

**Zentrum für Pädiatrische Labormedizin (ZPL)**

**Hämatologie, Medizinische Klinik**

Steinwiesstr. 75, 8032 Zürich, Tel. +41 (0)44 266 75 58/59, haemat@kispi.uzh.ch

Auftraggeber (Stempel):

Patientendaten oder Patientenetikette

Name: \_\_\_\_\_  
Vorname: \_\_\_\_\_  
Geschlecht: \_\_\_\_\_  
Geburtsdatum: \_\_\_\_\_  
Strasse: \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort: \_\_\_\_\_

Bitte Felder kräftig mit **Kugelschreiber**  
schwarz oder **blau** markieren

Richtig  Falsch

**Datum/Zeit der Probenentnahme**

Monat	Jan	Feb	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dez
Tag	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	20	30
Stunde	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	20	00
Minute	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	

Rechnung an: Adresse: \_\_\_\_\_  
 Auftraggeber  
 Patienten  
 Andere

Ohne Angaben geht die Rechnung an den Auftraggeber

Resultat tel. melden: \_\_\_\_\_  Arzt: \_\_\_\_\_

Diagnose:

Medikamente:

Fragestellung:

**ZPL Hämatologie**

**Tel. +41 (0)44 266 75 58/59**

Blutbild	Liquor (2 ml)	Spez. Analytik
<input type="checkbox"/> venös/arteriell <input type="checkbox"/> kapillär <input checked="" type="checkbox"/> kleiner Blutstatus ohne Leukozytendifferenzierung <input checked="" type="checkbox"/> Blutstatus inkl. maschineller Leukozytendifferenzierung <input type="checkbox"/> Blutstatus inkl. mikroskopischer Leukozytendifferenzierung <input type="checkbox"/> Erythrozytenmorphologie <input type="checkbox"/> Retikulozyten <input type="checkbox"/> unreife Thrombozyten (IPF) <input type="checkbox"/> Thrombozytenmorphologie <input type="checkbox"/> Leukozyteneinschlüsse <sup>1</sup> <input checked="" type="checkbox"/> Blutparasiten <input type="checkbox"/> Pocked red cells <input type="checkbox"/> _____	<input checked="" type="checkbox"/> Zellzahl (mono- / polynukl. Zellen) <input type="checkbox"/> Zytologie (zusätzlich 2 ml Liquor) <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> 6 Nativ Präparate für Studie  <b>Punktate / Dialysat</b> <input type="checkbox"/> Pleura <input type="checkbox"/> Ascites <input type="checkbox"/> Gelenk <input type="checkbox"/> Dialysat <input type="checkbox"/> _____ <input checked="" type="checkbox"/> Zellzahl <input type="checkbox"/> Zytologie <input type="checkbox"/> _____  <b>Immunphänotypisierung</b> <input type="checkbox"/> KM / PB Flow Leukämie <input type="checkbox"/> LQ Flow Leukämie <sup>3</sup> <input type="checkbox"/> FCM MRD Tag 15 / Follow-up <input type="checkbox"/> Chimärismus-Flow <input type="checkbox"/> DC-/Monozyten-Flow <input type="checkbox"/> HSC/Progenitor Flow <input type="checkbox"/> Regulatorische T-Zellen <input type="checkbox"/> CD19-CAR-T Quantifizierung <input type="checkbox"/> Zellseparation für Chimärismusanalyse (VNTR, FISH) <input type="checkbox"/> CD3 <input type="checkbox"/> CD14 <input type="checkbox"/> CD15 <input type="checkbox"/> CD19 <input type="checkbox"/> CD56 <input type="checkbox"/> CD34 (KM) <input type="checkbox"/> andere _____	<input type="checkbox"/> Hb-Chromatographie: Hb A; Hb F; Hb A2 <sup>4</sup> path. Hb <input type="checkbox"/> Hb A1C (glycosiliertes Hb) <input type="checkbox"/> Globin-Ketten-Synthese-Verhältnis <sup>4</sup> <input type="checkbox"/> Glucose-6-P-Dehydrogenase (G-6-PD) + Pyruvat-Kinase (PK) <sup>4</sup> <input type="checkbox"/> Adenosin-Desaminase (ADA) <sup>4</sup> <input type="checkbox"/> PNP <sup>4</sup> <input type="checkbox"/> Sphärozytose Flow (EMA Test) <sup>4</sup> <input type="checkbox"/> AGLT <sup>S, 4, *</sup> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> DNS Isolation & Banking <sup>*</sup> <input type="checkbox"/> α-Globin-Gene: Thal./Varianten-Abkl. <sup>4 *</sup> <input type="checkbox"/> β-Globin-Gene: Thal./Varianten-Abkl. <sup>4 *</sup> <input type="checkbox"/> Abkl. seltene Erkrankungen <sup>4 *</sup> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> Plasma-Vitamin-A + Plasma-Vitamin-E <sup>S</sup> <input type="checkbox"/> Osmotische Resistenz, Inkub. Ec <sup>S, 4, *</sup>
<b>SZT Apheresat / Knochenmark</b> Material: _____ <input checked="" type="checkbox"/> Zellzahl <input checked="" type="checkbox"/> Zellzahl + Differenzierung	<input type="checkbox"/> Knochenmark Morphologie Fragestellung: _____ <input type="checkbox"/> Knochenmark-Zytomorphologie <input type="checkbox"/> Eisenfärbung Punkt. Stelle: _____ <input type="checkbox"/> _____	<b>Blutgasanalyse <sup>2</sup></b> <input type="checkbox"/> arteriell <input type="checkbox"/> venös <input type="checkbox"/> kapillär <input checked="" type="checkbox"/> Blutgase <input checked="" type="checkbox"/> Methämoglobin (MetHb) <sup>5</sup> <input checked="" type="checkbox"/> Carboxyhämoglobin (HbCO) <sup>5</sup>
		<b>Blutsenkungsreaktion</b> <input type="checkbox"/> Blutsenkung <input type="checkbox"/> Kap. Blutentnahme durchgeführt durch Labor

