

medizinisches Laboratorium

Rechtsperson Tirol Kliniken GmbH
Anichstraße 35, 6020 Innsbruck
Internet <https://www.tirol-kliniken.at>
Ident Nr. 0337
Standort Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck
Anichstraße 35, 6020 Innsbruck

Datum der Erstakkreditierung 2012-07-02

Level 3 Akkreditierungsprogramm EN ISO 15189:2012
gemäß EA-1/06

Akkreditierung Austria (AA) ist Unterzeichner des Multilateralen Abkommens (MLA) der European co-operation for Accreditation (EA) sowie der Vereinbarung der gegenseitigen Anerkennung (MRA) der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) für die Akkreditierung dieses Akkreditierungsprogramms.

Gemäß § 7 AkkG 2012 sind das der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsprogramm sowie die von der EA, der ILAC und der AA zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten.

Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

sonstige Anforderungen EA-3/01:2019
EA-4/17:2008
ILAC-P9:2014
ILAC-P10:2020

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämatologie_C_PCST, C_PCD (2017-02)	S	Immunphänotypisierung von Plasmazellen des peripheren Blutes, Knochenmarks, Liquors oder von Punktaten mittels Durchflusszytometrie		FACS, Canto II BD	Peripheres Blut, Knochenmark, Liquor, Punktate	Plasmazellen	
Hämatologie_BSG1 (2017-01)	S	Bestimmung der Sedimentationsrate der festen Teilchen im EDTA-Vollblut „nach Westergren“		Sedimentationsrate der festen Teilchen „nach Westergren“, StaRRsed Interliner	EDTA-Vollblut	Blutsenkung	
Hämatologie_C_IMST (2017-02)	S	Immunphänotypisierung von Zellen des peripheren Blutes, Knochenmarks, Liquors oder von Punktaten mittels Durchflusszytometrie		FACS, Canto II BD	Peripheres Blut, Knochenmark, Liquor, Punktate, Nativblut mit K-EDTA	Lymphozytensubpopulationen im peripheren Blut, Leukozyten; Lymphozyten; B-Zellen (CD19+); T-Zellen (CD3+); NK-Zellen (CD3-/CD56+); T-Helferzellen (CD3+CD4+); T-Suppressorzellen / T-Zytotoxische Zellen (CD3+CD8+); CD4/CD8-Ratio; doppelt positive T-Zellen (CD3+CD4+CD8+); doppelt negative T-Zellen (CD3+CD4-CD8-); T-NK (Zytotoxische) Zellen (CD3+/56+); aktivierte T-Zellen (CD3+HLADR+)	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämatologie_C_LST, C_LSTK (2017-02)	S	Immunphänotypisierung von Zellen des peripheren Blutes, Knochenmarks, Liquors oder von Punktaten mittels Durchflusszytometrie		FACS, Canto II BD	Peripheres Blut, Knochenmark, Liquor, Punktate	Lymphozyten-Basistypisierung mit Leichtketten-Analyse mittels Euroflow LST (lymphoid screening) tube, Leukozyten; Lymphozyten; B-Zellen (CD19+, CD20+); T-Zellen (CD3+); NK-Zellen (CD3-/CD56+); T-Helferzellen (CD3+CD4+); T-Suppressorzellen / T-Zytotoxische Zellen (CD3+CD8+); CD4/CD8-Ratio; doppelt positive T-Zellen (CD3+CD4+CD8+); doppelt negative T-Zellen (CD3+CD4-CD8-); TCR gamma/delta+ T-Zellen; kappa+ und lambda+ B-Zellen, CD38 und CD5 Expression der B-Zellen	
Hämatologie_C_LST1-3, C_LSTK1-3 (2017-02)	S	Immunphänotypisierung von Zellen des peripheren Blutes, Knochenmarks, Liquors oder von Punktaten mittels Durchflusszytometrie		FACS, Canto II BD	Peripheres Blut, Knochenmark, Liquor, Punktate, Nativblut mit K-EDTA, Knochenmark-Aspirat	B-CLPD1: Qualitative Analyse von folgenden CD-Markern: CD20, CD23, CD79b, CD43, CD200, CD81, CD19, CD45. B-CLPD2: Qualitative Analyse von folgenden CD-Markern: CD31 oder CD103, CD11c, CD20, CD81, IgM, LAIR1, CD19, CD45.	
Hämatologie_C_MRD_ALL (2018-12)	S	Erfassung der minimalen Resterkrankung (minimal residual disease, MRD) bei akuter Vorläufer B-lymphatischer Leukämie (ALL) mittels Durchflusszytometrie		FACS, NGF, Canto II BD	Knochenmark-Aspirat	MRD Messung, CD19, CD20, CD81, CD34, CD10, CD38, CD45, CD66c, CD123, CD304, CD73.	
Hämatologie_C_MRD_MM (2018-12)	S	Erfassung der minimalen Resterkrankung (minimal residual disease, MRD) bei Multiplem Myelom mittels Durchflusszytometrie		FACS, NGF, Canto II BD	Knochenmark-Aspirat	MRD: CD38, CD138, CD45, CD19, CD27, CD56, CD117, CD81, cytKappa, cytLambda	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämatologie_C_PLT (2018-06)	S	Immunphäotypisierung von Thrombozyten mittels Durchflusszytometrie		FACS, Canto II BD	Nativblut mit Na-Citrat	Messung der Expression der Glykoproteine GpIIb und GpIb auf Thromozyten, GMP140	
Hämatologie_CD34 (2017-02)	S	Quantifizierung von vitalen, CD34-positiven Stammzellen im peripheren Blut, Knochenmark oder autologen bzw. allogenen Apheresaten mittels Durchflusszytometrie		FACS, Navios BC	Peripheres Blut, Knochenmark, Apheresat, Nativblut mit K-EDTA	CD34.CD45, 7-AAD	
Hämatologie_ERY (2019-08)	S	Bestimmung der Erythrozytenzahl aus K-EDTA-Vollblut mittels der hydrodynamisch fokussierten DC-Erkennungsmethode		DC-Erkennungsmethode, Sysmex XN	K-EDTA-Vollblut	Erythrozyten	
Hämatologie_F_PNHF (2018-12)	S	Immunphäotypisierung von Zellen des peripheren Blutes zur PNH-Analyse mittels hochsensitiver Durchflusszytometrie		FACS, Navios BC	Nativblut mit K-EDTA	Leukozyten; neutrophile Granulozyten (CD15+/CD64-), Monozyten (CD15-/CD64+), Erythrozyten, Retikulozyten (RetiCount), PNH-Zellen werden mit folgenden Antikörpern erfasst: FLAER CD157, CD59, CD55	
Hämatologie_FRAG (2017-02)	S	Bestimmung der Erythrozytenfragmente aus K-EDTA-Vollblut mittels Lichtmikroskop		Lichtmikroskopie, SP 10; Polystainer, Durchlichtmikroskop der Firma Olympus (BX50), Zählblock	K-EDTA-Vollblut	Fragmentozyten, Erythrozytenfragmente	
Hämatologie_Hb (2019-08)	S	Bestimmung des Hämoglobins aus K-EDTA-Vollblut mittels Natriumlaurylsulfat		Photometrie, Natriumlaurylsulfat, Sysmex XN	K-EDTA-Vollblut	Hämoglobin, Hb	
Hämatologie_HBA1C (2020-05)	S	Bestimmung von HbA1c im EDTA-Blut mittels Hochleistungs-Flüssigchromatographie mit einer porenreinen Kationenaustauschsäule anhand des Ionenunterschieds (HPLC-UV/VIS)		HPLC, Tosoh G8	EDTA Vollblut	glykierte Hämoglobinfraktion HbA1c	
Hämatologie_Hkt (2019-08)	S	Bestimmung des Hämatokrits aus K-EDTA-Vollblut mittels der RBC Impulshöhenerkennungsmethode		Hydrodynamisch fokussierte DC-Erkennungsmethode, Sysmex XN	K-EDTA-Vollblut	Hämatokrit, Hkt	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämatologie_IPF% (2019-08)	S	Bestimmung der unreifen Thrombozytenfraktion aus K-EDTA-Vollblut mittels durchflusszytometrischer Messung (Fluoreszenzfärbung der RNA)		Hydrodynamische Fokussierung, Fluoreszenzmessung, Sysmex XN	K-EDTA-Vollblut	Unreife Thrombozyten in %	
Hämatologie_LEUKO (2019-08)	S	Bestimmung der Leukozytenzahl aus K-EDTA-Vollblut mittels durchflusszytometrischer Messung (Polymethin-Färbung der Leukozyten)		Durchflusszytometrischer Messung (Polymethin-Färbung der Leukozyten), Sysmex XN	K-EDTA-Vollblut, Citratplasma	Leukozytenzahl	
Hämatologie_LY_ABS (2019-08)	S	Bestimmung von Leukozytenpopulationen aus K-EDTA-Vollblut mittels durchflusszytometrischer Messung (Polymethin-Färbung der Leukozyten)		maschinelles Differentialblutbild, Sysmex XN	K-EDTA-Vollblut	Leukozyten Untergruppen: neutrophile, eosinophile, basophile Granulozyten, Lymphozyten und Monozyten; NRBC (Normoblasten)	
Hämatologie_LY_ABS_K (2019-08)	S	Differenzierung von Leukozytenpopulationen aus K-EDTA-Vollblut mittels Lichtmikroskop		Lichtmikroskopie, Differentialblutbild manuell, SP 10; Polystainer, Durchlichtmikroskope (z.B: Olympus BX40)	K-EDTA-Vollblut	Leukozyten-Untergruppen: neutrophile, eosinophile, basophile Granulozyten, Lymphozyten und Monozyten, NRBC	
Hämatologie_MAL_AG (2019-11)	S	Qualitative Bestimmung von Malaria-Antigen im venösen und kapillarem EDTA-Vollblut		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Manuelle Methode	EDTA Vollblut	Antigene von Plasmodium, Antigen des histidinreichen Proteins II (HRPII)	
Hämatologie_MALARIA (2019-11)	S	Semiquantitativer Nachweis von Malarialplasmodien mittels Lichtmikroskopie im (May-Grünwald-Giemsa) gefärbten Vollblutausstrich		Mikroskopie und Histometrische Untersuchungen, Manuelle Methode, SP 10; Polystainer, Sysmex; Durchlichtmikroskope (z.B: Olympus BX40)	Vollblut mit EDTA-Zusatz	Malariaplasmodien, Malariaerreger	
Hämatologie_MCH (2019-08)	S	Der MCH (mittlerer korpuskulärer Hämoglobingehalt) ist ein berechneter Parameter (Quotient aus Hämoglobin und Erythrozytenzahl)		Berechnung, berechneter Parameter (Quotient aus Hämoglobin und Erythrozytenzahl)	K-EDTA-Vollblut	mittlerer korpuskulärer Hämoglobingehalt, MCH	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämatologie_MCHC (2019-08)	S	Der MCHC-Wert (mittlere zelluläre Hämoglobinkonzentration) ist ein berechneter Parameter (Quotient aus Hämoglobin und Hämatokrit)		Berechnung, berechneter Parameter (Quotient aus Hämoglobin und Hämatokrit)	K-EDTA-Vollblut	mittlere korpuskuläre Hämoglobin Konzentration, MCHC	
Hämatologie_MCV (2019-08)	S	Der MCV-Wert (mittleres zelluläres Volumen) ist ein berechneter Parameter (Quotient aus Hämatokrit und Erythrozytenzahl)		Berechnung, berechneter Parameter (Quotient aus Hämatokrit und Erythrozytenzahl)	K-EDTA-Vollblut	mittleres korpuskuläres Volumen, MCV	
Hämatologie_MPV (2019-08)	S	Das MPV (mittleres Plättchenvolumen) ist ein berechneter Parameter (Quotient aus Plättchenkrit und Thrombozytenzahl)		Berechnung, berechneter Parameter (Quotient aus Plättchenkrit und Thrombozytenzahl)	EDTA-Vollblut	MPV (mittleres Plättchenvolumen), Mittleres Thrombozytenvolumen	
Hämatologie_NRBC (2020-04)	S	Bestimmung der Normoblastenanzahl aus K-EDTA-Vollblut mittels durchflusszytometrischer Messung (Polymethin-Färbung der kernhaltigen Zellen)		Fluoreszenz-Durchflusszytometrie, Sysmex XN	K-EDTA-Vollblut	Normoblastenanzahl, NRBC	
Hämatologie_RDW (2019-08)	S	Bestimmung der Erythrozytenverteilungsbreite aus K-EDTA-Vollblut mittels Impedanzmessung		Impedanzmessung, Sysmex XN	K-EDTA-Vollblut	Erythrozytenverteilungsbreite, RDW	
Hämatologie_RETI (2019-08)	S	Bestimmung von Retikulozyten aus K-EDTA-Vollblut mittels durchflusszytometrischer Messung (Fluoreszenzfärbung der RNA)		Durchflusszytometrische Messung, Sysmex XN	K-EDTA-Vollblut	Retikulozyten, RETI	
Hämatologie_THROMBO (2019-08)	S	Bestimmung der Thrombozytenzahl aus K-EDTA-Vollblut mittels Impedanz- und/oder optischer Methode		Hydrodynamische Fokussierung über RBC-Detektor-Impedanzmethode und optische Methode, Sysmex XN	K-EDTA-Vollblut, Citratplasma (EDTA-induzierte Pseudothrombozytopenie= EDTA-Unverträglichkeit)	Thrombozytenzahl, THROMBO	
Hämostaseologie_AG_INT (2014-07)	S	Thrombozytenfunktionstestung mittels Licht-Transmissions- Aggregometrie (LTA) nach Born im thrombozytenreichen Plasma (PRP)		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, Lichttransmissionsaggregometrie nach Born, APACT 4004 Aggregometer	Citrat-Vollblut (3,13% bzw. 0.106 mol/L Na-Citrat) zur Herstellung von thrombozytenreichem Plasma	Thrombozytenfunktion	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämostaseologie_APC (2011-06)	S	Quantitative Bestimmung der Faktor V-Leiden Aktivität über dessen Resistenz gegen die Wirkung von aktiviertem Protein C in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	quantitative Bestimmung der Faktor V-Leiden Aktivität über Resistenz gegen APC	
Hämostaseologie_APLAS (2011-06)	S	Quantitative Bestimmung von biologisch aktivem α 2-Antiplasmin in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	α 2-Antiplasmin, APLAS	
Hämostaseologie_ARGAT (2011-06)	S	Quantitative Bestimmung von Argatroban, einem direkten Thrombin Inhibitor, in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Argatroban, ARGATRA	
Hämostaseologie_ARIXTRA (2015-05)	S	Chromogene Bestimmung der anti Faktor Xa-Aktivität von Arixtra mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Anti Faktor Xa-Aktivität von Arixtra	BIOPHEN HEPARIN (LRT) Art: Nr. 221011, Fa. HYPHEN
Hämostaseologie_AT3 (2019-07)	S	Quantitative Bestimmung der funktionellen Aktivität von Antithrombin III (ATIII) in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP, Atellica COAG 360	Citratplasma	funktionellen Aktivität von Antithrombin III, AT3	
Hämostaseologie_AT3IN (2019-07)	S	Chromogener Test zur automatischen Quantifizierung von funktionell aktivem Antithrombin (via FaktorXa-Aktivität) in humanem Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP, Atellica COAG 360	Citratplasma	Funktionelles aktives Antithrombin (via FaktorXa-Aktivität)	
Hämostaseologie_BATROX (2011-05)	S	Bestimmung der Batroxibinzeit in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, Citratplasma wird mit Batroxobin zur Gerinnung gebracht und die Zeit bis zur Gerinnung gemessen, BCS-XP	Citratplasma	Batroxibinzeit	
Hämostaseologie_DABI (2011-12)	S	Quantitative Bestimmung von Dabigatran (Pradaxa), einem direkten Thrombin Inhibitor im Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Dabigatran (Pradaxa)	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämostaseologie_DDIM (2019-07)	S	Quantitative Bestimmung quervernetzter Fibrinspaltprodukte (D-DIMERE) in Citratplasma mittels partikelverstärkter Immunturbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP, Atellica COAG 360	Citratplasma	Quervernetzte Fibrinspaltprodukte, D-DIMERE	
Hämostaseologie_DDIMV, DDIMVH (2011-07)	S	Quantitativer Test zur immunenzymatischen Bestimmung von Fibrinspaltprodukten (FSP) in Citratplasma mit dem ELFA Verfahren (Enzym Linked Fluorescent)		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), VIDAS	Citratplasma	Fibrinspaltprodukten	
Hämostaseologie_EDOXA (2018-05)	S	Quantitative Bestimmung von Edoxaban (Lixiana) im Citratplasma		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Edoxaban (Lixiana), EDOXA	
Hämostaseologie_F8CHCM (2011-07)	S	Chromogene Bestimmung des Faktors VIII in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Faktor VIII, FVIII	
Hämostaseologie_FIB (2019-07)	S	Quantitative Bestimmung von Fibrinogen (nach Clauss) in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, Atellica COAG 360, BCS-XP	Citratplasma	Fibrinogen	
