

„Kolejna książka z serii Biblioteka Diagnosty Laboratoryjnego poświęcona jest ocenie rozrostów nowotworowych układu krwiotwórczego przy użyciu cytometrii przepływowej. Metoda ta zrewolucjonowała diagnostykę białaczek i chłoniaków zarówno u dorosłych, jak i u dzieci, ale wciąż brak było – jak dotąd – specjalistycznego opisu metody i wnikliwej interpretacji uzyskanych wyników. Lukę tę wypełnia właśnie recenzowana książka, w której autorki, wybitne specjalistki w tej dziedzinie, przedstawiły nie tylko dane metodyczne, ale i swoje wieloletnie doświadczenia.”

z recenzji prof. dr. hab. Jana Żeromskiego
Katedra Immunologii Klinicznej
Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu

Książka przygotowana została z myślą o diagnostach laboratoryjnych oraz klinicystach zajmujących się problematyką rozrostów nowotworowych układu krwiotwórczego, a liczne ilustracje graficzne z pewnością ułatwią przyswojenie tych trudnych zagadnień. W poszczególnych rozdziałach omówiono immunofenotyp komórek linii mieloidalnej i limfoidalnej, poczynając od komórki macierzystej układu krwiotwórczego, warsztat analizy cytometrycznej, zwracając uwagę na rodzaj materiałów biologicznych możliwych do badania (postępowanie z danym materiałem, wykonanie testu, odczynniki, próby kontrolne wewnętrzne i zewnętrzne), także oznaczanie komórek macierzystych CD34+, diagnostykę ostrych białaczek (szpikowych i limfoblastycznych), wykrywanie minimalnej choroby resztkowej. Całość uzupełniają słowniczek CD oznaczanych w procesie immunofenotypowania komórek białaczkowych.



Immunofenotypowanie komórek białaczkowych i chłoniakowych

Immunofenotypowanie komórek białaczkowych i chłoniakowych

Zastosowanie w diagnostyce – przewodnik

Pod redakcją
Joanny Kopeć-Szlęzak



Biblioteka
Diagnosty Laboratoryjnego