**Bitte beachten!** 1 Direktausstrich ohne EDTA  
 2 Heparinblut 2 ml (luftleer), Radiometer Copenhagen Heparin-Spritze oder Blutgaskapillaren  
 3 Transfix Tube im LZ Hämatologie erhältlich (Lagerung 4°C)  
 4 Mit aktuellem Blutbild. Entnahme vor weniger als 1 Woche und nicht nach Transfusion  
 5 Bei externen Proben EDTA-Blut

EDTA-Vollblut (Monovette rot) Citrat-Blut (Monovette grün) Li-Heparin-Blut (Monovette orange) BSR (dunkel violette Monovette) gepuffertes Citrat-Blut (blaue Monovette) EDTA-Vacutainer

= Notfall-Bestimmung T Telefonische Anmeldung S Sofort ins Labor (innerhalb 1h nach BE)

\* Weitere Informationen und Abkürzungen finden Sie unter: <https://kispiportal.uzh.ch/analyseauskunft/> und im Vademecum auf der Webseite

- Anzahl und Art der Transfusionen in den letzten 24 Stunden \_\_\_\_\_
- Thrombozytenaggregationshemmer \_\_\_\_\_
- Orale Antikoagulation \_\_\_\_\_
- Standard-Heparin Dosis: \_\_\_\_\_
- LMW-Heparin Dosis: \_\_\_\_\_
- Keine Antikoagulation \_\_\_\_\_
- Blutgruppe \_\_\_\_\_

