

**LABORATORYJNA DIAGNOSTYKA NARZĄDOWA W ŚWIETLE ROZWOJU WIEDZY  
MEDYCZNEJ I TECHNIK BADAWCZYCH**  
*Kurs w ramach specjalizacji w medycynie diagnostyce laboratoryjnej*

**Moduł I**

**24 – 28 kwietnia 2023.**

**Kurs zostanie przeprowadzony w trybie zdalnym przy pomocy aplikacji MS Teams**

Koordynator: Prof. dr hab. Bogdan Solnica

**Program kursu**

**24.04.2023. (poniedziałek)**

14:00 – 15:30. Badania laboratoryjne w diagnostyce chorób tarczycy. Dr n. med. Monika Buziak-Bereza

15.30 - 17.00. Badania laboratoryjne w diagnostyce chorób nadnerczy. Dr n. med. Monika Buziak-Bereza

17:00 – 17:15. Przerwa

17:15 – 18:45. Laboratoryjna diagnostyka pediatryczna: badania przesiewowe noworodków, odmienności laboratoryjnej diagnostyki pediatrycznej, problem norm w pediatrii. Prof. dr hab. Krystyna Sztefko

18:45 – 20:15. Diagnostyka prenatalna. Prof. dr hab. Przemysław Tomasik

**25.04.2023. (wtorek)**

13:00 – 14:30. Badania laboratoryjne w diagnostyce endokrynologicznych przyczyn niepłodności u mężczyzn. Dr n. med. Leszek Bergier

14:30 – 16:00. Diagnostyka laboratoryjna niepłodności męskiej – badanie nasienia. Dr n. med. Leszek Bergier

16:00 – 16:15. Przerwa

16:15 – 17:45. Badania laboratoryjne w diagnostyce niepłodności u kobiet. Dr med. Olga Kacalska-Janssen

### **26.04.2023. (środa)**

13:00 – 14:30. Reakcja zapalna – patofizjologia, wskaźniki biochemiczne. Prof. dr hab. Beata Kuśnierz-Cabala

14:30 – 16:00. Badania laboratoryjne w diagnostyce ostrego zapalenia trzustki. Prof. dr hab. Beata Kuśnierz-Cabala

16:00 – 16:15. Przerwa

16:15 – 17:45. Metody badania białek w płynach ustrojowych. Dr n. biol. Maria Kapusta

17:45 – 19:15. Zaburzenia składu białkowego surowicy, moczu i płynu mózgowo-rdzeniowego. Dr n. biol. Maria Kapusta

### **27.04.2023. (czwartek)**

14:00 – 15:30. Postępy diagnostyki genetycznej. Dr n. med. Joanna Góralska

15.30 - 17.00. Biologia systemów w diagnostyce laboratoryjnej – „omiki”. Dr n. med. Joanna Góralska

17:00-17:15. Przerwa

17:15 – 18:45. Metody immunochemiczne w diagnostyce laboratoryjnej: problemy analityczne metod immunochemicznych, interpretacja wyników oznaczeń immunochemicznych. Prof. dr hab. Krystyna Sztefko

18:45 – 20:15. Biochemiczna diagnostyka ostrego zespołu wieńcowego i niewydolności serca – aktualne wytyczne. Prof. dr hab. Bogdan Solnica

### **28.04.2023. (piątek)**

13:00 – 14:30. Diagnostyka ostrego uszkodzenia nerek i przewlekłej choroby nerek. Dr n. przyr. Danuta Fedak

14.30 - 16.00. Badanie ogólne moczu z oceną elementów upostaciowanych. Dr n. przyr. Danuta Fedak

16:00 – 16:15. Przerwa

16:15 – 17:45. Patofizjologia i diagnostyka laboratoryjna gospodarki wapniowo-fosforanowej. Dr n. przyr. Danuta Fedak

17:45 –19.15. Badania laboratoryjne w diagnostyce nadciśnienia tętniczego. Prof. dr hab. Bogdan Solnica