Hämostaseologie_FIBI (2011-06)	S	Quantitative Bestimmung von Fibrinogen in Citratplasma mittels turbidimetrischem Latex-Immunoassay		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Fibrinogen	
Hämostaseologie_FIBSTA (2011-07)	S	Quantitative Bestimmung von Fibrinogen (nach Clauss) in Citratplasma mittels Koagulometrie		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen; Gerinnungsaktivität, Koagulometrie, ST-art	Citratplasma	Fibrinogen	
Hämostaseologie_FII (2011-05)	S	Bestimmung der Aktivität von Gerinnungsfaktor II (Prothrombin) in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Gerinnungsfaktor II (Prothrombin), FII	
Hämostaseologie_FIX (2011-05)	S	Bestimmung der Aktivität von Gerinnungsfaktor IX in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	FIX, Gerinnungsfaktor IX	
Hämostaseologie_FV (2011-06)	S	Bestimmung der Aktivität von Gerinnungsfaktor V in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	FV, Gerinnungsfaktor V	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämostaseologie_FVII (2011-05)	S	Bestimmung der Aktivität von Gerinnungsfaktor VII in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Gerinnungsfaktor VII, FVII	
Hämostaseologie_FVIII (2011-05)	S	Bestimmung der Aktivität von Gerinnungsfaktor VIII in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Gerinnungsfaktor VIII	
Hämostaseologie_FX (2011-05)	S	Bestimmung der Aktivität von Gerinnungsfaktor X (Stuart-Prower-Faktor) in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Gerinnungsfaktor X, FX	
Hämostaseologie_FXI (2011-05)	S	Bestimmung der Aktivität von Gerinnungsfaktor XI in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Gerinnungsfaktor XI, FXI	
Hämostaseologie_FXII (2011-05)	S	Bestimmung der Aktivität von Gerinnungsfaktor XII in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Gerinnungsfaktor XII, FXII	
Hämostaseologie_FXIII (2011-05)	S	Bestimmung der Aktivität von Faktor XIII in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Gerinnungsfaktor XIII, FXIII	
Hämostaseologie_INHBET (2011-06)	S	Quantifizierung eines Inhibitors gegen Faktor VIII in Bethesda-Einheiten (BU) in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP, Manuelle Methode	Citratplasma	Inhibitor gegen Gerinnungsfaktor VIII (in Bethesda-Einheiten (BU))	
Hämostaseologie_LA1 (2011-07)	S	Vereinfachtes "Dilute Russell's Viper Venom Time" (DRVVT, Schlangengiftaktivator)-Reagenz zum Screening von Lupus Antikoagulans in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Lupus Antikoagulans, LA, DRVVT	
Hämostaseologie_LA2 (2011-07)	S	Vereinfachtes "Dilute Russell's Viper Venom Time" (DRVVT, Schlangengiftaktivator)-Reagenz zum Nachweis von Lupus Anticoagulans in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Lupus Anticoagulans, LA, DRVVT	
Hämostaseologie_LMWH (2011-06)	S	Chromogene Bestimmung der anti-Faktor Xa-Aktivität von LMW-Heparin mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	LMW-Heparin	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämostaseologie_MPAC (2011-07)	S	Thrombozytenfunktionsdiagnostik im Vollblut mittels Multiple Electrode Aggregometrie (Multiplate)		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen; Gerinnungsaktivität, Multiplate	Hirudin-Vollblut	Thrombozytenfunktionsanalyse	
Hämostaseologie_ORGARA (2011-07)	S	Chromogene Bestimmung der anti Faktor Xa-Aktivität von Organan in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Organan	
Hämostaseologie_PFAADP (2011-06)	S	Erkennung von Thrombozytenfunktionsstörungen in citratantikoaguliertem Vollblut mittels Aggregometrie		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen; Gerinnungsaktivität, PFA-100	Vollblut mit 3,8% gepuffertem Na-Citrat	Verschlusszeit	
Hämostaseologie_PFAEPI (2011-06)	S	Erkennung von Thrombozytenfunktionsstörungen in citratantikoaguliertem Vollblut mittels Aggregometrie		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen; Gerinnungsaktivität, PFA-100	Vollblut mit 3,8% gepuffertem Na-Citrat	Verschlusszeit	
Hämostaseologie_PL_ID (2014-07)	S	Quantitative Identifizierung der IgG bzw. IgM Antikörper gegen Cardiolipin, β 2-Glykoprotein I, Phosphatidyl Serin, Phosphatidyl Inositol, Phosphatidsäure in humanem Serum oder Plasma mittels ELISA-Technik		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Alegria	Plasma, Serum, EDTA, Heparin	IgG bzw. IgM Antikörper gegen Cardiolipin, β 2-Glykoprotein I, Phosphatidyl Serin, Phosphatidyl Inositol, Phosphatidsäure	
Hämostaseologie_PL_SCR_ G (2014-07)	S	Quantitatives Screening auf IgG Antikörper gegen Cardiolipin, Phosphatidyl Serin, Phosphatidyl Inositol, Phosphatidsäure in humanem Serum oder Plasma mittels ELISA-Technik		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Alegria	Plasma, Serum, EDTA, Heparin	IgG Antikörper gegen Cardiolipin, Phosphatidyl Serin, Phosphatidyl Inositol, Phosphatidsäure	
Hämostaseologie_PL_SCR_ M (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von IgM-Antikörpern gegen Cardiolipin, Phosphatidyl Serin, Phosphatidyl Inositol, Phosphatidsäure und beta-2-Glycoprotein I in humanem Serum oder Plasma mittels ELISA-Technik		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Alegria	Plasma, Serum, EDTA, Heparin	IgM-Antikörpern gegen Cardiolipin, Phosphatidyl Serin, Phosphatidyl Inositol, Phosphatidsäure und beta-2-Glycoprotein I	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämostaseologie_PLG (2011-06)	S	Quantitative Bestimmung der biologischen Aktivität von Plasminogen in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Plasma, Serum, Harn Citratplasma	Plasminogen	
Hämostaseologie_PNPTRI, PNPLYS, PNPDI (2011-07)	S	Nachweis von Lupus Antikoagulans im Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Lupus Antikoagulans	
Hämostaseologie_PRAE (2011-07)	S	Bestimmung der Aktivität von Präkallikrein (Kontaktfaktor) in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Präkallikrein	
Hämostaseologie_PROT_A K (2015-05)	S	Quantitative Bestimmung von IgG,IgA und IgM Antikörpern gegen Prothrombin in humanem Serum oder Plasma mittels ELISA-Technik		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Alegria	Citratplasma, Serum, EDTA, Heparin	IgG,IgA und IgM Antikörpern gegen Prothrombin	
Hämostaseologie_PROT_ID (2014-07)	S	Quantitatives Screening auf IgG bzw. IgM Antikörper gegen Prothrombin in humanem Serum oder Plasma mittels ELISA-Technik		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Alegria	Citratplasma, Serum, EDTA, Heparin	IgG bzw. IgM Antikörper gegen Prothrombin	
Hämostaseologie_PROTC (2011-06)	S	Quantitative Bestimmung von funktionell aktivem Protein C in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Protein C	
Hämostaseologie_PROTS (2011-07)	S	Bestimmung der funktionellen Aktivität von Protein S in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Protein S	
Hämostaseologie_PROTS_ G (2016-03)	S	Quantitative Bestimmung von gesamtem Protein S in Citratplasma mittels ELISA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), BEP2000	Citratplasma	Protein S gesamt	
Hämostaseologie_PROTSF (2011-07)	S	Quantitative Bestimmung von freiem Protein S in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	freies Protein S	
Hämostaseologie_PT, PTINR (2019-11)	S	Bestimmung der Thromboplastinzeit nach Quick in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP, Atellica COAG 360	Citratplasma	PT, Thromboplastinzeit	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämostaseologie_PTIN, INRIN (2015-06)	S	Bestimmung der Thromboplastinzeit mit Innovin-Reagenz nach Quick in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Thromboplastinzeit, PT (INNOV)	
Hämostaseologie_PTSTA, INRSTA (2011-07)	S	Bestimmung der Thromboplastinzeit nach Quick in Citratplasma mittels Koagulometrie		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen; Gerinnungsaktivität, ST-art	Citratplasma	Thromboplastinzeit, PT (STA)	
Hämostaseologie_PTT (2019-11)	S	Bestimmung der aktivierten partiellen Thromboplastinzeit (aPTT) in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP, Atellica COAG 360	Citratplasma	aktivierte partielle Thromboplastinzeit (aPTT)	
Hämostaseologie_PTTLA (2011-07)	S	Bestimmung der aPTT (Lupus-AK-sensitiv) in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	lupusspezifische aktivierte partielle Thromboplastinzeit (aPTT)	
Hämostaseologie_PTTSTA (2011-07)	S	Bestimmung der aktivierten partiellen Thromboplastinzeit (aPTT) in Citratplasma mittels Koagulometrie		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen; Gerinnungsaktivität, ST-art	Citratplasma	Aktivierte partielle Thromboplastinzeit (aPTT)	
Hämostaseologie_RIVA (2012-03)	S	Quantitative Bestimmung von Rivaroxaban (Xarelto) im Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Rivaroxaban (Xarelto)	
Hämostaseologie_TEG (2011-07)	S	Thromboelastogramm (nativ) im Vollblut mittels diagnostischem, viskoelastischen Verfahren		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen; Gerinnungsaktivität, Rotem 05	Vollblut mit Citratzusatz	Thromboelastogramm (nativ), Gerinnungszeit(CT), Gerinnselformungszeit(CFT), maximale Festigkeit (MCF) des Gerinnsels	
Hämostaseologie_TEGAP (2011-07)	S	Thromboelastogramm (ap-TEM) im Vollblut mittels diagnostischem, viskoelastischen Verfahren		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen; Gerinnungsaktivität, ROTEM 05	Vollblut mit Citratzusatz	Thromboelastogramm (ap-TEM), Gerinnungszeit (CT), Gerinnselformungszeit (CFT), maximale Gerinnselfestigkeit (MCF)	
Hämostaseologie_TEGEX (2011-07)	S	Thromboelastogramm (r ex-TEM) im Vollblut mittels diagnostischem, viskoelastischen Verfahren		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen; Gerinnungsaktivität, Rotem 05	Vollblut mit Citratzusatz	Thromboelastogramm (ex-TEM), Gerinnungszeit (CT), Gerinnselformungszeit (CFT), maximale Gerinnselfestigkeit (MCF)	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämostaseologie_TEGFIB (2011-07)	S	Thrombelastogramm (fib-TEM) im Vollblut mittels diagnostischem, viskoelastischen Verfahren		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen; Gerinnungsaktivität, Rotem 05	Vollblut mit Citratzusatz	Thrombelastogramm (fib-TEM), Gerinnungszeit (CT), Gerinnselfestigkeit (CFT), maximale Gerinnselfestigkeit (MCF)	
Hämostaseologie_TEGHEP (2011-07)	S	Thromboelastogramm (hep-TEM) im Vollblut mittels diagnostischem, viskoelastischen Verfahren		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen; Gerinnungsaktivität, Rotem 05	Vollblut mit Citratzusatz	Thromboelastogramm (hep-TEM), Gerinnungszeit (CT), Gerinnselfestigkeit (CFT), maximale Gerinnselfestigkeit (MCF)	
Hämostaseologie_TEGIN (2011-07)	S	Thromboelastogramm (in-TEM) im Vollblut mittels diagnostischem, viskoelastischen Verfahren		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen; Gerinnungsaktivität, Rotem 05	Vollblut mit Citratzusatz	Thromboelastogramm (in-TEM), Gerinnungszeit (CT), Gerinnselfestigkeit (CFT), maximale Gerinnselfestigkeit (MCF)	
Hämostaseologie_TT, TTINR (2011-06)	S	Kontrolle der oralen Antikoagulantientherapie (Sintrom, Marcumar) in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Antikoagulantientherapie (Sintrom, Marcumar)	
Hämostaseologie_TZ (2011-05)	S	Quantitative Bestimmung der Thrombinzeit in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Vollblut mit Citratzusatz	Thrombinzeit, TZ	
Hämostaseologie_UFH (2011-06)	S	Bestimmung der anti Faktor Xa-Aktivität von UF-Heparin in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Unfraktioniertes Heparin (UFH)	
Hämostaseologie_VWFAG (2011-06)	S	Quantitative Bestimmung des von Willebrand Faktor-Antigens in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Von Willebrand Faktor-Antigens (VWF AG)	
Hämostaseologie_VWFCA (2011-06)	S	Bestimmung der von Willebrand Faktor Kollagenbindungsaktivität im Plasma mittels ELISA		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Manuelle Methode, VictorX3 Multilabelreader	Citratplasma	Von Willebrand Faktor (vWF)- Kollagenbindungsaktivität	
Hämostaseologie_VWFRC (2011-06)	S	Bestimmung der Ristocetin-Kofaktor-Aktivität in Citratplasma mittels Turbidimetrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BCS-XP	Citratplasma	Ristocetin-Kofaktor-Aktivität, VWF	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Hämostaseologie_VWFTYP (2011-06)	S	Von Willebrand Faktor Multimerenanalyse im Plasma mittels Immunoblotting		Protein-Elektrophorese mit anschließendem Western-Blot und Immunfluoreszenzdetektion, manuelle Methode	Citratplasma	Klassifikation des von Willebrand Syndroms (Typ1, Typ2A, 2B, 2N, 2M und Typ3)	
Immunologie_17OHP (2016-04)	S	Quantitative Bestimmung von 17 alpha-OH-Progesteron in humanem Serum mittels ELISA		Festphasen-Enzymimmunoassay, Photometrie, BEP2000	Serum, EDTA-, Heparin- oder Citratplasma	17 OHP, 17 alpha-OH-Progesteron	
Immunologie_A1C_A (2016-11)	S	Quantitative Bestimmung der Alpha1-Fraktion im Serum mittels Kapillarelektrophorese		Kapillarelektrophorese, Sebia Capillarys 2	Serum	Alpha1-Fraktion, Alpha-1-Globuline absolut	
Immunologie_A1C_R (2016-11)	S	Prozentuelle Bestimmung der Alpha-1-Fraktion im Serum (bezogen auf Gesamtprotein im Serum) mittels Kapillarelektrophorese		Kapillarelektrophorese, Sebia Capillarys 2	Serum	Alpha-1-Fraktion, Alpha-1 relativ	
Immunologie_A1MG_U (2015-05)	S	Bestimmung von Alpha-1-Mikroglobulin aus Urin mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	1.Morgenharn, Spontanharn oder 24 h Sammelharn	Alpha-1-Mikroglobulin, A1MG	
Immunologie_A2C_A (2016-11)	S	Quantitative Bestimmung der Alpha-2-Fraktion im Serum mittels Kapillarelektrophorese		Kapillarelektrophorese. Sebia Capillarys 2	Serum	Alpha-2-Fraktion absolut, Alpha-2 absolut	
Immunologie_A2C_R (2016-11)	S	Prozentuelle Bestimmung der Alpha-2-Fraktion im Serum (bezogen auf Gesamtprotein im Serum) mittels Kapillarelektrophorese		Kapillarelektrophorese, Sebia Capillarys 2	Serum	Alpha-2-Fraktion relativ, Alpha-2 relativ, Alpha-2-Globulin	
