

Abteilung Molekulare Diagnostik und Zytometrie  
Rütistrasse 19, CH-8952 Schlieren  
Tel. 058 272 52 52 (Zentrale)  
Tel. 058 272 51 70 (Labor direkt) Labor Fax 044 731 90 13

Etikette FEQ (bitte leer lassen)

Auftraggeber (bitte vollständige Adresse)  
(Stempel)

Name, Vorname, Geburtsdatum, Adresse  
(Patienten-Etikette)  W  M

Tel. \_\_\_\_\_  erwünscht  
Fax \_\_\_\_\_  erwünscht  
Rechnung an: \_\_\_\_\_  Auftraggeber  
 Patient (nur bei Primärauftrag möglich)

## Vom Auftraggeber auszufüllen

Diagnose/Frage: \_\_\_\_\_  
Frühere Transfusionen:  nein  ja, wann letzte \_\_\_\_\_  
Hämatologische Befunde:  siehe Beilage (mitgeliefert) \_\_\_\_\_

Bearbeitung und Bericht innerhalb von 2 Wochen

## Untersuchungsauftrag für Molekulare Hämatologie und Zytometrie

(5-10 ml Nativ- und EDTA-Blut, Raumtemperatur, keine Gel-Röhrchen)

Auftrag zur Extraktion der genomischen DNA wird vorausgesetzt.

### Molekulare Hämatologie

Formular «Informierte Zustimmung zu genetischen Untersuchungen» notwendig (siehe [www.blutspendezurich.ch](http://www.blutspendezurich.ch))

- Haemochromatose (HFE)** HFE\*wt(c.187C, 193A, 845G), HFE\*p.H63D(c.187 G, 193A, 845G)  
HFE\*p.S65C(c.187C, 193 T, 845G), HFE\*p.C282Y(c.187C, 193A, 845 A)
- Hereditäre Erythrozytämie, „Chuvash“ (VHL)** VHL\*wt(c.388G, 562C, 598C), VHL\*p.V130L(c.388 C, 562C, 598C)  
VHL\*p.L188V(c.388G, 562 G, 598C), VHL\*p.R200W(c.388G, 562C, 598 T)
- Hereditäre Erythrozytämie, andere (EPOR)** Spezifität auf Anfrage (Empfehlung Sequenzierung Exon 7, 8)
- Thrombozytämie (TPOR, cMPL)** TPOR\*c.-550C | c.-550A, TPOR\*p.wt(c.117G) | p.K39N(c.117T)  
TPOR\*p.wt(c.1544G) | p.W515L(c.1544T), somatisch
- Myeloproliferative Syndrome (JAK2)** somatische Mutation: JAK2, exon 14, p.V617F  
somatische Mutation: JAK2 exon 12 „cluster1 & 2“

### FACS

- Rest-Leukozyten\*
  - Rest-Erythrozyten\*
  - Rest-Thrombozyten\*
  - Rest-Erythrozyten / Thrombozyten\*
  - Mischblut, pro Antigen
  - Quantifizierung F-Zellen, feto-maternale Transfusion
  - CD34 quantitativ
  - Abklärung auf Mcleod Phänotyp mittels Flowzytometrie
- \* Qualitätskontrolle von Blutprodukten

### Hämatologie

- Hämoglobin (Hämatogramm I)
- Hämatokrit (Hämatogramm II)
- Differentialblutbild (Hämatogramm III)
- Hämatokrit (manuell)
- freies Hämoglobin (HaemoCue)
- pH-Metrie

Datum/Zeit der Blutentnahme \_\_\_\_\_ Probenmaterial  EDTA-Blut  
Name (lesbar) \_\_\_\_\_  Anderes \_\_\_\_\_

Unterschrift \_\_\_\_\_

# Allgemeine Geschäftsbedingungen

Gültig ab 1. Januar 2014

## Geltungsbereich

Die vorliegenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen bilden die verbindliche rechtliche Grundlage für die Vertragsbeziehungen zwischen dem Kunden (Kunde) und der Stiftung Zürcher Blutspendedienst SRK (ZHBSD) bezüglich Lieferung der vom ZHBSD hergestellten und/oder vertriebenen Produkte und Dienstleistungen. Der ZHBSD behält sich ausdrücklich das Recht vor Preise und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen jederzeit und ohne Vorankündigung anzupassen. Die Lieferung von Blutprodukten sowie alle Dienstleistungen erfolgen ausschliesslich nach Massgabe der gültigen Preisliste oder einer schriftlichen Offerte und diesen Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Abweichungen müssen in jedem Fall schriftlich vereinbart werden. Soweit nicht anders erwähnt, gelten die nachfolgenden Bestimmungen sowohl für Produkte als auch Dienstleistungen. Mit der Erteilung des Auftrages zur Lieferung von Blutprodukten oder Dienstleistungen werden die geltenden allgemeinen Geschäftsbedingungen stillschweigend anerkannt und gelten als Vertragsbestandteil.

