

Nowoczesne Laboratorium Diagnostyczne NewLab

Projekt jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.
 Projekt jest realizowany pod nadzorem Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.

PROGRAM SZKOLENIA

Szkolenie: **”Badania laboratoryjne dla potrzeb medycyny ratunkowej”**

Termin: **20 - 23 kwietnia 2010.**

Miejsce: Hotel Batory, ul. Sołtyka 19 / Łazarza 9, Kraków (WYKŁADY)

Laboratorium w Zakładzie Diagnostyki CM UJ ul. Kopernika 15a, Kraków (ĆWICZENIA)

Godzina	Temat	Wykładowca
20 KWIECIEŃ 2010 /WTOREK/		
9.00-10.30	Podstawowe mechanizmy odpowiedzialne za utrzymanie homeostazy w ustroju. Definicja „stanu krytycznego”	Prof. dr hab. J. Naskalski
10.30-12.00	Zaburzenia układu hemostazy o ostrym przebiegu	Dr n. biol. E. Stępień
12.00-12.15	Przerwa	
12.15-13.45	Patofizjologia i diagnostyka zaburzeń równowagi kwasowo-zasadowej	Dr hab.n. med. B. Solnica
13.45-14.30	Przerwa na obiad	
14.30-16.00	Biochemiczna diagnostyka ostrych zespołów wieńcowych	Prof. dr hab. J. Naskalski
16.00-16.15	Przerwa	
16.15-17.00	Badania laboratoryjne w diagnostyce i monitorowaniu przebiegu ostrej niewydolności nerek	Dr n. med. M. Drożdż
21 KWIECIEŃ 2010 /ŚRODA/		
9.00-09.45	Biochemiczny obraz ostrych chorób układu oddechowego i sercowo-naczyniowego.	Prof. dr hab. J. Naskalski
09.45-11.15	Patofizjologia i diagnostyka zaburzeń gospodarki wodno-elektrolitowej	Dr hab.n. med. B. Solnica
11.15-11.30	Przerwa	
11.30-13.00	Zaburzenia metaboliczne jako przyczyny ciężkich stanów klinicznych	Dr hab.n. med. B. Solnica
13.00-13.45	Przerwa na obiad	
13.45-15.15	Laboratoryjna diagnostyka ostrych zatruc	Dr n. med. E. Gomółka
15.15-15.30	Przerwa	
15.30-17.00	Stany nagłe w hematologii i onkologii	Dr n. med. A. Jurczyszyn
22 KWIECIEŃ 2010 /CZWARTEK/		
9.00-10.30	Badania gospodarki wodno-elektrolitowej i równowagi kwasowo-zasadowej – faza przedanalityczna	Dr n. przyr. M. Kapusta
10.30-10.45	Przerwa	
10.45-12.15	Seminarium: Zaburzenia gospodarki	Dr hab.n. med. B. Solnica,

	wodno-elektrolitowej i równowagi kwasowo-zasadowej – analiza przypadków	Dr n. przyr. M. Kapusta
12.15-13.00	Badania w trybie POCT – metodyka i organizacja	Dr hab.n. med. B. Solnica
13.00-13.30	Przerwa na obiad	
13.30-13.45	Czas na dotarcie do laboratorium	
13.45-15.15	Ćwiczenia: Problemy praktyczne badania elektrolitów i gazometrii w trybie POCT. Wykonywanie oznaczeń we krwi włóśniczkowej i tętnicznej na analizatorze RKZ, zapoznanie się z obsługą, konserwacją i kontrolą stanu aparatu	Mgr B. Makyła
15.15-15.30	Przerwa	
15.30-17.00	Stany nagłe w neonatologii	Dr n. med. P. Tomasiak
23 KWIECIEŃ 2010 /PIĄTEK/		
9.00-10.30	Zespół niewydolności wielonarządowej (MODS) – patofizjologia i diagnostyka	Dr n. biol. B. Kuśnierz-Cabala
10.30-10.45	Przerwa	
10.45-12.15	Badania laboratoryjne w diagnostyce ostrych chorób przewodu pokarmowego.	Dr n. biol. B. Kuśnierz-Cabala
12.15-12.30	Przerwa	
12.30-14.00	Ćwiczenia: Problemy praktyczne badania elektrolitów i gazometrii w trybie POCT. Wykonanie oznaczeń elektrolitów na analizatorach Hitachi 917, Modular P i Vitros 950.	Mgr M. Laskowska
14.00-14.45	Przerwa na obiad	
14.45-16.00	Zakończenie kursu – test sprawdzający z omówieniem wyników	Dr n. biol. B. Kuśnierz-Cabala