

Hematologia

60 Badanie grup krwi w układzie ABO i Rh

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
marzec czerwiec październik	2 próbki ludzkiej krwi.	Grupa krwi w układzie ABO i Rh, ocena stopnia nasilenia aglutynacji.

61 Próba krzyżowa

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
marzec czerwiec październik	2 próbki krwi biorców, dla każdego 4 próbki krwi dawcy.	Ocena zgodności serologicznej krwi biorcy z krwią dawcy, ocena stopnia nasilenia aglutynacji.

62 Bezpośredni test antyglobulinowy

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
marzec czerwiec październik	2 próbki krwi ludzkiej.	Bezpośredni test antyglobulinowy Coombsa, ocena stopnia nasilenia aglutynacji.

63 Morfologia krwi 1 próbka w sprawdzianie (e-scheme)

64 Morfologia krwi 2 próbki (różne poziomy) w sprawdzianie (e-scheme), przesyłanie wyników i odbiór raportów w formie elektronicznej z możliwością wykorzystania formy tradycyjnej.

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
12 razy w roku (raz w miesiącu)	1 próbka stabilizowanej ludzkiej krwi. 2 próbki (różne poziomy) stabilizowanej ludzkiej krwi.	RBC, WBC, PLT, Hb, HCT, RDW (wskaźnik rozkładu objętości krwinek czerwonych), MCV, MCH, MCHC.

Z każdej próbki można wykonać badania na dwóch odrębnych analizatorach.

Na formularzu zamówień należy wskazać, jaki typ analizatora stosuje dane laboratorium.

65 Morfologia szpiku kostnego, sprawdzian internetowy.

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
październik	Zdjęcia mikroskopowe rozmazów szpiku kostnego oraz morfologii krwi obwodowej wraz z krótkimi „historiami chorób”. Zdjęcia znajdują się na stronie internetowej Labquality.	Ocena morfologiczna komórek szpiku kostnego oraz krwi obwodowej.

Uczestnicy sprawdzianów otrzymują informacje o rozpoczęciu sprawdzianu oraz instrukcje wypełnienia raportów. Wyniki należy przekazać w języku angielskim. Laboratoria mogą wykonać opisy w języku polskim i przesłać swoje opisy do biura KML, gdzie są one tłumaczone na język angielski i przekazywane do Finlandii.

66 Rozmaz krwi

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
maj październik	3 próbki w postaci rozmazów krwi obwodowej na szkiełku wybarwionych MGG i utrwalonych, z dołączoną krótką „historią choroby”.	Ocena morfologii komórek krwi w rozmazie.

67 3-częściowy rozdział leukocytów w analizatorach hematologicznych

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
kwiecień październik	1 próbka stabilizowanej ludzkiej krwi (1-2 ml).	Limfocyty, komórki jednojądrzaste i granulocyty.
Z każdej próbki można wykonać badania na dwóch odrębnych analizatorach. Na formularzu zamówień należy wskazać, jaki typ analizatora stosuje dane laboratorium.		

68 5-częściowy rozdział leukocytów w analizatorach hematologicznych

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
kwiecień październik	2 próbki stabilizowanej ludzkiej krwi o objętości 1-2 ml.	Leukocyty, bazocyty, eozynocyty, granulocyty, limfocyty, monocyty.
Z każdej próbki można wykonać badania na dwóch odrębnych analizatorach. Na formularzu zamówień należy wskazać jaki typ analizatora stosuje dane laboratorium.		

69 Retykulocytoza (met. automatyczne)

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
maj listopad	2 próbki stabilizowanej ludzkiej krwi (1-2 ml).	Retykulocyty.
Na formularzu zamówień należy wskazać, jaki typ analizatora stosuje dane laboratorium.		

70 Retykulocytoza (met. manualna)

Częstotliwość	Rodzaj materiału kontrolnego	Składniki
maj listopad	1 próbka stabilizowanej ludzkiej krwi (2 ml).	Retykulocyty.