Ein Auftrag gilt als erteilt, falls dieser in schriftlicher Form und mittels offiziellem Formular dem ZHBSD übermittelt wird. Als Schuldner für erbrachte Dienstleistungen und gelieferte Produkte gilt in jedem Fall der Auftraggeber. Aufträge ohne eindeutige und genügende Angaben zum Auftraggeber, inklusive dessen rechtsgültige Unterschrift, werden zurückgewiesen. Eine Haftung des ZHBSD wegen begründet zurückgewiesenen Aufträgen wird abgelehnt.

## Lieferfristen

### Produkte

Soweit nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart wird erfolgt der Versand der Produkte raschmöglichst. Ein bindender Liefertermin muss ausdrücklich und schriftlich zwischen dem Kunden und dem ZHBSD vereinbart werden. Bei Lieferverzögerungen ohne Verschulden des ZHBSD, insbesondere bei Lieferverzögerungen aufgrund Betriebsstörungen /-unterbrüchen beim ZHBSD oder dessen allfälligen Zulieferern, Streiks, Transportproblemen, Naturereignissen und sonstigen Fällen von höherer Gewalt, haftet der ZHBSD nicht für Verzugschäden.

### Labordienstleistungen

Standardanalysen: je nach Analysetyp zwischen 2 – 7 Arbeitstagen; Spezialanalysen: nach Vereinbarung. Auf Wunsch des Kunden werden Laborbefunde sofort nach abgeschlossener Bearbeitung schriftlich mittels Fax- Nachricht mitgeteilt. Es handelt sich dabei um eine vorläufige Berichterstattung, der definitive Bericht / Beurteilung bleiben vorbehalten. Bei Fax-Übermittlung ist der Empfänger für die notwendigen Massnahmen zur Wahrung des Datenschutzes verantwortlich. Fax-Übermittlungen erfolgen ausschliesslich auf die vom Kunden schriftlich mitgeteilte Fax-Nummer. Für Nacht- / Wochenend- / Feiertagsaufträge wird ein Zuschlag verrechnet (s. Preisliste).

## Transport und Empfangsprüfung

Lieferungen erfolgen auf Rechnung des Kunden. Kosten für Verpackung und Transport werden verrechnet. ZHBSD gewährleistet die Einhaltung der BSRK Vorschriften zur Verpackung von Blutprodukten. Der Kunde hat die Produkte sofort nach Er-

halt auf Übereinstimmung mit der Bestellung, Vollständigkeit und Beschaffenheit zu prüfen. Die Prüfung der Beschaffenheit beinhaltet auch die Prüfung der Einhaltung der geltenden Transporttemperaturen. Allfällige Beanstandungen sind dem ZHBSD innert 2 Arbeitstagen in geeigneter Form (schriftlich, per Fax oder Mail) mitzuteilen. Im Interesse der Produktsicherheit werden keine Produkte umgetauscht oder zurückgenommen. Davon ausgenommen sind mangelhafte Produkte, welche zur gesetzeskonformen Entsorgung zurückgenommen werden.

## Übergang von Nutzen und Gefahr

Der Übergang von Nutzen und Gefahr an den Produkten erfolgt mit deren Aufgabe zum Versand resp. mit der Übergabe an den Kunden bzw. den beauftragten Kurierdienst, falls das Produkt beim ZHBSD direkt abgeholt wird. Wird das Produkt durch den ZHBSD eigenen Transportdienst ausgeliefert, erfolgt der Übergang von Nutzen und Gefahr mit der Übergabe an den Kunden.

## Zahlungsbedingungen

Ohne anderslautende schriftliche Zustimmung haben Zahlungen innert 30 Tagen nach Rechnungsstellung, rein netto, zu erfolgen.

## Proben und Archivierung

Die Verantwortung für die Anlieferung und Qualität der zu analysierenden Proben obliegt dem Kunden. Die Proben werden nach dem Befundbericht entsorgt, auf Wunsch kostenpflichtig zurückgesandt oder gemäss gesonderter Vereinbarung mit dem Auftraggeber gelagert. Untersuchungsberichte und Rohdaten werden entsprechend den geltenden gesetzlichen Vorschriften archiviert.

## Qualitätsstandard

Der ZHBSD bestätigt, dass die zur Herstellung der Produkte dienenden menschlichen Blutspenden nach den in der Schweiz zum Zeitpunkt der Entnahme geltenden gesetzlichen Normen und Vorschriften entnommen, verarbeitet und getestet werden. Ferner wird bestätigt, dass die gültigen schweizerischen behördlichen Vorschriften sowie die Regeln der Guten Herstellungspraxis im Umgang mit Blut und Blutprodukten eingehalten wurden.

