



Książka jest kolejnym tomem w serii Biblioteki Diagnosty Laboratoryjnego. Tematem jest szeroko ujęta organizacja i metodyka badań obowiązująca w pracowni serologicznej – podstawy prawne, organizacja służby krwi, nadzór, kontrole, bezpieczeństwo pracy, techniki stosowane w immunologii, odczynniki, sprzęt, teoretyczne podstawy testów oraz sytuacje kliniczne, w których są wykonywane. Tekst uzupełniają liczne ilustracje, tabele oraz schematy postępowania w różnych sytuacjach laboratoryjnych i klinicznych związanych z problemami immunohematologicznymi. Książka przeznaczona jest zarówno dla początkujących diagnostów, jak i doświadczonych serologów, i może być pomocna w rozwiązywaniu codziennych, a także trudnych problemów w laboratoriach immunologii transfuzjologicznej.

„... Książka szczegółowo, a jednocześnie jasno i przystępnie przedstawia badania w laboratorium serologicznym. Omawianym procedurom towarzyszą liczne ryciny ułatwiające naukę teorii i praktyki wykonywania badań. Krok po kroku autorki uczą czynności laboratoryjnych od przygotowania próbek krwi, odczynników i sprzętu, aż do uzyskania protokołu badania i wydania wyniku. Omawiają wszystkie techniki stosowane w immunologii transfuzjologicznej krwinek czerwonych, zarówno wykonywane ręcznie, półautomatycznie oraz z zastosowaniem pełnej automatyzacji i informatyzacji.

Jedną z wielu zalet książki jest jasne przedstawienie teoretycznych podstaw testów oraz sytuacji klinicznych, w których są wykonywane. Czytelnik może dowiedzieć się jak, ale i dlaczego w taki, a nie inny sposób powinien prowadzić badania dla biorców i dawców krwi, kobiet w ciąży i noworodków, chorych z allo- i autoprzeciwciałami oraz chorych po transplantacjach komórek krwiotwórczych...”

z recenzji dr hab. Jadwigi Fabijańskiej-Mitek  
Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego

# **Immunologia krwinek czerwonych**

**Pracownia serologii transfuzjologicznej,  
organizacja i metodyka badań**

Krystyna Wieczorek  
Danuta Bochenek-Jantczak  
Anna Grajewska

