



**Pracownia Diagnostyki Molekularnej\* Zakład Diagnostyki Hematologicznej  
i Genetyki  
Szpital Uniwersytecki w Krakowie  
ul. Jakubowskiego 2, 30-688 Kraków  
tel. 12 400 36 69  
fax 12 400 36 85**

**PROCEDURA OKREŚLAJĄCA TRYB I ZASADY POBIERANIA, PRZECHOWYWANIA,  
TRANSPORTU I PRZYJMOWANIA MATERIAŁU DO BADAŃ**

**Materiał do analizy molekularnej:**

<b>Badanie w kierunku</b>	<b>Jednostka chorobowa</b>	<b>Sposób pobrania materiału</b>
<b>BCR::ABL1 (diagnoza) BCR::ABL1 (kontrola) BCR::ABL1 (RQ-PCR (ilościowo))* NGS ABL1 KD</b>	<b>CML</b>	10-20 ml krwi obwodowej pobranej <u>jałowo</u> na EDTA (9:1)
<b>FIP1L1::PDGFRA</b>	<b>CEL</b>	10-20 ml krwi obwodowej pobranej <u>jałowo</u> na EDTA (9:1)
<b>ETV6::PDGFRFB</b>	<b>CMML</b>	10-20 ml krwi obwodowej pobranej <u>jałowo</u> na EDTA (9:1)
<b>JAK2 V617F CALR eks.9 MPL NGS ASXL1</b>	<b>MPN</b>	10-20 ml krwi obwodowej pobranej <u>jałowo</u> na EDTA (9:1)
<b>PRV1</b>	<b>PV</b>	10-20 ml krwi obwodowej pobranej <u>jałowo</u> na EDTA (9:1)
<b>Fit3-ITD FLT3D835 CEBPA NPM1 KMT2A-PTD (MLL-PTD) MECOM (EVI1) WT1 RUNX::RUNX1T1 PML::RARA CBFB::MYH11 NGS panel mieloidalny Panel Geny fuzyjne</b>	<b>AML</b>	2-3 ml szpiku kostnego pobranego <u>jałowo</u> na EDTA lub 10-20 ml krwi obwodowej pobranej <u>jałowo</u> na EDTA (9:1)
<b>BCR::ABL1 (diagnoza) BCR::ABL1 (kontrola) BCR::ABL1 (RQ-PCR (ilościowo)) NGS ABL1 KD</b>	<b>ALL</b>	2-3 ml szpiku kostnego pobranego <u>jałowo</u> na EDTA lub 10-20 ml krwi obwodowej pobranej <u>jałowo</u> na EDTA (9:1)

<b>KMT2A::AF4 (MLL::AF4)</b> <b>ETV6::RUNX1 (TEL::AML1)</b> <b>PICALM::MLLT10 (CALM::AF10)</b> <b>TCF3::PBX1 (E2A::PBX)</b> <b>STIL::TAL1 (SIL::TAL)</b>		
<b>KIT D816V</b>	<b>Mastozytoza/AML</b>	10-20 ml krwi obwodowej pobranej <u>jałowo</u> na EDTA (9:1)
<b>Ocena stanu mutacji IGHV</b> <b>TCRG klonalność</b> <b>TCRB klonalność</b> <b>IGH klonalność</b> <b>NGS TP53</b>	<b>Chłoniaki, CLL</b>	10-20 ml krwi obwodowej pobranej <u>jałowo</u> na EDTA (9:1) lub wycinek tkanki chorobowo zmienionej po wcześniejszej ocenie patomorfologicznej
<b>MYD88 L265P</b> <b>CXCR4 S338X</b>	<b>Makroglobulinemia Waldenstroma</b>	2-3 ml szpiku kostnego pobranego <u>jałowo</u> na EDTA
<b>Chimeryzm hematopoetyczny po allogenicznej transplantacji</b>		2-3 ml szpiku kostnego pobranego <u>jałowo</u> na EDTA lub 10-20 ml krwi obwodowej pobranej <u>jałowo</u> na EDTA (9:1)

**Transport w temperaturze pokojowej (w upalne dni prosimy o transport materiału z wkładami chłodzącymi owiniętymi ligniną) – NIE ZAMRAŻAĆ. Materiał powinien dotrzeć do laboratorium do 24h od chwili pobrania.**

DNI I GODZINY PRZYJMOWANIA MATERIAŁU DO BADAŃ	poniedziałek-czwartek, godz. 7.30 - 15.05 piątek godz. 7.30 – 13.00
CZAS OCZEKIWANIA NA WYNIK (LICZBA DNI)	do 10 dni roboczych; NGS, klonalność, ocena stanu mutacji do 3 tygodni
TRYB PRZEKAZYWANIA WYNIKÓW BADAŃ	Wykonawca przekazuje zaszyfrowane wyniki badań do siedziby zamawiającego emailiem na wskazany w umowie adres email

**\*Laboratorium referencyjne w zakresie ilościowej oceny genu BCR::ABL1 w skali międzynarodowej (IS – International Scale) w ramach konsorcjum European LeukemiaNet i EUTOS for CML.**