## Zusammenarbeit, Kundenbeanstandungen, Produkterückrufe und Vertraulichkeit

Im Falle komplexer oder interdisziplinärer Aufgabenstellungen können externe Fachleute oder Laborkollegen beigezogen werden. Die Vertraulichkeit wird dabei durch neutrale Probenbezeichnungen gewährleistet. Die geltenden Vorschriften des Datenschutzes werden ausnahmslos eingehalten. Die Stiftung Zürcher Blutspendedienst verfügt über ein definiertes Verfahren bei Kundenbeanstandungen. Jede Beanstandung wird individuell aufgenommen, bearbeitet und dokumentiert. Der Kunde wird über das Ergebnis seiner Beanstandung informiert. Der Zürcher Blutspendedienst SRK ist für den vorschriftkonformen Rückruf der von diesem gelieferten Blutprodukten verantwortlich. Eine allfällige Rückrufmeldung erfolgt an den Hämovigilanzbeauftragten (bzw. Qualitätsverantwortlichen) des Kunden.

## Verwendung der Produkte

Der Kunde nimmt zur Kenntnis, dass die gelieferten Blutprodukte ausschliesslich für die auf der Produkte- Etikette angegebenen medizinische Zwecke verwendet werden dürfen. Eine Verwendung zu anderen Zwecken, als auf der Produkte-Etikette angegeben ist unzulässig und erfolgt unter Ausschluss jeglicher Haftung des ZHBSD. Für den Umgang mit Blutprodukten ist eine eidgenössische (Herstellung von Blut) bzw. eine kantonale Bewilligung für die Lagerung von Blutprodukten notwendig. Für die Transfusion von Blutprodukten sind fachliche Qualifikationen erforderlich. Die, in den entsprechenden Bewilligungen aufgeführte Person, ist verantwortlich für den gesetzeskonformen Umgang mit den Produkten. Wir setzen voraus, dass Sie als Kunde über die entsprechenden und aktuell gültigen Bewilligungen verfügen. Im Zweifelsfall behalten wir uns vor, die Ausführung einer Bestellung zu verweigern. Der Kunde ist verpflichtet, durch geeignete Massnahmen die Verfolgbarkeit der weiteren Verwendung der Blutprodukte zu gewährleisten. Die damit in Zusammenhang stehenden Unterlagen sind während zwanzig (20) Jahren aufzubewahren. Im Falle eines Produktrückrufs ist der Kunde zur aktiven Unterstützung des ZHBSD verpflichtet. Der Kunde wird gehalten, Lagerungs- und Haltbarkeitsvorschriften für die jeweiligen Produkte strikte zu beachten. Die gelieferten Produkte dürfen in jedem Fall nur bis zum aufgedruckten Verfalldatum verwendet werden. Werden dem Kunden Nebenwirkungen oder qualitätsrelevante Mängel der Produkte bekannt, so hat er den ZHBSD unverzüglich, zu Händen des Qualitätsmanagements, darüber zu informieren.

## Gewährleistung, Haftung

Bei nachweislich mangelhaften Lieferungen sind die Gewährleistungsansprüche begrenzt auf die Kaufpreisminderung oder auf die Ersatzlieferung. Der ZHBSD ist indessen bereit, die mangelhaften Produkte zurückzunehmen, um sie gesetzeskonform zu entsorgen. Die Haftung für allfällige durch eine Mangelhaftigkeit der Produkte oder Dienstleistungen oder durch sonstige Schlecht- oder Nichterfüllung des Vertrages entstandenen Schäden sind beschränkt auf die Verantwortlichkeit gemäss aktuell geltendem schweizerischem Produkthaftungsgesetz. Namentlich bestehen keine Ansprüche des Kunden auf Ersatz von Schäden, die nicht an den Produkten selber entstanden sind, z.B. entgangener Gewinn, Kosten eines Produktrückrufs etc. Dieser Haftungsausschluss gilt nicht für rechtswidrige Absicht oder grobe Fahrlässigkeit von Mitarbeitenden oder Organen des ZHBSD und soweit ihm zwingendes Recht entgegensteht. Lieferbedingungen des Kunden, welche zu diesen AGB des ZHBSD widersprüchlich oder anderslautend sind werden vom ZHBSD nicht anerkannt. Ausgenommen sind schriftlich festgehaltene Abweichungen, welche vor Auftragserteilung mit der Geschäftsleitung des ZHBSD vereinbart wurden.

## Anwendbares Recht, Gerichtsstand

Zur Anwendung kommt ausschliesslich Schweizer Recht. Der Gerichtsstand ist Zürich.



STS 447

BLUTSPENDE ZÜRICH



Stiftung Zürcher Blutspendedienst SRK

DLZ Blutspende Zürich, Rütistrasse 19, 8952 Schlieren, Telefon +41 (58) 272 52 52 Fax +41 (44) 731 90 10  
info@zhbsd.ch, www.blutspendezurich.ch

BLUTSPENDE ZÜRICH  
I I I I I