

**Program szkolenia doskonalącego "Immunologia transfuzjologiczna krwinki czerwonej"**

Termin szkolenia.....

	Treść kształcenia	Metoda	Liczba godz. lekcyjnych	Wykładowca
I dzień	1. Organizacja pracowni immunologii transfuzjologicznej	Wykład	2 (9.00-10.30)	
	2. Techniki badań serologicznych	Wykład Ćwiczenia	2 (10.45-12.15) 2 (12.30-14.00)	
II dzień	1. Układ grupowy ABO i Rh 2. Oznaczanie grupy krwi	Wykład Ćwiczenia	4(9.00-12.15) 2 (12.30-14.00)	
III dzień	1. Jakość w pracowni immunologii transfuzjologicznej	Wykład Ćwiczenia	4(9.00-12.15) 2 (12.30-14.00)	
IV dzień	1. Układy grupowe krwinek czerwonych	Wykład	2 (9.00-10.30)	
	2. Przeciwciała odpornościowe	Wykład	2 (10.45-12.15)	
	3. Wykrywanie przeciwciał odpornościowych	Ćwiczenia	2 (12.30-14.00)	
V dzień	1. NAIH 2. Identyfikacja przeciwciał odpornościowych	Wykład Wykład Ćwiczenia	2 (9.00-10.30) 2 (10.45-12.15) 2 (12.30-14.00)	
VI dzień	1. Zasady dobierania krwi i jej składników do przetoczenia	Wykład	2 (9.00-10.30)	
	2. Próba zgodności	Wykład Ćwiczenia	2 (10.45-12.15) 2 (12.30-14.00)	
VII dzień	1. Dobieranie krwi dla biorców zimmunizowanych	Wykład Ćwiczenia	4(9.00-12.15) 2 (12.30-14.00)	
VIII dzień	1. Konflikt serologiczny matczyno-płodowy/novorodkowy	Wykład	2 (9.00-10.30)	
	2. Dobieranie krwi dla płodów, noworodków	Wykład Ćwiczenia	2 (10.45-12.15) 2 (12.30-14.00)	
IX dzień	1. Powikłania poprzetoczeniowe	Wykład	2 (9.00-10.30)	
	2. Czuwanie nad bezpieczeństwem krwi	Wykład	2 (10.45-12.15)	
	2. Trwała ewidencja wyniku grupy krwi	Wykład Ćwiczenia	1 (12.30-13.15) 1 (13.15-14.00)	
X dzień	1. Dokumentacja w pracowni immunologii transfuzjologicznej 2. Egzamin praktyczny 3. Test sprawdzający wiadomości	Wykład	2 (9.00-10.30) 2 (10.45-12.15) 2 (12.30-14.00)	