Immunologie_A2MG (2016-04)	S	Bestimmung von Alpha2-Makroglobulin aus Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, Cobas6000 C501	Serum, Heparinplasma	Alpha-2-Makroglobulin, A2MG	
Immunologie_AAG (2016-11)	S	Bestimmung von alpha-1-saurem Glykoprotein aus Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BNII	Serum, Heparin-Plasma	Alpha-1-saures Glykoprotein, AAG	
Immunologie_AAT (2015-04)	S	Bestimmung von Alpha-1-Antitrypsin aus Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum, Heparin-u-EDTA Plasma	Alpha-1-Antitrypsin , AAT	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_ACTH (2016-06)	S	Quantitative Bestimmung von ACTH in humanem Plasma mittels Chemilumineszenz-Immunoassay		Chemilumineszenz-Immunoassay, Immulite XP	EDTA-Plasma	Adrenocorticotrope Hormon (ACTH)	
Immunologie_ADAMTS (2011-07)	S	ADAMTS13-Aktivität und Inhibitor Bestimmung im Plasma mittels FRET-Assay		Fluorimetrie, Nephelometrie, Polarisation, FRET-Assay, VictorX3 Multilabelreader	Plasma	ADAMTS13-Aktivität	
Immunologie_ADIPO (2017-01)	S	Bestimmung von Adiponectin in humanem Serum mittels ELISA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), BEP2000	Serum, K-EDTA, Lithium-Heparinat, Citratmonovette	Adiponectin, ADIPO, Acrp30, ADIPOQ, GBP-28	
Immunologie_AFP (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von α 1-Fetoprotein in Humanserum mittels immunologischen in vitro Testes		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA" nach dem Sandwichprinzip, Cobas8000 E602	Serum, Li-Heparin-, Na-Heparin- und K3-EDTA-Plasma	α 1-Fetoprotein, AFP	
Immunologie_ALB (2020-05)	S	Bestimmung von Albumin aus Serum mittels Immunologischem Trübungstest		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, Cobas8000 C702	Serum, Li-Heparin- und EDTA-Plasma	Albumin, ALB	
Immunologie_ALB_L (2020-05)	S	Quantitative Bestimmung von Albumin aus Liquor mittels Immunologischem Trübungstestes		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, Cobas6000 C501	Liquor	Liquoralbumin, Albumin aus Liquor	
Immunologie_ALB_U (2020-05)	S	Bestimmung von Albumin aus Urin mittels immunologischem Trübungstestes		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, Cobas6000 C501	Spontanharn, 24h Sammelharn	Harnalbumin	
Immunologie_ALBC_A (2016-11)	S	Quantitative Bestimmung der Albumin-Fraktion im Serum mittels Kapillar-Elektrophorese		Kapillarelektrophorese, Sebia Capillarys 2	Serum	Albumin-Fraktion absolut, Albumin absolut	
Immunologie_ALBC_R (2016-11)	S	Prozentuelle Bestimmung der Albumin-Fraktion im Serum (bezogen auf Gesamtprotein im Serum) mittels Kapillar-Elektrophorese		Kapillarelektrophorese, Sebia Capillarys 2	Serum	Albumin relativ, Albumin-Fraktion relativ, Albumin-Fraktion (prozentuell)	
Immunologie_ALDOST (2016-06)	S	Quantitative Bestimmung von Aldosteron im humanem Plasma mittels Chemilumineszenz-Assay		Chemolumineszenztechnologie, IDS-iSYS	EDTA-Plasma	Aldosteron, ALDOST	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_AMH (2020-05)	S	Immunologischer In-vitro-Test zur quantitativen Bestimmung von Anti Müller-Hormon (AMH) in Humanserum und plasma		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), COBAS 8000	Serum, Lithium Heparin	AMH, Anti-Müller-Hormon, Müllerian inhibiting Substance, MIS, Müllerian inhibiting factor, MIF	
Immunologie_ANDRO (2016-09)	S	In-vitro Test zur quantitativen Bestimmung von Androstendion in humanem Serum mittels Chemilumineszenz-Immunoassay		Chemilumineszenz-Immunoassay, Immulite XP	Serum	Androstendion, ANDRO	
Immunologie_AST (2018-06)	S	Bestimmung von Anti-Streptolysin O aus Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum, Heparin-und EDTA Plasma	Antistreptolysin O, AST, Streptokokken AK, ASL, ASO	
Immunologie_B12 (2014-02)	S	Quantitative Bestimmung von Vitamin B12 in Serum mittels ECLIA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA" Kompetitionsprinzip, Cobas8000 E602	Serum, Na-Heparin-, K-EDTA- und Li-Heparin-Plasma	Gesamt-Vitamin B12, B12	
Immunologie_B1C_A (2016-11)	S	Quantitative Bestimmung der Beta-1-Fraktion im Serum mittels Kapillar-Elektrophorese		Kapillarelektrophorese, Sebia Capillarys 2	Serum	Beta-1-Fraktion absolut, Beta-1 absolut, Beta-1-Globuline	
Immunologie_B1C_R (2016-11)	S	Prozentuelle Bestimmung der Beta-1-Fraktion im Serum (bezogen auf Gesamtprotein im Serum) mittels Kapillar-Elektrophorese		Kapillarelektrophorese, Sebia Capillarys 2	Serum	Beta-1-Fraktion relativ, Beta-1 relativ, Beta-1-Globuline	
Immunologie_B2C_A (2016-11)	S	Quantitative Bestimmung der Beta-2-Fraktion im Serum mittels Kapillar-Elektrophorese		Kapillarelektrophorese, Sebia Capillarys 2	Serum	Beta-2-Fraktion absolut, Beta-2 absolut, Beta-2-Globuline	
Immunologie_B2C_R (2016-11)	S	Prozentuelle Bestimmung der Beta-2-Fraktion im Serum (bezogen auf Gesamtprotein im Serum) mittels Kapillar-Elektrophorese		Kapillarelektrophorese, Sebia Capillarys 2	Serum	Beta-2-Fraktion relativ, Beta-2 relativ, Beta-2-Globuline	
Immunologie_B2MG (2016-11)	S	Bestimmung von B2-Mikroglobulin aus Serum mittels partikelverstärkter Immunnephelometrie		partikelverstärkte Immunnephelometrie, BN II	Serum, Heparin -u. EDTA Plasma	Beta-2-Mikroglobulin, B2MG	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_BAP (2014-07)	S	Bestimmung der knochenspezifischen alkalischen Phosphatase in humanem Serum mittels Spektrophotometrie		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), IDS iSYS	Serum, Plasma (Lithium-Heparin, Na-Heparin)	knochenspezifischen alkalischen Phosphatase, AP (knochenspezifisch)	
Immunologie_BHCG/HCG S (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung der Summe von humanem Choriongonadotropin (hCG) und der hCG β -Untereinheit im Serum mittels Elektro-Chemi-Lumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Plasma	humanem Choriongonadotropin (hCG) und hCG β -Untereinheit, hCG (holo+beta, Roche) Schwangerschaft	
Immunologie_BNP (2014-03)	S	Zur quantitativen Bestimmung von N-terminalem pro B-Typ natriuretischem Peptid in Humanplasma mittels ElektroChemiLumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Li-Heparin Plasma, Serum, NH4-Heparin Plasma, K-EDTA Plasma	N-terminales pro B-Typ natriuretischem Peptid (NT-proBNP)	
Immunologie_C1IN (2016-08)	S	Bestimmung von C1-Esterase-Inhibitor-Antigen in humanem Citratplasma mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Citratplasma, Serum	C1-Esterase-Inhibitor-Antigen	
Immunologie_C3 (2015-03)	S	Bestimmung von Komplementfaktor C3/3c aus Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum, Heparin-u.EDTA-Plasma	Komplementfaktor C3/3c, Complement C3/3c	
Immunologie_C4 (2015-03)	S	Bestimmung von Komplementfaktor C4 aus Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum, Li.Hep.-Monovette oder EDTA-Monovette	Komplementfaktor C4, Complement C4	
Immunologie_CA125 (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von CA 125 in Humanserum mittels immunologischen in vitro Testes		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-, Na-, NH4 - Heparin- und K-EDTA-Plasma	CA 125, Cancer Antigen 125	
Immunologie_CA153 (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von CA 15-3 in Humanserum mittels immunologischem In-vitro-Testes		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-Heparin-, K2-EDTA- und K3-EDTA-Plasma	CA 15-3	
Immunologie_CA199 (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von CA 19-9 in Humanserum mittels immunologischen in vitro Testes		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-Heparin-, K2-EDTA- und K3-EDTA-Plasma	CA 19-9, Carbohydrat Antigen 19-9, Cancer Antigen 19-9	
Immunologie_CA724 (2014-07)	S	Quantitativer Nachweis von CA 72-4 in Humanserum oder -plasma mittels immunologischen in-vitro Tests (ECLIA) der Firma Roche		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-, Na-, NH4-Heparin-, und K3-EDTA-Plasma	CA 72-4, Carbohydrate Antigen 72-4	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_CALPRO (2015-05)	S	Quantitative Bestimmung von Calprotectin (MRP8/14) in Serum mittels ELISA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), BEP2000	Serum	Calprotectin (MRP8/14), CALPRO	
Immunologie_CEA (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von carcinoembryonalem Antigen (ca. 180 kDa) in Humanserum mittels immunologischen in vitro Testes		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-Heparin-, K2-EDTA- und K3-EDTA-Plasma	CEA, carcinoembryonales Antigen	
Immunologie_CHROMO (2016-02)	S	Der Chromogranin A Test mittels Neolisa ist ein enzymgebundener Immunosorbent-Test (ELISA) zum Nachweis und zur Quantifizierung von Chromogranin A im humanem Plasma		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), BEP2000	EDTA Plasma, Heparin Plasma, Serum	Chromogranin A, CHROMO	
Immunologie_COERULO (2015-03)	S	Bestimmung von Coeruloplasmin aus Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum, Heparinplasma	Coeruloplasmin, COERULO	
Immunologie_COMPL_GR (2016-02)	S	Nachweis der in-vitro Komplement C5b-9 Bildung im klassischen, alternativen und Mannose Binding Weg in humanem Serum mittels ELISA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Dynex DS-2	Serum	Komplement C5b-9	
Immunologie_CORT (2020-05)	S	Quantitativer Nachweis von Cortisol in Humanplasma mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Li-Heparin-Plasma, Serum, Li-, Na-, NH -Heparin-, K2-, K3-, Na2-EDTA, und Na-Citrat-Plasma	Cortisol, Hydrocortison, 17(alpha)-Hydroxycorticosteron	
Immunologie_CPEP (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von C-Peptid in Humanplasma mittels ECLIA (ElektroChemilumineszenzImmunoAssay) der Firma Roche		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Li-Heparin-Plasma, K-EDTA-Plasma, Serum	Connecting Peptide, C-Peptid	
Immunologie_CPEPU (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von C-Peptid im Harn mittels ECLIA (ElektroChemilumineszenzImmunoAssay)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	24h-Sammelharn	C-Peptid, Connecting Peptide, Verbindungspeptid	
Immunologie_CTX (2014-07)	S	Bestimmung von Beta-Crosslaps in humanem Serum mittels elektrochemischem Immunlumineszenz Immunoassay		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Serum, K-EDTA und Na-Heparin-Plasma	Beta-Crosslaps (CTX)	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ ³⁾ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_CYFRA (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von Cyfra 21-1 (ca. 30 kDa) in Humanserum mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay(ECLIA) der Firma Roche		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-, Na-Heparin-, K3-EDTA- und Na-Citrat-Plasma	Cyfra 21-1	
Immunologie_CYSC, GFRCYS, EGFR (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Cystatin C in Humanplasma mittels PETIA (Particle-Enhanced Turbidimetric Immuno-Assay)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 C702	Li-Heparinplasma, Serum	CysC, Cystatin C, GFR_CYS (= eGFR nach Grubb)	
Immunologie_DHEAS (2016-06)	S	Quantitative Messung von Dehydroepiandrosteron-Sulfat (DHEAS) im Serum mittels Chemilumineszenz Immunosassay		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Immulite XP	Serum	Dehydroepiandrosteron-Sulfat, DHEAS, DHEA-SO ₄ , DHEA-S	
Immunologie_F_KAPPA (2016-11)	S	Bestimmung von freien Leichtketten Typ kappa (κ) aus humanem Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum	freien Leichtketten Typ kappa (κ), FLC κ, Bence Jones Protein kappa, BJP kappa	
Immunologie_F_LAMBDA (2016-11)	S	Bestimmung von freien Leichtketten Typ lambda (λ) aus humanem Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BNII	Serum	freien Leichtketten Typ lambda (λ), FLC λ, Bence Jones Protein lambda, BJP lambda	
Immunologie_F_TESTO (2019-11)	S	Quantitative Bestimmung von freiem Testosteron im Serum mittels Chemilumineszenzassay		Chemolumineszenz, IDS iSYS	Serum, Lithium-Heparin, Natrium-Heparin, Kalium-EDTA, Serum-Gel	freies Testosteron	
Immunologie_FAKTH_INH (2016-12)	S	Nachweis von IgG Antikörper gegen Komplement Faktor H in humanem Serum mittels ELISA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), VictorX3 Multilabelreader	Serum,	IgG Antikörper gegen Komplement Faktor H, CFH, AHUS1, AMBP1, ARMD4, ARMS1, CFHL3, FH, FHL1, HF, HF1, HF2, HUS	
Immunologie_FHCG_OSC (2017-02)	S	Quantitative Bestimmung von freiem βhCG (freie β-Untereinheit des humanen Choriongonadotropin) in Humanserum mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA".		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Elecsys 2010	Serum	Freies Beta-HCG (Ersttrimester-Screening), freie β-Untereinheit des humanen Choriongonadotropin, Oscar-Screening ("One-Stop Clinic for Assessment of Risk"), Down-Syndrom-Screening	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_FOL (2013-12)	S	Quantitative Bestimmung von Folat (Folsäure) in Serum mittels ECLIA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-Heparin-Plasma	Folat (Folsäure), Vitamin B9	
Immunologie_FPSEA (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von freiem prostataspezifischen Antigen (fPSA, ca. 26 kDa) in Humanserum mittels immunologischen in vitro Testes		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-Heparin, K2- und K3-EDTA-Plasma	freies prostataspezifischen Antigen (fPSA)	
Immunologie_FSH (2016-06)	S	Quantitative Bestimmung von Follikel stimulierendem Hormon (FSH) in humanem Serum mittels Chemilumineszenz-Immunoassay		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Immulite XP	Serum, Heparin-Plasma	Follikel stimulierendem Hormon (FSH), Follitropin	
Immunologie_FT3 (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von freiem Trijodthyronin in Humanserum mittels immunologischen In-vitro-Tests		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Unverdünntes Li-Heparin-, K2-EDTA- und K3-EDTA-Plasma	Freies T3 (FT3), freies Triiodthyronin	
Immunologie_FT4 (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von freiem Thyroxin (FT4) in Humanserum mittels immunologischen In-vitro Tests		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-Heparin-, K2- und K3-EDTA-Plasma	freies Thyroxin (FT4)	