Globaltest	Gerinnungsfaktoren	Thrombozyten-Diagnostik
<input type="checkbox"/> Quick / INR, aPTT, Fibrinogen <input type="checkbox"/> Quick / INR (PT: Prothrombinzeit) <input type="checkbox"/> aPTT (akt. part. Thromboplastinzeit) <input type="checkbox"/> Fibrinogen Clauss  <input type="checkbox"/> Rotem (Thromboelastometrie) <input type="checkbox"/> exTEM <input type="checkbox"/> inTEM <input type="checkbox"/> fibTEM <input type="checkbox"/> apTEM <input type="checkbox"/> hepTEM	<input type="checkbox"/> Faktor II <input type="checkbox"/> Faktor V <input type="checkbox"/> Faktor VII <input type="checkbox"/> Faktor VIII:C <sup>12</sup> <input type="checkbox"/> Faktor IX <sup>12</sup> <input type="checkbox"/> Faktor X <sup>12</sup> <input type="checkbox"/> Faktor XI <sup>12</sup> <input type="checkbox"/> Faktor XII <sup>12</sup> <input type="checkbox"/> Faktor XIII <input type="checkbox"/> vWF: funktionell <input type="checkbox"/> vWF: Antigen	<input type="checkbox"/> in vitro Blutungszeit PFA-200 <sup>11</sup>  <input type="checkbox"/> Thrombozytenaggregation <sup>T, S, 11, *</sup> <input type="checkbox"/> Thrombozyten Flow <sup>T, S, 11, 13, 15</sup>
		Fibrinolyse-Parameter
		<input type="checkbox"/> Fibrin-D-Dimere <input type="checkbox"/> Plasminogen <sup>12</sup>
		Hemmkörper-Diagnostik
		<input type="checkbox"/> Lupus Antikoagulans - Antikörper <input type="checkbox"/> Faktor VIII - Hemmkörper <sup>13</sup>
Globaltest unter Antikoagulation	Thrombophilieabklärung	Molekulargenetik
<input type="checkbox"/> Quick bei oraler Antikoagulation <input type="checkbox"/> kap. Quick bei oraler Antikoagulation <input type="checkbox"/> aPTT unter Standard-Heparin <input type="checkbox"/> Anti-Faktor Xa-Aktivität (4h nach LMWH Gabe)	<input type="checkbox"/> Antithrombin <input type="checkbox"/> Protein C (fkt) <input type="checkbox"/> freies Protein S (fkt) <input type="checkbox"/> freies Protein S (Ag) <input type="checkbox"/> APC-Resistenz *	<input type="checkbox"/> Faktor V R506Q Leiden <sup>13, *</sup> <input type="checkbox"/> Prothrombin G20210A <sup>13</sup>

# ZPL Hämatologie, Urin/Stuhl und Varia

Urin (Analyse innerhalb 2 Std.)	Stuhl	Varia
<input type="checkbox"/> Spont. <input type="checkbox"/> Mi. Str. <input type="checkbox"/> Kath. <input type="checkbox"/> Säckli <input type="checkbox"/> Blasenpkt. <input type="checkbox"/> Watten  <input type="checkbox"/> Urinstatus (Teststreifen und korpuskuläre Urinbestandteile) <input type="checkbox"/> Teststreifen <input type="checkbox"/> Erythrozyten (semiquantitativ) <input type="checkbox"/> Ketonkörper (semiquantitativ) <input type="checkbox"/> Frage nach dysmorphen Erythrozyten <input type="checkbox"/> Reduzierende Substanzen	<input type="checkbox"/> Occulttest <input type="checkbox"/> Glucose (semiquantitativ) <input type="checkbox"/> Reduzierende Substanzen <input type="checkbox"/> Parasiten (Stor Ax SAF) <input type="checkbox"/> Oxyuren (Cellux-Streifen) <input type="checkbox"/> Eosinophilen-Nachweis <input type="checkbox"/> Fettnachweis	<input type="checkbox"/> APT-Test Material:  <input type="checkbox"/> Kap. Blutentnahme durchgeführt durch Labor

**Bitte beachten!** 11 Blutentnahme ohne EMLA und es darf nicht das erste Röhrchen der BE sein.  
 12 Notfallmässige Analysen können nur via Dienstarzt-Hämatologie veranlasst werden  
 13 Analysen können nach Absprache mit dem Dienstarzt-Hämatologie veranlasst werden  
 15 Abnahme einer Gesundheitspendeprobe ist erforderlich.

EDTA-Vollblut (Monovette rot)	Citrat-Blut (Monovette grün)	Li-Heparin-Blut (Monovette orange)	BSR (dunkel violette Monovette)	gepuffertes Citrat-Blut (blaue Monovette)	EDTA-Vacutainer
-------------------------------	------------------------------	------------------------------------	---------------------------------	---	-----------------

= Notfall-Bestimmung    <sup>T</sup> Telefonische Anmeldung    <sup>S</sup> Sofort ins Labor (innerhalb 1h nach BE)

\* Weitere Informationen und Abkürzungen finden Sie unter: <https://kispiportal.uzh.ch/analyseauskunft/> und im Vademecum auf der Webseite