala Wykładowa Coloseo Instytutu Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich
ul. Wojska Polskiego 71b, 60-630 Poznań

Czwartek, 9.10.2014

- 11:00 Rejestracja uczestników
12:00 Powitanie uczestników
12:30 Bogusław Grabowski
Wymogi prawne dotyczące medycznych laboratoriów diagnostycznych wykonujących badania immunologiczne i genetyczne.
Krajowa Izba Diagnostów Laboratoryjnych, Warszawa
13:00 Joanna Bartkowiak-Wieczorek, Anna Bogacz, Marcin Hołysz
Prawne i jakościowe aspekty badań molekularnych opartych na analizie DNA
Uniwersytet Medyczny w Poznaniu, Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich w Poznaniu
13:30 Marcin Hołysz, Joanna Bartkowiak-Wieczorek, Anna Bogacz, Hanna Hołysz
Projektowanie, optymalizacja i walidacja metod badawczych opartych na PCR w czasie rzeczywistym
Uniwersytet Medyczny w Poznaniu, Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich w Poznaniu
14:00 Grzegorz Kurzawski, Dagmara Dymerska, Pablo Serrano-Fernandez, Joanna Trubicka, Bartłomiej Masojć, Anna Jakubowska, Rodney J. Scott
Analizy molekularne DNA w wykrywaniu i leczeniu chorób nowotworowych
Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie
14:40 Lunch
15:20 Magdalena Rutkowska-Zapała, Marzena Lenart, Elżbieta Trzyna, Anna Mordel, Karolina Bukowska-Strakova, Monika Baj-Krzyworzeka, Maciej Siedlar
Zastosowanie metod analizy DNA w immunologii klinicznej
Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum
15:50 Anna Bogacz, Joanna Bartkowiak-Wieczorek, Edmund Grześkowiak, Przemysław M. Mrozikiewicz
Profilowanie farmakogenetyczne w medycynie spersonalizowanej
Uniwersytet Medyczny w Poznaniu
16:20 Agnieszka Seremak-Mrozikiewicz, Magdalena Barlik, Krzysztof Drews
Znaczenie badań polimorfizmów genetycznych u ciężarnych
Uniwersytet Medyczny w Poznaniu
16:50 Małgorzata Jarmuż-Szymczak, Joanna Czerwińska-Rybak, Błażej Ratajczak, Anna Przybyłowicz-Chalecka, Mieczysław Komarnicki
Zastosowanie FISH w hematologii
Instytut Genetyki Człowieka PAN, Uniwersytet Medyczny w Poznaniu,
17:20 Podsumowanie

Piątek, 10.10.2014

- 09:00 Marta Kaczmarek-Ryś, Justyna Hoppe-Gołębiewska, Andrzej Pławski, Dobrawa Napierała, Jadwiga Wigowska-Sowińska, Ryszard Słomski
Badania DNA w chorobach neuromięśniowych
Instytut Genetyki Człowieka PAN w Poznaniu
09:30 Marzena Skrzypczak-Zielińska, Agnieszka Dobrowolska-Zachwieja, Marta Kaczmarek-Ryś, Justyna Hoppe-Gołębiewska, Szymon Hryhorowicz, Oliwia Zakerska-Banaszak, Marlena Szalata, Paweł Boruń, Andrzej Pławski, Liliana

- Łykowska-Szuber, Piotr Eder, Marcin Gabryel, Krzysztof Linke, Ryszard Słomski
Badania DNA w nieswoistych chorobach zapalnych jelit.
Instytut Genetyki Człowieka PAN w Poznaniu, Uniwersytet Medyczny w
Poznaniu, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu
- 10:00 Mariusz Nawrocki, Karolina Wielgus, Marlena Szalata, Marzena Skrzypczak-
Zielińska, Barbara Gawrońska, Małgorzata Waszak, Krystyna Cieślik, Grzegorz
Bręborowicz, Agnieszka Seremak-Mrozikiewicz, Ryszard Słomski
Badania DNA u bliźniąt
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, Uniwersytet Medyczny w Poznaniu,
Akademia Wychowania Fizycznego w Poznaniu, Instytut Włókien Naturalnych i
Roślin Zielarskich,
- 10:30 Przerwa kawowa
- 11:00 Ryszard Słomski, Karolina Wielgus, Barbara Gawrońska, Marlena Szalata,
Marzena Skrzypczak-Zielińska, Marta Kaczmarek-Ryś, Justyna Hoppe-
Gołębiewska
Badania DNA w medycynie sądowej i kryminalistyce
Laboratorium Genetyki Molekularnej w Poznaniu, Instytut Genetyki Człowieka
PAN w Poznaniu
- 11:30 Joanna Holdys, Piotr Groniek
Badania genetyczne w sporcie
Akademia Wychowania Fizycznego w Poznaniu
- 12:00 Ryszard Słomski, Alexander M. Dzieduszycki, Daniel Lipiński, Marlena Szalata,
Karolina Wielgus, Joanna Zeyland, Łukasz Wolko, Jan Śmiełowski, Zdzisław
Smorąg, Hieronim Frąckowiak, Elżbieta Indycka, Mirosław S. Ryba
Archeologia molekularna
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, Instytut Genetyki Człowieka PAN w
Poznaniu
- 12:30 Marlena Szalata, Daniel Lipiński, Joanna Zeyland, Hanna Przystałowska,
Magdalena Boksa, Ryszard Słomski
Badania DNA w biotechnologii
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu
- 13:00 Podsumowanie