Immunologie_GC_A (2016-11)	S	Quantitative Bestimmung der Gamma-Fraktion im Serum mittels Kapillar-Elektrophorese		Kapillarelektrophorese, Sebia Capillarys 2	Serum	Gamma-Fraktion absolut, Gammaglobuline, Gamma absolut	
Immunologie_GC_R (2016-11)	S	Prozentuelle Bestimmung der Gamma-Fraktion im Serum (bezogen auf Gesamtprotein im Serum) mittels Kapillar-Elektrophorese		Kapillarelektrophorese, Sebia Capillarys 2	Serum	Gamma-Fraktion relativ, Gammaglobuline, Gamma relativ	
Immunologie_HAPTO (2020-05)	S	Quantitative Bestimmung von Haptoglobin in Humanserum mittels immunologischem Trübungstests		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, Cobas6000 C501	Serum, Li-Heparin- und K2-EDTA-Plasma	Haptoglobin	
Immunologie_HAVAK (2014-05)	S	Qualitative Bestimmung der Gesamt-Antikörper gegen Hepatitis A Virus in Humanserum mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Serum, Li-Heparin-Plasma, K-EDTA-Plasma und Na-Citrat-Plasma	Gesamt Antikörper (IgM & IgG) gegen Hepatitis A Virus, anti-HAV, HAV-Ak	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1)	Titel der Norm/ SOP	2)	Durchgeführte Prüfungen/ 3) Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_HAVAKM (2014-05)	S	Qualitativen Bestimmung von IgM-Antikörper gegen Hepatitis A Virus in Humanserum mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Serum, Li, Na-Heparin-Plasma, K3-EDTA-Plasma und Na-Citrat-Plasma	IgM Antikörper gegen Hepatitis A Virus	
Immunologie_HBCAK (2014-05)	S	Immunologischer In-vitro-Test zur qualitativen Bestimmung der IgG- und IgM-Antikörper gegen Hepatitis B core-Antigen in Humanserum mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Serum, i-Heparin-, Na-Heparin-, K2-EDTA-, K3-EDTA-, ACD-, CPD-, CP2D-, CPDA- und Na-Citrat-Plasma	IgG- und IgM-Antikörper gegen Hepatitis B Kern (core) - Antigen (Anti-HBc), HBcAk	
Immunologie_HBCAKM (2014-05)	S	Immunologischer In-vitro-Test zur qualitativen Bestimmung der IgM-Antikörper gegen Hepatitis B core-Antigen in Humanserum mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Serum, Na-Heparin, Li-Heparin, K3-EDTA- und Na-Citrat-Plasma	IgM-Antikörper gegen Hepatitis B core-Antigen (Anti-HBc IgM)	
Immunologie_HBEAG (2014-05)	S	Qualitative Bestimmung von Hepatitis B e-Antigen (HBe-Ag) in Humanserum mittels immunologischen In-vitro Tests		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Serum, Na-Heparin, K3-EDTA, Na-Citrat-Plasma	Hepatitis B e-Antigen (HBe-Ag)	
Immunologie_HBEAK (2014-05)	S	Qualitative Bestimmung von humanen Antikörpern gegen Hepatitis B e-Antigen (HBeAg) in Humanserum mittels immunologischen in-vitro Tests (ECLIA)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.)	Serum, Na-Heparin, K3-EDTA und Na-Citrat-Plasma	Antikörper gegen Hepatitis B e-Antigen, Anti HBe, Anti-HBe	
Immunologie_HBELPH (2014-03)	S	Bestimmung von physiologischen und anomalen Hämoglobinfraktionen im Blut mittels elektrophoretischer Trennung		Elektrophorese, Sebia Elektrophorese	Vollblut mit EDTA-Zusatz, Vollblut mit Citrat- oder Heparinzusatz	Hb-Elektrophorese, anomale Hämoglobinfraktionen, HbS, HbD und HbC	
Immunologie_HBSAG (2014-05)	S	Immunologischer In-vitro-Test zur qualitativen Bestimmung von Hepatitis B Oberflächen-Antigen (HBsAg) in Humanserum mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Serum, Li-Heparin-Plasma, K-EDTA-Plasma und Citratplasma	Hepatitis B Oberflächen-Antigen (HBsAg), Hepatitis B surface Antigen, HBs-Ag	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
 Tirol Kliniken GmbH
 Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ ³⁾ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_HBSAGBE (2015-12)	S	Immunologischer in vitro Test zur Bestätigung von vorhandenem Hepatitis B Oberflächen-Antigen (HBsAg) in Humanserum, das mit dem Elecsys HBsAg II Test wiederholt reaktiv getestet wurde		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Serum, Li-Heparin-Plasma, K-EDTA-Plasma und Citratplasma	Hepatitis B Oberflächen-Antigen (HBsAg), Hepatitis B surface Antigen, HBs-Ag, HBsAg Confirmatory	
Immunologie_HBSAK (2014-05)	S	Quantitative Bestimmung von humanen Antikörpern (IgG und IgM) gegen Hepatitis B Oberflächen-Antigen in Humanserum mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Serum, K2- und K3-EDTA-Plasma	Antikörper gegen Hepatitis B Oberflächen-Antigen, HBs-Antikörper, anti-HBs	
Immunologie_HBVAR (2014-01)	S	Bestimmung von HBA2 , HbF und HBSC im EDTA-Blut mittels Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC)		HPLC, HLC-723G8 Tosoh G8	EDTA-Vollblut	Hb- Varianten: HBA2 (Hämoglobin A2), HbF (HbF, fetales Hämoglobin) und HBSC (Sichelzellanämoglobin, Hämoglobin C)	
Immunologie_HCVAK (2014-05)	S	Qualitativer Nachweis von Antikörpern gegen das Hepatitis C Virus (HCV) in humanem Serum mittels Immunoassay		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Serum, K-EDTA- und Heparin-Plasma	HCV Antikörper, Antikörper gegen Hepatitis-C-Virus	
Immunologie_HCY (2014-03)	S	Quantitative Bestimmung von Gesamt-Homocystein in Humanplasma mittels Chemilumineszenz-Mikropartikelimmunoassay (CMIA)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Architect	Heparin-Plasma, Serum	Gesamt-Homocystein, L-Homocystein, (S)-2-Amino-4-mercaptobuttersäure	
Immunologie_HEPCIDIN (2016-06)	S	Nachweis von Hcpicidin-25 in humanem Plasma mittels ELISA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), BEP2000	Heparin, Serum, EDTA, Citrat	Hepcidin-25	
Immunologie_HGH (2016-12)	S	Quantitative Bestimmung des humanen Wachstumshormons (HGH) in menschlichem Serum oder Plasma mittels Chemilumineszenz		Chemolumineszenz, IDS-iSys	Serum, Natriumzitrat, Lithium-Heparin, Natrium-Heparin oder Ammonium-Heparin Plasma	Humanes Wachstumshormons (HGH), Human Growth Hormone	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ ³⁾ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_HIVINT (2014-04)	S	Gleichzeitiger qualitativer Nachweis von HIV-p24-Antigen und Antikörpern gegen das Humane Immundefizienzvirus Typ 1 und/oder Typ 2 (HIV-1/HIV-2) in Humanserum mittels Chemilumineszenz-Mikropartikelimmunoassay (CMIA)		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Architect	Serum, K-EDTA-Plasma und Heparinplasma	HIV, HIV-1/HIV-2, humanes Immundefizienz Virus, HIV-p24-Antigen und Antikörpern	
Immunologie_HPX (2016-08)	S	Bestimmung von Hämopexin aus Humanserum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum, Heparinplasma	Hämopexin, HPX	
Immunologie_HTC (2014-03)	S	Immunologischer In-vitro-Test zur quantitativen Bestimmung von aktivem Vitamin B12 (Holotranscobalamin) in Humanserum		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum	Holotranscobalamin, HTC, Aktives Vitamin B12, HoloTC	
Immunologie_HVA, VMA, HIES (2011-12)	S	Bestimmung von HVA, VMA und HIES B im Harn mittels HPLC-ECD		HPLC mit Spezialdetektoren (DAD, elektrochem. Detektor), HPLC-CLC100 elektrochem. Detector	Harn	Homovanillinsäure (HVA), Vanillinmandelsäure (VMA) und 5-Hydroxyindolessigsäure (HIES B)	
Immunologie_IFE_ (2017-01)	S	Qualitative Bestimmung von monoklonalen Proteinen aus humanem Serum mittels (Agarose-) Gel-Immundefixations-Elektrophorese		Immunchemische Verfahren (auch Immunelektrophorese), Sebia Hydrasys	Serum	Monoklonale Proteine	
Immunologie_IFEC_ (2016-11)	S	Bestimmung der Immundefixation im Serum mittels Kapillarelektrophorese		Kapillarelektrophorese, Sebia Capillarys 2	Serum	Monoklonale Proteine	
Immunologie_IGA (2015-04)	S	Bestimmung von Immunglobulin A (IgA) aus Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BNII	Serum, Heparin- und EDTA-Plasma	IgA, Immunglobulin A	
Immunologie_IGE (2015-04)	S	Bestimmung von Immunglobulin E aus Humanserum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum, Heparin- und EDTA-Plasma	IgE, Immunglobulin E	
Immunologie_IGF_I (2016-06)	S	Quantitative Bestimmung von IGF-I in humanem Serum mittels Chemilumineszenz-Assay		Chemolumineszenz, IDS-iSYS	Serum, Lithium-Heparin, Natrium-Heparin oder Kalium-EDTA Plasma	IGF-I, Insulinähnlicher Wachstumsfaktor-I, Insulin-like Growth Factor 1	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_IGFBP_3 (2016-06)	S	Quantitative Bestimmung von IGFBP-3 in humanem Serum mittels Chemilumineszenz-Assay		Chemolumineszenz, IDS-iSYS	Serum, Lithium-Heparin, Natrium-Heparin oder Kalium-EDTA Plasma	Insulin-like Growth Factor Binding Protein-3, IGFBP_3	
Immunologie_IGG (2015-04)	S	Bestimmung von Immunglobulin G (IgG) aus Humanserum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum, Heparin- und EDTA-Plasmaproben	IgG, Immunglobulin G	
Immunologie_IgG_1 (2020-06)	S	Bestimmung von Immunglobulin G-Subklasse 1 (IgG1) aus Serum mittels Immunnephelometrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BN II	Serum, Heparin- und EDTA-Plasmaproben	IgG1, Immunglobulin G-Subklasse 1	
Immunologie_IgG_2 (2020-06)	S	Bestimmung von Immunglobulin G-Subklasse 2 (IgG2) aus Serum mittels Immunnephelometrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BN II	Serum, Heparin- und EDTA-Plasma	IgG2, Immunglobulin G-Subklasse 2	
Immunologie_IgG_3 (2020-06)	S	Bestimmung von Immunglobulin G-Subklasse 3 (IgG3) aus Serum mittels partikelverstärkter Immunnephelometrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BN II	Serum, Heparin- und EDTA-Plasma	IgG3, Immunglobulin G-Subklasse 3	
Immunologie_IgG_4 (2020-06)	S	Bestimmung von Immunglobulin G-Subklasse 4 (IgG4) aus Serum mittels partikelverstärkter Immunnephelometrie		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, BN II	Serum, Heparin- und EDTA-Plasma	Immunglobulin G-Subklasse 4, IgG4	
Immunologie_IGM (2018-06)	S	Bestimmung von Immunglobulin M (IgM) aus Humanserum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum, Heparin- und EDTA-Plasmaproben	IgM, Immunglobulin M	
Immunologie_ILN6 (2014-05)	S	Quantitativer Nachweis von Interleukin-6 (IL-6) in Serum und Plasma mittels immunologischen in vitro Tests		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Li-Heparin-Plasma, Serum, K2-EDTA- und K3-EDTA-Plasma	Interleukin-6 (IL-6), ILN6	
Immunologie_INSULIN (2020-06)	S	Quantitative Bestimmung von Insulin in Humanplasma mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Li-Heparin- und K-EDTA-Plasma, Serum	Insulin	
Immunologie_KAPPA (2015-04)	S	Bestimmung von (gebundenen und freien) Leichtketten Typ kappa (κ) aus humanem Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum	gebundene und freie Leichtketten Typ kappa (κ), Leichtketten Typ Kappa, LC kappa	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_KATU (2011-06)	S	Bestimmung der Katecholamine Adrenalin, Noradrenalin und Dopamin im Harn mittels HPLC-ECD		HPLC mit Spezialdetektoren (DAD, elektrochem.Detektor), HPLC-CLC100 elektrochem. Detector	Spontan- und 24h-Harn	Adrenalin, Noradrenalin und Dopamin	
Immunologie_LAMBDA (2015-04)	S	Bestimmung von (gebundenen und freien) Leichtketten Typ lambda (λ) aus humanem Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum	gebundene und freie Leichtketten Typ lambda (λ), Leichtketten Typ Lambda, FLC lambda	
Immunologie_LH (2016-12)	S	Quantitative Bestimmung von LH im Serum mittels Chemilumineszenz Immunosassay		Chemolumineszenz, Immulite XP	Serum	Lutinisierendes Hormon, LH, Lutropin	
Immunologie_LPA (2014-05)	S	Zur quantitativen Bestimmung von humanem Lipoprotein (a) in Plasma mittels partikelverstärktem immunologischen Trübungstests		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, K-EDTA-Plasma, Serum	Lipoprotein (a), Lp(a)	
Immunologie_METANEPH (2016-06)	S	Quantitative Bestimmung von freiem Metanephrin im Plasma mittels Radioimmunoassay		RIA (Radiochemische Bestimmungen), Manuelle Methode, WIZARD 1470 Gammacounter	EDTA-Plasma Heparin-Plasma	Metanephrin	
Immunologie_MYO (2014-03)	S	Quantitative Bestimmung von Myoglobin in Humanplasma mittels immunologischem Test ECLIA		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Lithium-Heparin-Plasma, Serum, Na-, NH ₄ -heparin, K3-EDTA- und Na-Citrat-Plasma	Myoglobin	
Immunologie_NEO_EL (2018-04)	S	Bestimmung von Neopterin in humanem Serum und Harn mittels ELISA		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Dynex DS2	Serum und Harn, EDTA-Plasma, Liquor	Neopterin, D-(+)-Neopterin, 6-(D-erythro-1,2,3-Trihydroxypropyl)pterin, 2-Amino-6-[(1S,2R)-1,2,3-trihydroxypropyl]-1H-pteridin-4-on	IBL Neopterin ELISA Kit, RE59321
Immunologie_NSE (2014-07)	S	Zur quantitativen Bestimmung der Neuron-spezifischen Enolase (NSE) in Humanserum mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum	Neuron-spezifischen Enolase (NSE), γ -Enolase	
Immunologie_OE2 (2020-05)	S	Quantitativer Nachweis von 17-beta-Östradiol in Humanserum mittels Elektrochemilumineszenz Immunoassay		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Heparinplasma, Serum oder Li-Heparin-, K2-EDTA- oder K3-EDTA-Plasma	17-beta-Östradiol, Estradiol	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
 Tirol Kliniken GmbH
 Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ ³⁾ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_OHS (2017-01)	S	Bestimmung von Hämoglobin im Stuhl mittels Latex-Agglutination-Immuno-Turbidimetrie		OC Sensor μ	Stuhl	Hämoglobin im Stuhl , OHS, Okkultes Blut im Stuhl, Blut im Stuhl, iFOBT	
Immunologie_OPG (2014-07)	S	Bestimmung von Osteoprotegerin in humanem Serum mittels ELISA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), BEP2000	Serum	Osteoprotegerin, osteoclastogenesis inhibitory factor (OCIF), tumor necrosis factor receptor superfamily member 11B (TNFRSF11B), TNFRSF11B, OCIF	
Immunologie_OST (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von Osteocalcin in humanem Serum mittels Elektrochemilumineszenz		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Serum	Osteocalcin, Bone γ (gama)-carboxylglutamic acid containing protein, BGP	
