**LABORATORYJNA DIAGNOSTYKA NARZĄDOWA W ŚWIETLE ROZWOJU WIEDZY MEDYCZNEJ I TECHNIK BADAWCZYCH**

Kurs dla osób przygotowujących się do egzaminu specjalizacyjnego

z medycznej diagnostyki laboratoryjnej

**Moduł III**

**Kraków, 9-13 maja 2022.**

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

Koordynator: Prof. dr hab. Bogdan Solnica

**Program kursu**

**09.05.2022. (poniedziałek)**

14:00 – 15:30. Organizacja pracy w dużym medycznym laboratorium diagnostycznym. Mgr Danuta Kozłowska

15:30 – 17:00 Organizacja kontroli jakości badań w dużym medycznym laboratorium diagnostycznym. Mgr Danuta Kozłowska

17:00 – 17:15. Przerwa

17:15 – 18:45. Zastosowanie metod molekularnych w diagnostyce onkologicznej.  Dr n. med. Kinga Hińcza-Nowak

**10.05.2022. (wtorek)**

14:00 – 15:30. Diagnostyka skaz krwotocznych. Dr n. med. Teresa Iwaniec

15:30 – 17:00. Trombofilia – patogeneza i diagnostyka. Dr n. med. Teresa Iwaniec

17:00 – 17:15. Przerwa

17:15 – 18:00. Monitorowanie leczenia antykoagulantami. Dr n. med. Teresa Iwaniec

  18:00 –18.45 Problemy w diagnostyce laboratoryjnej układu krzepnięcia – analiza przypadków. Dr n. med. Teresa Iwaniec

**11.05.2022. (środa)**

14:15 – 15:45. Diagnostyka COVID-19 w praktyce klinicznej. Prof. dr hab. Monika Bociąga-Jasik

15:45 – 17:15. Laboratoryjna ocena stanu odżywienia; diagnostyka niedożywienia. Dr n. biol. Maria Kapusta

17:15 – 17:30. Przerwa

17:30 – 19:00. Biochemiczna diagnostyka zaburzeń metabolicznych zależnych od pierwiastków śladowych i witamin. Dr n. biol. Maria Kapusta

19.00 - 20.30. Mononogenowe postaci cukrzycy - jak diagnozować? Prof. dr hab. Magdalena Szopa

**12.05.2022. (czwartek)**

14:00 – 16:15. Diagnostyka laboratoryjna chorób układu nerwowego. Prof. dr hab. Sławomir Michalak

16:15 – 16:30. Przerwa

16:30 – 18:00. Badania laboratoryjne w szpitalnym oddziale ratunkowym. Mgr Arkadiusz Wnuk

**13.05.2022. (piątek)**

14:00 – 15:30. Nowe techniki analityczne w diagnostyce mikrobiologicznej – badania genetyczne, spektrometria mas. Prof. dr hab. Tomasz Gosiewski

15.30 – 17.00. Laboratoryjna ocena zasobów żelaza w organizmie. Prof. dr hab. Bogdan Solnica

17:00 – 17:15. Przerwa

17:15 – 18:45. Terapeutyczne monitorowanie leków w medycznym laboratorium diagnostycznym. Prof. dr hab. Bogdan Solnica