Immunologie_P1NP (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von Gesamt-P1NP in humanem Serum mittels Elektrochemilumineszenz		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Li-Heparin-Plasma, Serum	P1NP (Prokollagen Typ1 aminoterminales Propeptid)	
Immunologie_PAB_S (2015-05)	S	Bestimmung von Präalbumin aus Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum, Heparinplasma	Präalbumin, Transthyretin	
Immunologie_PAPP_OSC (2017-02)	S	Quantitative Bestimmung von schwangerschaftsassoziertem Plasmaprotein A in Humanserum mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas e411	Serum	Schwangerschafts-assoziertes Plasmaprotein A, Pregnancy Associated Plasma Protein A, Oscar-Screening ("One-Stop Clinic for Assessment of Risk"), Down-Syndrom-Screening, Ersttrimester-Screening, PAPP	
Immunologie_PCT (2019-12)	S	Immunologischer In-vitro-Test zur quantitativen Bestimmung von PCT (Procalcitonin) in Humanplasma		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Li-Heparin Plasma, K-EDTA Plasma, Serum	PCT (Procalcitonin)	
Immunologie_PGF (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von PGF (plazentarer Wachstumsfaktor) in Humanserum mittels ElectroChemilumineszenzAssay (ECLIA)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum	PGF (plazentarer Wachstumsfaktor), Plazental Growth Factor	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_POR SCREEN (2011-06)	S	Bestimmung des Porphyrinprofils im Harn mittels HPLC-FLD		HPLC mit Standarddetektoren (photometr. RI), HPLC-FLD Fluoreszenz-Detector	Harn	Uro-, Hexa-, Hepta- und Pentacarboxyporphyrin, Coproporphyrin I und III	
Immunologie_PROG (2017-01)	S	In-vitro Test zur quantitativen Bestimmung von Progesteron in Serum mittels Chemilumineszenz-Immunoassay		Chemolumineszenz, Immulite XP	Serum	Progesteron, PROG, Gelbkörperhormon	
Immunologie_PROINS (2017-01)	S	Quantitative Bestimmung von Proinsulin in humanem Serum mittels ELISA		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), BEP2000	Serum, Heparin- oder EDTA-Plasma	Proinsulin	
Immunologie_PROL (2016-08)	S	Quantitative Bestimmung von Prolaktin in humanem Serum mittels Chemilumineszenz-Immunoassay		Chemolumineszenz, Immulite XP	Serum	Prolaktin, laktotropes Hormon (LTH), Lactotropin, Laktotropin	
Immunologie_PSA (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von totalem (freiem + komplexiertem) prostataspezifischen Antigen (tPSA) in Humanserum mittels immunologischen in vitro Tests		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-Heparin, K3-EDTA und Na-Citrat-Plasma.	totales (freies + komplexiertes) prostataspezifischen Antigen (PSA),	
Immunologie_PTH (2014-03)	S	Quantitative Bestimmung von intaktem Parathormon in Humanserum und -plasma mittels immunologischen in vitro Tests		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Serum, K3-EDTA-Plasma	Parathyrin, Parathormon (PTH), intaktes PTH	
Immunologie_RENIN (2016-04)	S	Quantitative Bestimmung von direktem Renin in menschlichem Plasma mittels Chemilumineszenz-Technologie		Chemolumineszenz, IDS-ISYS	EDTA-Plasma	Renin	
Immunologie_RF (2015-04)	S	Bestimmung von Rheumafaktor aus Serum mittels Immunnephelometrie		Immunnephelometrie, BN II	Serum, Li.-Heparinat und EDTA-Plasma	Rheumafaktor, RF	
Immunologie_S100 (2018-06)	S	Quantitative Bestimmung von S100 (S100 A1B und S100 BB) in Humanserum mittels Elektro-Chemi-Lumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum	S100 A1B und S100 BB	
Immunologie_SFLT1 (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von löslicher fms-ähnlicher Tyrosinkinase-1 (sFlt-1) in Humanserum mittels ElectroChemiLumineszenzAssay (ECLIA)		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum	Lösliche fms-ähnliche Tyrosinkinase-1 (sFlt-1), VEGF-Rezeptor-1	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_SHBG (2016-12)	S	Quantitative Bestimmung von Sexual-Hormon-binding Globulin (SHBG) im Serum mittels Chemilumineszenz-Immunoassay		Chemolumineszenz, Immulite XP	Serum	Sexual-Hormon-binding Globulin (SHBG)	
Immunologie_TG (2014-07)	S	Quantitativer Nachweis von Thyreoglobulin (TG) in Humanserum mittels immunologischen in vitro Tests (ElectroChemilumineszenzAssay der Firma Roche)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-Heparin-, K2- und K3-EDTA-Plasma	Thyreoglobulin (TG)	
Immunologie_TGAK (2014-07)	S	Immunologischer In-vitro-Test zur quantitativen Bestimmung von Thyreoglobulin-Antikörpern in Humanserum		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Na-Heparin-, K2- und K3-EDTA-Plasma	Thyreoglobulin-Antikörpern	
Immunologie_TPOAK (2014-07)	S	Immunologischer in vitro Test zur quantitativen Bestimmung von Thyreoperoxidase Antikörper in Humanserum		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-, Na-, NH ₄ -Heparin-, K3-EDTA-, Na-Citrat- und Na-Fluorid/K-Oxalat-Plasma	Thyreoperoxidase Antikörper, TPO Antikörper, MAK, mikrosomale Antikörper	
Immunologie_TRAK (2014-07)	S	Immunologischer In-vitro-Test zur quantitativen Bestimmung von Autoantikörpern gegen TSH-Rezeptor in Humanserum unter Verwendung eines humanen, Thyreoid-stimulierenden, monoklonalen Antikörpers		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum	Autoantikörpern gegen TSH-Rezeptor, Antikörper gegen TSH-Rezeptor, TRAK, schilddrüsenstimulierende Antikörper, schilddrüsenstimulierende Immunglobuline	
Immunologie_TRAP5 (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung der Tartrat-resistenten sauren Phosphatase (TRAP-Isoform 5b) in humanem Serum mittels ELISA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.)	Serum, EDTA-Plasma	Tartrat-resistente saure Phosphatase (TRAP-Isoform 5b), Tartratresistente saure Phosphatase, TRAP5b, Bone-TRAP	
Immunologie_TROPI (2014-06)	S	Quantitative Bestimmung von kardialem Troponin I im Humanplasma mittels Chemilumineszenz-Mikropartikelimmunoassays (CMIA)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Architect	Li-Heparin Plasma, K-EDTA-Plasma und Serum	Troponin I, TROPI, High sensitive Troponin-I, kardiales Troponin I, cTnI	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Immunologie_TROPT (2014-05)	S	Zur quantitativen Bestimmung von kardialen Troponin T in Humanplasma mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Li-Heparin Plasma, Na-Heparin Plasma, K-EDTA Plasma, Serum	TROPT, Troponin T, Troponin T hs (hoch sensitiv), Kardiales Troponin T, cTnT	
Immunologie_TSH (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von TSH in Humanserum mittels immunologischen In-vitro Test		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Serum, Li-, Na-, NH ₄ ⁺ - Heparin-, K ₃ -EDTA-, Na-Citrat- und Na-Fluorid/K-Oxalat-Plasma	TSH, Thyroid stimulating hormon, Thyreotropin	
Klinische Chemie_ALC (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Ethylalkohol (Ethanol) in Plasma mittels eines enzymatischen in vitro Tests		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Plasma, Serum, K ₂ -EDTA, NaF/Na ₂ -EDTA und NaF/K-Oxalat	Ethylalkohol (Ethanol) , EtOH, Alkohol, Ethanol, Äthanol, Äthylalkohol	
Klinische Chemie_AMYL (2013-02)	S	Quantitative Bestimmung von Pankreas- α -Amylase in Humanplasma mittels enzymatischen In-vitro-Tests (nach IFCC)		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparinplasma, Serum	Pankreas- α -Amylase, Pankreas-Amylase	
Klinische Chemie_AMYL G (2013-01)	S	Quantitative Bestimmung von α -Amylase in Humanplasma mittels enzymatischen In-vitro-Tests (nach IFCC)		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparinplasma, Serum	α -Amylase, Gesamt-Amylase	
Klinische Chemie_AMYL U (2013-04)	S	Quantitative Bestimmung von Pankreas- α -Amylase in Urin mittels enzymatischen In-vitro-Tests (nach IFCC)		Enzymatische Analysen, Cobas6000 C501	Harn	Pankreas- α -Amylase, Pankreas-Amylase	
Klinische Chemie_AP (2012-11)	S	Quantitative Bestimmung der alkalischen Phosphatase in Humanplasma mittels enzymatischen In-vitro-Testes nach IFCC		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum	Alkalischen Phosphatase, AP, ALP	
Klinische Chemie_APOA1 (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Apolipoprotein A1 in Humanplasma mittels immunologischen Trübungstests		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, K ₂ -EDTA-Plasma, Serum	Apolipoprotein A1, APOA1	
Klinische Chemie_APOB (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Apolipoprotein B in Humanplasma mittels immunologischen Trübungstests		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum, K ₂ -EDTA-Plasma	Apolipoprotein B, ApoB	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Klinische Chemie_ASTRPA (2011-12)	S	Bestimmung der Blutgase und des Säure-Basen-Status (arteriell) mittels Blutgasanalysator ABL-710 in heparinisiertem Vollblut		Elektrochemische Methoden (pH-Messung, Messung mit ionensensitiven Elektroden, Potentiometrie, Konduktometrie), Blutgasanalysatoren ABL Version 8xx - Fa. Radiometer	Heparin-Vollblut	pO ₂ , sO ₂ , pCO ₂ , pH, BE, HCO ₃ , Blutgase, Astrup, Bicarbonat, Standardbicarbonat, Bikarbonat Standardbikarbonat, BE, Base Excess, pH, Säure-Basen Haushalt	
Klinische Chemie_ASTRPC (2011-12)	S	Bestimmung der Blutgase und des Säure-Basen-Status (kapillär) mittels Blutgasanalysator ABL-710 in heparinisiertem Vollblut		Elektrochemische Methoden (pH-Messung, Messung mit ionensensitiven Elektroden, Potentiometrie, Konduktometrie), Blutgasanalysator ABL Version 8xx - Fa. Radiometer	Heparin-Vollblut	pO ₂ , sO ₂ , pCO ₂ , pH, BE, HCO ₃ , Blutgase, Astrup, Bicarbonat, Standardbicarbonat, Bikarbonat Standardbikarbonat, BE, Base Excess, pH, Säure-Basen Haushalt	
Klinische Chemie_ASTRPG (2011-12)	S	Bestimmung der Blutgase und des Säure-Basen-Status (gemischt-venös) mittels Blutgasanalysator ABL-710 in heparinisiertem Vollblut		Elektrochemische Methoden (pH-Messung, Messung mit ionensensitiven Elektroden, Potentiometrie, Konduktometrie), Blutgasanalysatoren ABL Version 8xx Fa. Radiometer	Heparin-Vollblut	pO ₂ , sO ₂ , pCO ₂ , pH, BE, HCO ₃ , Blutgase, Astrup, Bicarbonat, Standardbicarbonat, Bikarbonat Standardbikarbonat, BE, Base Excess, pH, Säure-Basen Haushalt	
Klinische Chemie_ASTRPV (2011-12)	S	Bestimmung der Blutgase und des Säure-Basen-Status (venös) mittels Blutgasanalysator ABL-710 in heparinisiertem Vollblut		Elektrochemische Methoden (pH-Messung, Messung mit ionensensitiven Elektroden, Potentiometrie, Konduktometrie), Blutgasanalysator ABL Version 8xx - Fa. Radiometer	Heparin-Vollblut	pO ₂ , sO ₂ , pCO ₂ , pH, BE, HCO ₃ , Blutgase, Astrup, Bicarbonat, Standardbicarbonat, Bikarbonat Standardbikarbonat, BE, Base Excess, pH, Säure-Basen Haushalt	
Klinische Chemie_BILI_U (2016-08)	S	Bestimmung von Bilirubin im Spontanharn mittels Reflexionsphotometrie am Teststreifen		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, URISYS 2400 , Cobas u411	Spontanharn	Bilirubin im Harn, Bili im Harn, Harnbilirubin	
Klinische Chemie_BILID (2013-03)	S	Quantitativen Bestimmung von direktem Bilirubin in Plasma mittels Farbstest nach der Diazo-Methode		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum, K-EDTA-Plasma	direktes Bilirubin	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Klinische Chemie_BILIG (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von gesamt-Bilirubin in Plasma mittels Farbtests		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie)	Li-Heparin-Plasma, Serum, K2-EDTA-Plasma	Gesamtbilirubin, Bilirubin gesamt	
Klinische Chemie_CA (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Gesamtcalcium in Humanplasma mittels Farbtest		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas8000 C702	Li-Heparinplasma , Serum	Gesamtcalcium, Calcium, Ca	
Klinische Chemie_CAU (2013-12)	S	Quantitative Bestimmung von Calcium im humanem Harn mittels Farbtest		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas6000 C501, Cobas8000 C702	Spontanharn, 24-h- Sammelharn	Kalzium im Harn, Calcium im Harn, Ca	
Klinische Chemie_CHE (2013-03)	S	Quantitativen Bestimmung der Cholinesterase in Humanplasma mittels Farbtest		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma,Serum, K2- EDTA-Plasma	Cholinesterase II, Acylocholinesterase, Acylcholin- acylhydrolase,CHE	
Klinische Chemie_CHOL (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Cholesterin in Humanplasma mittels enzymatischen Farbtests		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum, K2-EDTA-Plasma	Cholesterin	
Klinische Chemie_CK (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung der Creatinkinase (CK) in Humanplasma mittels UV-Test		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum, NH ₄ ⁺ , K ₂ ⁻ , K ₃ -EDTA-Plasma	Creatinkinase (CK), Creatin- Phosphokinase (CPK),Kreatinkinase	
Klinische Chemie_CKMB, CKMBRE (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung der katalytischen Aktivität des MB-Isoenzym der Creatinkinase (CK-MB) in Humanplasma mittels immunologischen UV Tests		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum, K- EDTA-Plasma	MB-Isoenzym der Creatinkinase (CK-MB)	
Klinische Chemie_CL (2013-01)	S	Quantitative Bestimmung von Chlorid in Plasma mittels indirekter Potentiometrie mit ionenselektiver Elektrode		Elektrochemische Methoden (pH-Messung, Messung mit ionensensitiven Elektroden, Potentiometrie, Konduktometrie), Cobas8000 ISE	Li-Heparin-Plasma, Serum	Chlorid, Cl	
Klinische Chemie_CLU (2014-05)	S	Quantitative Bestimmung von Chlorid in Harn mittels indirekter Potentiometrie mit ionenselektiver Elektrode		Elektrochemische Methoden (pH-Messung, Messung mit ionensensitiven Elektroden, Potentiometrie, Konduktometrie), Cobas6000 ISE	Spontanharn, 24h Sammelharn	Chlorid in Harn, Cl	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Klinische Chemie_CREA, GFR (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Creatinin in Humanplasma mittels enzymatischer Reaktion		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Lithium-Heparin-Plasma, K2-EDTA-Plasma, Serum	Creatinin, Kreatinin, Crea, GFR (MDRD), eGFR (Schwartz, modif.)	
Klinische Chemie_CREAU (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung der Creatininkonzentration im Harn mittels enzymatischer Reaktion (ID/MS)		Enzymatische Analysen, Cobas6000 C501, Cobas 8000 C702	Spontanharn	Creatinin im Harn, Crea	
Klinische Chemie_CRP (2013-03)	S	Quantitative in-vitro-Bestimmung von CRP in Humanplasma mittels immunologischen Trübungstest		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum, K2-EDTA, K3-EDTA-Plasma	CRP, C-reaktives Protein	
Klinische Chemie_CU (2019-01)	S	Quantitativer Nachweis von Kupfer in Humanplasma mittels Farbtests		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas8000 C702	Heparinplasma, Serum	Kupfer, Cu	
Klinische Chemie_DALA PBG (2011-06)	S	Bestimmung von D-Aminolävulensäure und Porphobilinogen im Harn mittels Photometrie		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Photometer Shimadzu UV 1800	Spontan- und 24h-Harn	D-Aminolävulensäure und Porphobilinogen	
Klinische Chemie_DZ (2013-08)	S	Bestimmung der prozentuellen Hemmung der Cholinesterase (=Dibucainzahl, DZ) in Gegenwart einer Standardkonzentration des Inhibitors Dibucain in Humanplasma mittels Farbtests		Enzymatische Analysen, Cobas6000 C501	Li-Heparin-Plasma, Serum, K2-EDTA-Plasma	Dibucainzahl (DZ)	
Klinische Chemie_ERY_U (2016-08)	S	Bestimmung von Erythrozyten/Hämoglobin aus Spontanharn mittels Reflexionsphotometrie am Teststreifen		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, URISYS 2400, Cobas u411	Spontanharn	Erythrozyten/Hämoglobin im Harn, Ery im Harn	
Klinische Chemie_FE (2013-01)	S	Quantitative Bestimmung von Eisen in Humanplasma mittels FerroZine Methode ohne Enteweißung		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum	Eisen, Fe, Ferrum, Iron	
Klinische Chemie_FER (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Ferritin in Humanplasma mittels Latex-Partikel-verstärktem immunologischen Trübungstest		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum, K2 oder K3-EDTA-Plasma	Ferritin, Fer, Eisenspeicherprotein	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Klinische Chemie_FRUC (2012-04)	S	Quantitative Bestimmung von Fructosamin in Serum mittels Farbttest durch Reaktion mit Nitroblau-Tetrazolium		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, Cobas6000 C501	Li-Heparin-Plasma, K2-EDTA-Plasma	Fructosamin, Fructosamine, glykierte Proteine	
Klinische Chemie_GGT (2012-11)	S	Quantitative Bestimmung von Gamma-GT (Gamma-Glutamyltransferase) im Plasma mittels kinetischem enzymatischem Farbttest		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum, K2-EDTA-Plasma	Gamma-GT (Gamma-Glutamyltransferase)	
Klinische Chemie_GLU (2012-11)	S	Quantitative Bestimmung von Glukose in Humanplasma mittels enzymatischer Reaktion		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum, Plasma: Li-Heparin, K2-EDTA, NaF/Na2EDTA, KF/Na2EDTA, NaF/K-Oxalat	Glukose, Glucose, GLU, Blutzucker	
Klinische Chemie_GLU_U (2016-08)	S	Bestimmung von Glukose aus Spontanharn mittels Reflexionsphotometrie am Teststreifen		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, URISYS 2400, Cobas u411	Spontanharn	Glukose, Glucose, GLU, Harnzucker, Zucker im Harn	
Klinische Chemie_GLUQU (2013-12)	S	Quantitative Bestimmung von Glukose im Harn mittels Hexokinasereaktion		Enzymatische Analysen, Cobas6000 C501, Cobas8000 C702	Spontanharn, Sammelharn	Glucose im Harn (quantitativ), Harnzucker quantitativ	
Klinische Chemie_GOT (2012-12)	S	Quantitative Bestimmung von GOT (Glutamat-Oxalacetat-Transaminase) im Plasma mittels kinetischer enzymatischer Methode nach Empfehlungen der IFCC		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Heparin-Plasma, Serum, EDTA-Plasma	GOT, Glutamat-Oxalacetat-Transaminase, Aspartat-Aminotransferase, AST, ASAT	
Klinische Chemie_GPT (2012-12)	S	Quantitative Bestimmung von GPT (Glutamat-Pyruvat-Transaminase) im Plasma mittels kinetischer enzymatischer Methode		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Heparin-Plasma, Serum, EDTA-Plasma	GPT, Glutamat-Pyruvat-Transaminase, Alanin-Aminotransferase, ALT, ALAT	
Klinische Chemie_GS (2019-09)	S	Quantitative Bestimmung von Gallensäure (gesamt) in Humanserum mittels eines enzymatischen Farbttests		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Serum	Gallensäure, Total Bile Acids (TBA)	
Klinische Chemie_HCVBLT (2011-07)	S	Nachweis von IgG-Antikörper gegen das humane Hepatitis C Virus aus Serum mittels Line-Immunoassay		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Manuelle Methode, GFL 3006 (Schüttler)	Serum, Citrat-Plasma	IgG-Antikörper gegen das humane Hepatitis C Virus, HCV-Blot, HCV-Bestätigungstest	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Klinische Chemie_HDL (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung der HDL-Cholesterinkonzentration in Humanplasma mittels enzymatischen homogenen Farbtests		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparinplasma, K2- und K3-EDTA-Plasma, Serum	HDL-Cholesterin, High Density Lipoprotein	
Klinische Chemie_HDV_AK_G (2011-12)	S	Nachweis von IgG und IgM Antikörpern gegen das Hepatitis D Virus im Serum mittels ELISA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Dynex DS2	Serum, Heparin-, Citrat-, oder EDTA-Plasma	Hepatitis D Virus, IgG/IgM Antikörper, HDV	
Klinische Chemie_HEVAB (2013-03)	S	Nachweis von IgG und IgM Antikörpern gegen das Hepatitis E Virus im Serum mittels ELISA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Dynex DS2	Serum, Heparin-, Citrat-, oder EDTA-Plasma	IgG und IgM Antikörper gegen Hepatitis E Virus, HEV	
Klinische Chemie_HEVIGM (2018-06)	S	Nachweis von IgM Antikörpern gegen das Hepatitis E Virus im Serum mittels ELISA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.)	Serum, Heparin-, Citrat-, oder EDTA-Plasma	IgM Antikörper gegen Hepatitis E Virus, HEV	
Klinische Chemie_HIV_BLT (2013-03)	S	Nachweis von Antikörpern gegen das humane Immundefizienzvirus Typ 1 (HIV-1), einschließlich Gruppe 0 und Typ 2 (HIV-2) in humanem Serum mittels Line-Immunoassay		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Manuelle Methode, GFL 3006 (Schüttler)	Serum, Citrat-Plasma	Antikörpern gegen das humane Immundefizienzvirus Typ 1 (HIV-1) und Typ 2 (HIV-2)	
Klinische Chemie_HST (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Harnstoff im Plasma mittels enzymatischen Tests (kinetischer UV-Test)		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, K2-EDTA-Plasma, Serum	Harnstoff, Urea	
Klinische Chemie_HSTU (2014-01)	S	Quantitative Bestimmung von Harnstoff in Humanurin mittels eines kinetischen Tests		Enzymatische Analysen, Cobas6000 C501, Cobas 8000 C702	Spontanharn, Sammelharn	Harnstoff im Urin, Urea in Urin	
Klinische Chemie_IO_MS (2018-04)	S	Bestimmung von Iohexol aus EDTA-Plasma mittels HPLC-MS/MS		HPLC-"hyphenated methods" (HPLC-MS), HPLC-MS Massenspektrometer	Plasma	Iohexol	In house
Klinische Chemie_K (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Kalium in Plasma mittels indirekter Potentiometrie mit ionenselektiver Elektrode		Elektrochemische Methoden (pH-Messung, Messung mit ionensensitiven Elektroden, Potentiometrie, Konduktometrie), Cobas8000 ISE	Li-Heparin-Plasma, Serum	Kalium, K	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Klinische Chemie_KET (2016-08)	S	Bestimmung von Ketonkörper aus Spontanharn mittels Reflexionsphotometrie am Teststreifen		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, URISYS 2400, Cobas u411	Spontanharn	Ketonkörper im Harn, Keton im Harn	
Klinische Chemie_KOD (2014-03)	S	Quantitative Bestimmung des Kolloid osmotischen Drucks (KOD) in Plasma mittels Osmose an einer semipermeablen Membran		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen, Osmomat 050 der Fa. Gonotec	Heparin-Plasma, Serum	Kolloid osmotischen Drucks (KOD)	
Klinische Chemie_KU (2014-05)	S	Quantitative Bestimmung von Kalium in Urin mittels indirekter Potentiometrie mit ionenselektiven Elektroden		Elektrochemische Methoden (pH-Messung, Messung mit ionensensitiven Elektroden, Potentiometrie, Konduktometrie), Cobas6000 ISE	Spontanharn, Sammelharn	Kalium im Harn, K_U	
Klinische Chemie_LAC (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von L-Lactat in Natriumfluorid/Kaliumoxalat-Plasma mittels enzymatischer Reaktion		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Natriumfluorid/Kaliumoxalat-Plasma	L-Lactat, L-Milchsäure	
Klinische Chemie_LACL (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Lactat in Humanliquor mittels enzymatische Reaktion		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Liquor	L-Lactat, L-Milchsäure	
Klinische Chemie_LDH (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung der Lactatdehydrogenase in Humanplasma mittels UV-Test		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparinplasma, Serum	Lactatdehydrogenase, LDH	
Klinische Chemie_LDL (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von LDL-Cholesterin in Humanplasma mittels homogenen enzymatischen Farbttest		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparinplasma, Serum, K2- und K3-EDTA-Plasma	LDL-Cholesterin, Low Density Lipoprotein	
Klinische Chemie_LEUKO_U (2016-08)	S	Bestimmung von Leukozyten(-esterase) aus Spontanharn mittels Reflexionsphotometrie am Teststreifen		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, URISYS 2400, Cobas u411	Spontanharn	Leukozyten(-esterase) im Harn, Leukozyten im Urin	
Klinische Chemie_LIP (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Lipase in Humanplasma mittels eines enzymatischen in-vitro Tests		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Plasma, Serum	Lipase	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Klinische Chemie_MG (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Magnesium im Plasma mittels photometrischer Messung		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas8000 C702	Heparin-Plasma, Serum	Magnesium , Mg	
Klinische Chemie_MGU (2014-04)	S	Quantitative Bestimmung von Magnesium in Humanurin mittels photometrischer Messung		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas6000 C501	angesäuerter Spontanharn oder Sammelharn	Magnesium im Harn , Mg	
Klinische Chemie_NA (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Natrium im Plasma mittels indirekter Potentiometrie mit ionenselektiven Elektroden		Elektrochemische Methoden (pH-Messung, Messung mit ionensensitiven Elektroden, Potentiometrie, Konduktometrie), Cobas8000 ISE	Li-Heparin-Plasma, Serum	Natrium, Na	
Klinische Chemie_NAU (2014-05)	S	Quantitative Bestimmung von Natrium in Harn mittels indirekter Potentiometrie mit ionenselektiver Elektrode		Elektrochemische Methoden (pH-Messung, Messung mit ionensensitiven Elektroden, Potentiometrie, Konduktometrie), Cobas6000 ISE	Spontanharn oder Sammelharn	Natrium im Harn, Na	
Klinische Chemie_NEFA (2013-12)	S	Quantitative Bestimmung von freien Fettsäuren in Serum mittels enzymatischen Farbtests		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Serum	Freie Fettsäuren, NEFA, Non esterized fatty acids	
Klinische Chemie_NH3 (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von Ammoniak in Humanplasma mittels eines enzymatischen Tests		Enzymatische Analysen, Cobas6000 C501	K-EDTA-Plasma	Ammoniak , NH3	
Klinische Chemie_NIT (2016-08)	S	Bestimmung von Nitrit aus Spontanharn mittels Reflexionsphotometrie am Teststreifen		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, URISYS 2400, Cobas u411	Spontanharn	Nitrit im Harn	
Klinische Chemie_OSMO (2014-04)	S	Quantitative Bestimmung von osmotisch aktiven Partikeln im Heparinplasma oder Harn mittels Gefrierpunktniedrigung		Chemisch-physikalische Blutuntersuchungen, Fiske 2400 , Osmostation OM 6050	Li-Heparin-Plasma , Serum, Harn	Osmolalität	
Klinische Chemie_PH_U (2016-08)	S	Bestimmung des pH aus Spontanharn mittels Reflexionsphotometrie am Teststreifen		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, URISYS 2400, Cobas u411	Spontanharn	pH im Harn, pH-Wert	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1)	Titel der Norm/ SOP	2)	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Klinische Chemie_PHOS (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von anorganischem Phosphat im Plasma mittels photometrischer Messung		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas8000 C702	Heparin-Plasma, EDTA-Plasma, Serum	Phosphat, Phosphor anorganisch, Phosphor, PO4	
Klinische Chemie_PHOSU (2014-04)	S	Quantitative Bestimmung von anorganischem Phosphat im Humanurin mittels photometrischer Messung		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas6000 C501	Spontanharn oder Sammelharn	Phosphat, Phosphor anorganisch, Phosphor, PO4	
Klinische Chemie_PROT (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Gesamtprotein in Humanplasma mittels Farbstest		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum, K2-EDTA-Plasma	Protein gesamt, Gesamteiweiß, Totalprotein, Eiweiß	
Klinische Chemie_PROT_E (2017-01)	S	Quantitative Bestimmung von Gesamtprotein im Humanserum mittels Farbstest		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas8000 C702	Serum, Li-Heparin-Plasma, K2-EDTA-Plasma	Gesamtprotein, Gesamteiweiß, Totalprotein, Eiweiß	
Klinische Chemie_PROT_U (2016-08)	S	Bestimmung des Proteins aus Spontanharn mittels Reflexionsphotometrie am Teststreifen		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, URISYS 2400, Cobas u411	Spontanharn	Protein im Harn, Eiweiß im Harn, Gesamteiweiß im Harn	
Klinische Chemie_PROTL (2014-05)	S	Zur quantitativen Bestimmung von Protein in Humanliquor mittels Turbidimetrischer Methode		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas6000 C501, Cobas 8000	Liquor	Protein im Liquor, Gesamteiweiß im Liquor	
Klinische Chemie_PROTQU (2014-05)	S	Zur quantitativen Bestimmung von Protein in Humanurin mittels Turbidimetrische Methode		UV-vis- Spektroskopie (Photometrie), Cobas6000 C501, Cobas 8000	Spontanharn, 24h Sammelharn	Protein quant. im Harn, Gesamtprotein im Urin, Eiweiß im Harn	
Klinische Chemie_SPEZ_G (2017-02)	S	Bestimmung des spezifischen Gewichts aus Spontanharn mittels Reflexionsphotometrie am Teststreifen		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, URISYS 2400, Cobas u411	Spontanharn	spezifisches Gewicht, relative Dichte im Harn	
Klinische Chemie_TESTO_MS (2013-10)	S	Bestimmung von Testosteron aus Serum mittels HPLC-MS/MS		HPLC-"hyphenated methods" (HPLC-MS), HPLC-MS Massenspektrometer	Serum	Testosteron, TESTO	In house
Klinische Chemie_TRF (2012-12)	S	Quantitative Bestimmung von Transferrin in Humanplasma mittels immunologischen Trübungstestes		Immunchemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum	Transferrin, Eisentransportprotein	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Klinische Chemie_TRI (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Triglyceriden in Plasma mittels enzymatischen Farbtests		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702, Architect	Li-Heparin-Plasma, Serum, K2-EDTA-Plasma	Triglyceride, Triacylglycerine, Neutralfette	
Klinische Chemie_UA (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Harnsäure in Humanplasma mittels enzymatischen Farbtests		Enzymatische Analysen, Cobas8000 C702	Li-Heparin-Plasma, Serum, K-EDTA-Plasma	Harnsäure, UA, Uric Acid	
Klinische Chemie_UAU (2014-01)	S	Zur quantitativen Bestimmung von Harnsäure in Humanurin mittels enzymatischen Farbtests		Enzymatische Analysen, Cobas6000 C501, Cobas8000 C702	Spontanharn, 24h Sammelharn	Harnsäure, UA, Uric Acid im Harn	
Klinische Chemie_UBG (2016-08)	S	Bestimmung von Urobilinogen aus Spontanharn mittels Reflexionsphotometrie am Teststreifen		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, URISYS 2400, Cobas u411	Spontanharn	Urobilinogen, UBG,	
Klinische Chemie_VITAE (2011-06)	S	Bestimmung von Vitamin A und E aus EDTA-Plasma mittels HPLC-UV		HPLC mit Standarddetektoren (photometr. RI), HPLC-DAD SL DiodenArray-Detector	EDTA Plasma, Serum	Vitamin A (Retinol), Vitamin E (α -Tocopherol)	
Klinische Chemie_VITB1B6 (2011-06)	S	Bestimmung von Vitamin B1 und B6 aus EDTA-Vollblut mittels HPLC-FLD		HPLC mit Standarddetektoren (photometr. RI), HPLC-FLD Fluoreszenz-Detector	EDTA-Vollblut	Thiaminpyrophosphat (TPP), Pyridoxal - 5'-Phosphat (PLP)	
Klinische Chemie_VITB2 (2011-06)	S	Bestimmung von Vitamin B2 aus EDTA-Vollblut mittels HPLC-FLD		HPLC mit Standarddetektoren (photometr. RI), HPLC-FLD Fluoreszenz-Detector	EDTA-Vollblut	Vitamin B2, Riboflavin, FAD	
Klinische Chemie_VITC (2011-06)	S	Bestimmung von Vitamin C aus Lithium Heparin Plasma mittels HPLC-UV Detektion		HPLC mit Standarddetektoren (photometr. RI), HPLC-DAD SL DiodenArray-Detector	Lithium-Heparin-Plasma	Vitamin C, L-(+)-Ascorbinsäure	
Klinische Chemie_VITD (2011-07)	S	Bestimmung von Vitamin D2 und D3 aus EDTA-Plasma mittels HPLC-UV		HPLC mit Standarddetektoren (photometr. RI), HPLC-VWD SL UV-Detector	EDTA-Plasma, Serum	25-OH-Vitamin D2 (25-Hydroxyergocalciferol), 25-OH-Vitamin D3 (25-Hydroxycholecalciferol, Calcidiol, Calcifediol)	
Klinische Chemie_VITD_125 (2013-10)	S	Bestimmung von 1,25-Dihydroxy-Vitamin D in humanem Serum mittels Chemilumineszenz		Lumineszenzmessungen (Chemo-, Thermolumineszenz), IDS iSYS	Serum	1,25-Dihydroxy-Vitamin D, Calcitriol, 1 α ,25-Dihydroxycholecalciferol	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Klinische Chemie_VITK (2011-06)	S	Bestimmung von Vitamin K1 aus EDTA-Plasma mittels HPLC-FLD		HPLC mit Standarddetektoren (photometr. RI), HPLC-FLD Fluoreszenz-Detector	EDTA-Plasma, Serum	Vitamin K1 (Phyllochinon)	
Klinische Chemie_ZINK (2019-01)	S	Quantitative Bestimmung von Zink in Humanplasma mittels photometrischen Farbtests		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, Cobas8000 C702	Serum, Heparinplasma	Zink, Zn	
Klinische Chemie_ZN_24U (2019-12)	S	Quantitative Bestimmung von Zink im 24 Std. Sammel-Harn mittels photometrischen Farbtests		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, Cobas8000 C702	24h Sammelharn	Zink (Zn)	
Molekularbiologie/Genetik _APOBPCR (2018-08)	S	Nachweis der R3500Q-Mutation im Apolipoprotein B-100 Gen (10708G>A)		Molekularbiologische Verfahren - Hybridisierungstechniken (inklusive in situ Hybridisierung), Fragment Analyzer (Advanced Analytical) Kapillarelektrophoresesystem; Biometra Trio Cycler (Analytic Jena)	EDTA-Vollblut	Familiär defektes Apolipoprotein B-100 (FDB), Apolipoprotein B-100	
Molekularbiologie/Genetik __CF_EGFR (2017-02)	S	Nachweis von Deletionen in Exon 19 und Substitutionen in Exon 20 und 21 des EGFR (Epidermalen Wachstumsfaktorrezeptor) Gens in Plasma DNA mittels Realtime PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Manuelle Methode, QIASymphony/RotorGeneQ	Plasma	Epidermal Growth Factor Rezeptor (EGFR), Epidermaler Wachstumsfaktorrezeptor, T790M, Gefitinib, Erlotinib, Afatinib, Osimertinib, NSCLC, L858R, Exon 19 Deletion, LREA	
Molekularbiologie/Genetik _ABLSEQ (2014-07)	S	Nachweis von Mutationen in der ABL1 Tyrosin-Kinase Domäne in isolierten Gesamtleukozyten mittels PCR und Kapillarsequenzierung		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Sequenzierung, Manuelle Methode, Qiagen QIAcube, AB Genetic Analyzer 3500 Dx; Veriti Dx Thermal Cycler	EDTA-Vollblut	Mutationen in der ABL1 Tyrosin-Kinase Domäne, ABL-TKD, Tyrosin Kinase, TKD Sequenzierung	In house

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Molekularbiologie/Genetik _APOEPCR (2015-05)	S	Apolipoprotein E Genotypisierung aus Vollblut mittels reverser Hybridisierung		Molekularbiologische Verfahren - Hybridisierungstechniken (inklusive in situ Hybridisierung), EZ1 Advanced/BioerXP Cyclus, Lonza FlashGel® System, Biosan Thermo Shaker, Julabo Wasserbad	EDTA-Vollblut	Apolipoprotein E, ApoE, Hyperlipoproteinämie	
Molekularbiologie/Genetik _BCL1 (2013-10)	S	Nachweis der Bcl-1/JH (t11;14q13q32) Translokation aus isolierten mononukleären Zellen (Vollblut, Knochenmarkaspirat) mittels Endpunkt-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, QIAcube System, BioerXP Cyclus, E-Gel System (2% Agarose)	Vollblut, Knochenmarkaspirat	BCL1, BCL1/JH, IGH/BCL1, BCL1/IGH t(11;14)(q13;q32)t(11;14)	
Molekularbiologie/Genetik _BCL2 (2013-10)	S	Nachweis der Bcl-2/JH (t14;18q32q21) Translokation aus isolierten mononukleären Zellen (Vollblut, Knochenmarkaspirat) mittels Endpunkt-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, QIAcube System, BioerXP Cyclus, E-GEL System (2% Agarose)	Vollblut, Knochenmarkaspirat	BCL2, BCL2/JH, IGH/BCL2, BCL2/IGH t(14;18)(q32;q21)t(14;18)	
Molekularbiologie/Genetik _BCRABL (2014-07)	S	Nachweis der BCR-ABL1 Translokation in Vollblut oder Knochenmarkaspirat mittels Real-time-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, RotorGeneQ, Qiagen QIAcube, Agilent Bioanalyzer	EDTA-Vollblut, Knochenmark	BCR-ABL1, Philadelphia-Chromosom, t(9;22)(q34;q11), t(9;22), MIM*151410	
Molekularbiologie/Genetik _BCRABLmy (2019-12)	S	Quantitativer molekularer Nachweis von BCR-ABL1 μ -bcr (p230) aus isolierten Gesamtleukozyten (Erythrozytenlyse Vollblut) mittels ddPCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Biorad ddPCR System	EDTA-Vollblut, Knochenmark	BCR-ABL1 μ -bcr (p230)	
Molekularbiologie/Genetik _BCRABLQ (2014-07)	S	Quantitativer molekularer Nachweis von BCR-ABL1 M-bcr p210 (NCN International Scale) bzw. m-bcr p190 aus isolierten Gesamtleukozyten (Erythrozytenlyse Vollblut) mittels Realtime PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, RotorGeneQ, Qiagen QIAcube	EDTA-Vollblut, Knochenmark	BCR-ABL1 M-bcr p210, p210, p190, BCR-ABL MRD, CML Monitoring, BCR-ABL Monitoring, Minimal Residual Disease	
Molekularbiologie/Genetik _BRAF (2013-10)	S	Nachweis der BRAF V600E Mutation in isolierten mononukleären Zellen (Vollblut, Knochenmarkaspirat) mittels Real-time PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, RotorGeneQ, Qiagen QIAcube	EDTA-Vollblut, Knochenmarkaspirat, Gewebe, FFPE-Schnitte	BRAF V600 Mutationen, BRAF, BRAF V600E, c.1799T>A, p.V600	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Molekularbiologie/Genetik _CALR (2014-07)	S	Nachweis von Mutationen im Exon 9 des Calretikulin-Gens in isolierten Leukozyten aus Vollblut und Knochenmarkspirat mittels PCR, Kapillarelektrophorese und DNA-Sequenzierung		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Kapillarelektrophorese und DNA-Sequenzierung, Endpunkt PCR-Cycler, ABI3500Dx	Vollblut; Knochenmarkspirat	Calretikulin, Exon 9 Mutation, CALR	In house
Molekularbiologie/Genetik _CSF3R (2016-08)	S	Nachweis von Mutationen in den Exons 14-17 des CSF3R-Gens in isolierten Leukozyten aus Vollblut und Knochenmarkspirat mittels DNA-Sequenzierung		Molekularbiologische Verfahren - Sequenzierung, Endpunkt PCR-Cycler, ABI3500Dx	EDTA-Vollblut, Knochenmarkspirat	Mutationen in den Exons 14-17 des CSF3R-Gens, CSF3R T618, colony stimulating factor 3 receptor	In house
Molekularbiologie/Genetik _CYP2C19 (2011-12)	S	Genotypisierung von Cytochrom P 450 Isoenzym 2C19 *1, *2, *3, *17 aus Vollblut mittels PCR und RFLP		Molekularbiologische Verfahren - PCR, EZ1 Advanced/BioerXP Cycler, QIAxcel Kapillarelektrophorese, Lonza FlashGel® System	EDTA-Vollblut	Cytochrom P450 Isoenzym 2C19 *1,*2,*3,*17	In house
Molekularbiologie/Genetik _CYP2C9 (2011-07)	S	Genotypisierung von Cytochrom P 450 Isoenzym 2C9 *1, *2, *3 aus Vollblut mittels PCR und RFLP		Molekularbiologische Verfahren - PCR, EZ1 Advanced/BioerXP Cycler, QIAxcel Kapillarelektrophorese, Lonza FlashGel® System	EDTA-Vollblut	Cytochrom P450 Isoenzym 2C9 *1,*2,*3	In house
Molekularbiologie/Genetik _CYP3A4 (2013-03)	S	Genotypisierung der Cytochrom P450 Isoenzymvarianten 3A4*1B/*22 aus Vollblut mittels PCR/ RFLP und TaqMan Real-time PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, EZ1 Advanced/RotorGeneQ, EZ1 Advanced/BioerXP Cycler, QIAxcel Kapillarelektrophorese, Lonza FlashGel® System	EDTA-Vollblut	Cytochrom P450 Isoenzym 3A4 *1B/*22	In house
Molekularbiologie/Genetik _CYP3A5 (2013-03)	S	Genotypisierung der Cytochrom P450 Isoenzymvarianten 3A5*2 (G6986A) und 3A5*3 (C1193A) aus Vollblut mittels PCR und RFLP		Molekularbiologische Verfahren - PCR, EZ1 Advanced/BioerXP Cycler, QIAxcel Kapillarelektrophorese, Lonza FlashGel® System	EDTA-Vollblut	Cytochrom P450 Isoenzymvarianten 3A5*2 (G6986A) und 3A5*3 (C1193A)	In house

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Molekularbiologie/Genetik _DNACF (2020-07)	S	Isolierung von cfDNA aus Plasma mittels Magnetic Bead Extraktion		Molekularbiologische Verfahren- DNA Isolierung, Probenvorbereitung	Plasma-Paxgene Spezial- Röhrchen	Nukleinsäure-Isolation (cfDNA)	
Molekularbiologie/Genetik _DNAMNC (2020-07)	S	Isolierung von Gesamt-DNA aus mononukleären Zellen und Leukozyten mittels Magnetic Bead Extraktion		Molekularbiologische Verfahren- DNA Isolierung, Probenvorbereitung	Isolierte MNC oder Gesamt- Leukozyten in PBS	Nukleinsäure-Isolation (Gesamt- DNA)	
Molekularbiologie/Genetik _DNAVB (2020-07)	S	Isolierung von Gesamt-DNA aus Vollblut mittels Magnetic Bead Extraktion		Molekularbiologische Verfahren- DNA Isolierung, Probenvorbereitung	EDTA-Vollblut	Nukleinsäure-Isolation (Gesamt- DNA)	
Molekularbiologie/Genetik _DNAVB_EZ1 (2020-07)	S	Isolierung von Gesamt-DNA aus Vollblut und Knochenmark mittels EZ1		Molekularbiologische Verfahren- DNA Isolierung, Probenvorbereitung	EDTA-Vollblut	Nukleinsäure-Isolation (Gesamt- DNA)	
Molekularbiologie/Genetik _DNMT3 (2017-02)	S	Nachweis der DNMT3A (DNA- Methyltransferase-3-Alpha) R882C/S/H Mutation in isolierten mononukleären Zellen (Vollblut, Knochenmarkspirat) mittels PCR und anschließendem Restriktionsenzymverdau		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Qiagen QIASymphony; Bioer XP Cycler; DX Veriti Cycler	EDTA-Vollblut, Knochenmarkspirat	DNMT3A (DNA-Methyltransferase- 3-Alpha)	In house
Molekularbiologie/Genetik _DPD (2019-11)	S	Genotypisierung von Dihydropyrimidin- Dehydrogenase (DPD Exon14-Skipping) aus Vollblut mittels qPCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, QIASymphony/RotorGeneQ	EDTA-Vollblut	Dihydropyrimidin-Dehydrogenase (DPD Exon14-Skipping)	
Molekularbiologie/Genetik _EL_D (2020-07)	S	Leukozytenisolierung aus Vollblut/Knochenmark mittels Erythrozytenlyse		Molekularbiologische Verfahren- Leukozyten Isolierung, Probenvorbereitung	EDTA-Vollblut, EDTA- Knochenmark	Leukozyten-Isolation	
Molekularbiologie/Genetik _FIBSEQ (2013-03)	S	Sequenzanalyse der Fibrinogen Alpha, Beta und Gamma Gene mittels Kapillarsequenzierung der isolierten genomischen DNA		Molekularbiologische Verfahren - Sequenzierung, Qiagen EZ1 Advanced, Applied Biosystems Veriti DX Cycler und 3500 Dx Genetic Analyzer	EDTA-Vollblut, Citrat- Vollblut, genomische DANN	Fibrinogen Alpha, Beta und Gamma Gene, Fibrinogen Gensequenzierung	In house
Molekularbiologie/Genetik _FIIPCR (2011-06)	S	Genotypisierung von FII (G20210A) aus Vollblut mittels Taqman Realtime-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, EZ1 Advanced/RotorGeneQ, Lonza FlashGel® System	EDTA-Vollblut, Citrat-Vollblut	FII (G20210A), Prothrombingenmutation	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1)	Titel der Norm/ SOP	2)	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Molekularbiologie/Genetik _FIP (2017-02)	S	Molekularer Nachweis des FIP1L1-PDGFR - Fusionstranskripts in Vollblut oder Knochenmarkspirat mittels nested RT-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, QIASymphony/AB Verity Dx Thermocycler/e-Gel Elektrophoresesystem	EDTA-Vollblut, Knochenmark	FIP1L1-PDGFR	In house
Molekularbiologie/Genetik _FLT3 (2014-07)	S	Die nachfolgend beschriebene Analysenmethode erlaubt den Nachweis von Mutationen im FLT3 (fms-related tyrosine kinase 3) Gen in isolierten mononukleären Zellen (Vollblut, Knochenmarkspirat) mittels PCR und nachfolgender Genescan-Fragmentanalyse (Kapillarelektrophorese, CE) am Applied Biosystems 3500 Dx Genetic Analyzer.		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Endpunkt PCR-Cycler, ABI3500Dx	EDTA-Vollblut, Knochenmarkspirat	FLT3 (fms-related tyrosine kinase 3) Gen, FLT3-ITD (internal tandem duplication), FLT3-TKD (Punktmutationen in der Tyrosinkinasedomäne, Codon D835)	In house
Molekularbiologie/Genetik _FLT3_TKD (2014-07)	S	Die nachfolgend beschriebene Analysenmethode erlaubt den Nachweis von Mutationen im FLT3 (fms-related tyrosine kinase 3) Gen in isolierten mononukleären Zellen (Vollblut, Knochenmarkspirat) mittels PCR und nachfolgender Genescan-Fragmentanalyse (Kapillarelektrophorese, CE) am Applied Biosystems 3500 Dx Genetic Analyzer		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Endpunkt PCR-Cycler, ABI3500Dx	EDTA-Vollblut, Knochenmarkspirat	FLT3-TKD (Punktmutationen in der Tyrosinkinasedomäne, Codon D835)	In house
Molekularbiologie/Genetik _FVLEID (2011-06)	S	Genotypisierung von FV LEIDEN (A1691G) aus Vollblut mittels Taqman Realtime-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, EZ1 Advanced/RotorGeneQ, Lonza FlashGel® System	EDTA-Vollblut, Citrat-Vollblut	Faktor V LEIDEN (A1691G), Faktor V Mutation	
Molekularbiologie/Genetik _HAV_PCR (2013-03)	S	Nachweis von Hepatitis A Virus RNA in Serum und Plasma mittels RT-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, RotorGeneQ, QIAcube	Serum, EDTA-Plasma, Citrat-Plasma	Hepatitis A Virus RNA, HAV-PCR	
Molekularbiologie/Genetik _HCV_PCR (2011-06)	S	Hepatitis C Virus RNA Nachweis in Serum/Plasma mittels RT-PCR und Sondenhybridisierung		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Hologic Panther	Serum, Plasma	HCV-PCR, Hepatitis C Virus RNA	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
 Tirol Kliniken GmbH
 Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Molekularbiologie/Genetik _HDV_PCR (2019-04)	S	Nachweis von Hepatitis D Virus RNA in Serum und Plasma mittels RT-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR; RT-PCR	Serum, EDTA-Plasma, Citrat-Plasma	Hepatitis D Virus RNA, HDV	
Molekularbiologie/Genetik _HEMSCR (2013-03)	S	Nachweis der sieben bzw. 28 häufigsten, bei chronischer und akuter Leukämie klinisch relevanten chromosomalen Aberrationen mit mehr als 40 bzw. 145 verschiedenen Bruchpunkten/Splicevarianten im Rahmen der molekulargenetischen Leukämie-Typisierung aus mononukleären Zellen im Vollblut oder Knochenmark mittels Realtime Multiplex PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, EZ1 Advanced/RotorGeneQ, Qiagen QIAcube, Agilent Bioanalyzer	EDTA-Vollblut, Knochenmark, Citrat- Vollblut	Leukämie-Typisierung, molekulargenetisch	
Molekularbiologie/Genetik _HEV_PCR (2013-03)	S	Nachweis von Hepatitis E Virus RNA in Serum und Plasma mittels RT-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, RotorGeneQ, QIAcube	EDTA-Plasma, Citrat-Plasma	Hepatitis E Virus, HEV	
Molekularbiologie/Genetik _HFE (2015-05)	S	Hämochromatose-Genotypisierung aus Vollblut mittels reverser Hybridisierung		Molekularbiologische Verfahren - Hybridisierungstechniken (inklusive in situ Hybridisierung), EZ1 Advanced/BioerXP Cycler, Lonza FlashGel® System, Biosan Thermo Shaker, Julabo Wasserbad	EDTA-Vollblut	Hämochromatose	
Molekularbiologie/Genetik _HLA-B27 (2020-04)	S	HLA-B27 Genotypisierung aus Vollblut mittels PCR und reverser Hybridisierung		Molekularbiologische Verfahren - PCR, EZ1 Advanced/BioerXP Cycler, Lonza FlashGel® System, Biosan Thermo Shaker, Julabo Wasserbad	EDTA-Vollblut	HLA-B27, Human Leukocyte Antigen-B, MHC-Klasse-I-Proteinkomplex	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Molekularbiologie/Genetik _HLADQ (2011-07)	S	Zöliakie Genotypisierung (HLA DQ2, HLA DQ8) aus Vollblut mittels PCR und reverser Hybridisierung		Molekularbiologische Verfahren - Hybridisierungstechniken (inklusive in situ Hybridisierung), EZ1 Advanced/BioerXP Cycler, Lonza FlashGel® System, Biosan Thermo Shaker, Julabo Wasserbad	Vollblut	Zöliakie Genotypisierung (HLA DQ2, HLA DQ8)	
Molekularbiologie/Genetik _IGH (2015-05)	S	Klonalitätsnachweis von Lymphozyten (in isolierten mononukleären Zellen aus Vollblut oder Knochenmarkspirat) mittels PCR-Amplifikation der rearrangierten Immunglobulingene (Schwer- und Leichtketten) und anschließender Fragmentlängenanalyse		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Qiagen QIAcube, Endpunkt PCR-Cycler (Minimum Ramping Speed: 0.8°C/sec) und 3500 Dx Genetic Analyzer zur Durchführung einer Heteroduplex-Analyse 5-6% PAA Gele und Elektrophoresekammer	EDTA-Vollblut, Knochenmark	IGH, Immunglobulin-Rearrangement	TCR/IGR Assay Fa. Invivoscribe
Molekularbiologie/Genetik _IGHV_STAT (2019-11)	S	Nachweis des IGHV Hypermutations-Status aus Vollblut oder Knochenmark mittels Next-Generation-Sequencing (NGS)		Molekularbiologische Verfahren - Sequenzierung, NGS, Qiagen Qiasymphony, Veritycycler, Rotorgene, Illumina MiSeq	EDTA-Vollblut, Knochenmark	IGHV	
Molekularbiologie/Genetik _INV16_Q (2020-07)	S	Quantitativer molekularer Nachweis von inv(16) CBFβ-MYH11 aus isolierten mononukleären Zellen (MNC) mittels qPCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR; Real-time PCR	EDTA-Vollblut, Knochenmark	inv(16) CBFβ/MYH11	
Molekularbiologie/Genetik _JAK2 (2018-06)	S	Molekularer Nachweis der JAK2-V617F (G1849T) - Mutation aus mittels Erythrozytenlyse (Vollblut, Knochenmarkspirat) gewonnenen Gesamtleukozyten mittels ddPCR (digitale Droplet PCR)		Molekularbiologische Verfahren - PCR, ddPCR, Qiasymphony, Biorad QX200 ddPCR-System	EDTA-Vollblut, Knochenmarkspirat	Janus kinase 2 V617F Mutation, JAK2-V617F (G1849T)	In house

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Molekularbiologie/Genetik _JAKSEQ (2018-12)	S	Nachweis von Mutationen im Exon 12 des JAK2-Gens in isolierten Leukozyten aus mittels Erythrozytenlyse (Vollblut, Knochenmarkaspirat) gewonnenen Gesamtleukozyten mittels Multiplex PCR und Fragmentanalyse		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Manuelle Methode, Endpunkt PCR-Cycler, ABI3500Dx	EDTA-Vollblut, Knochenmarkaspirat	Mutationen im Exon 12 des JAK2-Gens, JAK2, Janus Kinase 2	In house
Molekularbiologie/Genetik _KIT (2018-01)	S	Molekularer Nachweis der KIT D816V - Mutation in isolierten Leukozyten aus Vollblut und Knochenmarkaspirat mittels ddPCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, ddPCR	EDTA-Vollblut, Knochenmarkaspirat	KIT D816V - Mutation	
Molekularbiologie/Genetik _M1298 (2011-06)	S	Genotypisierung von MTHFR A1298C aus Vollblut mittels Taqman Realtime-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, EZ1 Advanced/RotorGeneQ, Lonza FlashGel® System	EDTA-Vollblut, Citrat-Vollblut	MTHFR A1298C, Methylenetetrahydrofolatreduktase-Mutation	
Molekularbiologie/Genetik _M677 (2011-06)	S	Genotypisierung von MTHFR C677T aus Vollblut mittels Taqman Realtime-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, EZ1 Advanced/RotorGeneQ, Lonza FlashGel® System	EDTA-Vollblut, Citrat-Vollblut	MTHFR C677T, Methylenetetrahydrofolatreduktase-Genmutation	
Molekularbiologie/Genetik _MAL_PCR (2012-04)	S	Nachweis von Malaria-Plasmodien-DNA in EDTA-Vollblut mittel Real-time PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Manuelle Methode, RotorGeneQ	EDTA-Vollblut	Malaria-Plasmodien-DANN	
Molekularbiologie/Genetik _MAPKSEQ (2016-08)	S	Mutationsanalyse des MAP2K1 Gens (Exons 2-3) in isolierten mononukleären Zellen (peripheres Blut, Knochenmarkaspirat) mittels Kapillar-Sequenzierung		Molekularbiologische Verfahren - Sequenzierung, Manuelle Methode, Endpunkt PCR-Cycler, ABI3500Dx	EDTA-Vollblut, Knochenmarkaspirat	MAP2K1, MEK1, MAPK	In house
Molekularbiologie/Genetik _MNC_D (2020-07)	S	MNC-Isolierung aus Vollblut/Knochenmark mittels Dichtegradienten-Zentrifugation		Molekularbiologische Verfahren- MNC Isolierung, Probenvorbereitung	EDTA-Vollblut, EDTA-Knochenmark	MNC-Isolation	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Molekularbiologie/Genetik _MPL (2014-07)	S	Molekularer Nachweis der MPL W515L und W515K - Mutationen aus isolierten mononukleären Zellen bzw. Gesamtleukozyten (Vollblut-Erythrozytenlyse) im Rahmen der molekularen MPN-Diagnostik mittels Realtime PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, RotorGeneQ, Qiagen QIAcube	EDTA-Vollblut, Knochenmark	MPL W515L und W515K, MPL Proto-Oncogene, Thrombopoietin Rezeptor	
Molekularbiologie/Genetik _MYD88 (2018-06)	S	Nachweis der MYD88 L265P Mutation in isolierten CD19+ angereicherten mononukleären Zellen (Knochenmarksaspirat oder Vollblut) mittels allel spezifischer digitaler droplet PCR (ddPCR)		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Qiasymphony/Biorad QX200 ddPCR System	EDTA-Vollblut, Knochenmarksaspirat	MYD88 L265P, Myeloid differentiation primary response 88	In house
Molekularbiologie/Genetik _MYS (2018-11)	S	Nachweis von Mutationen in den häufigsten mit myelodysplastischem Syndrom, myeloproliferativen Neoplasien sowie akuter und chronischer Leukämie assoziierten Gene im Rahmen der molekulargenetischen Leukämie-Charakterisierung aus Vollblut oder Knochenmark mittels Next-Generation-Sequencing (NGS)		Molekularbiologische Verfahren - Sequenzierung, NGS, Qiagen Qiasymphony, Illumina MiSeq	EDTA-Vollblut, Knochenmark	Leukämie-Typisierung molekulargenetisch, CEBPA, CSF3R, DNMT3A, ETV6, EZH2, JAK2, RUNX1, TET2, TP53, ZRSR2	
Molekularbiologie/Genetik _NOTCH1 (2013-10)	S	Nachweis der Notch1 c.7544_7545 ct-Deletion in isolierten mononukleären Zellen (Vollblut, Knochenmarksaspirat) mittels ARMS-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Manuelle Methode, Qiagen QiaCube, Veriti Dx Thermal Cyclers, QIAxcel Kapillarelektrophorese, E-Gel® Ex System	EDTA-Vollblut, Knochenmarksaspirat	Notch1 c.7544_7545 CT-Deletion	In house
Molekularbiologie/Genetik _NPM1 (2014-07)	S	Nachweis der NPM1 Mutationen A, B und D in isolierten mononukleären Zellen (Vollblut oder Knochenmarksaspirat) mittels Real-time-PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, RotorGeneQ, Qiagen QIAcube	EDTA-Vollblut, Knochenmarksaspirat	Nucleophosmin (NPM1)	In house, RUO

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Molekularbiologie/Genetik _NPM1_A_Q (2020-05)	S	Quantitativer molekularer Nachweis von NPM1 Mutation A aus isolierten mononukleären Zellen (MNC) mittels qPCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR; Real-time PCR	EDTA-Vollblut, Knochenmark	NPM1 Mutation Typ A	
Molekularbiologie/Genetik _NPM1_B/D_Q (2020-05)	S	Quantitativer molekularer Nachweis von NPM1 Mutation B/D aus isolierten mononukleären Zellen (MNC) mittels qPCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR; Real-time PCR	EDTA-Vollblut, Knochenmark	NPM1 Mutationen vom Typ B und Typ D	
Molekularbiologie/Genetik _PAI (2013-03)	S	Genotypisierung des 4G/5G Polymorphismus im Plasminogen Aktivator Inhibitor 1 (PAI-1)-Gen aus Vollblut mittels Endpunkt-PCR mit integrierter Sondenhybridisierung		Molekularbiologische Verfahren - Hybridisierungstechniken (inklusive in situ Hybridisierung), PCR, EZ1 Advanced/BioerXP Cycloer, QIAxcel Kapillarelektrophoresesystem	EDTA-Vollblut, Citrat-Vollblut	PAI-1 Polymorphismus, 4G/5G Polymorphismus	
Molekularbiologie/Genetik _PML1_RAR_Q, _PML3_RAR_Q (2017-02)	S	Quantitativer molekularer Nachweis von PML-RARA bcr1 bzw. bcr3 aus isolierten mononukleären Zellen (MNC) mittels Realtime PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Manuelle Methode, QIASymphony/RotorGeneQ	EDTA-Vollblut, Knochenmark	PML-RARA bcr1, PML-RARA bcr3	
Molekularbiologie/Genetik _RQUANT (2020-07)	S	Isolierung von Gesamt-RNA aus mononukleären Zellen und Leukozyten mittels Magnetic Bead Extraktion		Molekularbiologische Verfahren- RNA Isolierung, Probenvorbereitung	Isolierte MNC oder Gesamt-Leukozyten in RLT+ Puffer	Nukleinsäure-Isolation (Gesamt-RNA)	
Molekularbiologie/Genetik _RQUANT_V (2020-07)	S	Isolierung von Virus-RNA aus Serum mittels Magnetic Bead Extraktion		Molekularbiologische Verfahren- Virus RNA Isolierung, Probenvorbereitung	Serum	Nukleinsäure-Isolation (Virus-RNA)	
Molekularbiologie/Genetik _RUNX_Q (2020-05)	S	Quantitativer molekularer Nachweis von t(8;21) RUNX-RUNX1T1 aus isolierten mononukleären Zellen (MNC) mittels qPCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR; Real-time PCR	EDTA-Vollblut, Knochenmark	t(8;21) RUNX-RUNX1T1 Translokationsnachweis	
Molekularbiologie/Genetik _SARS-COV2 RT-PCR (2020-04)	S	Nachweis von SARS-CoV-2 Virus RNA aus Atemwegs-Abstrichen in Flüssigtransport-Medium mittels RT-PCR		Molekularbiologische Verfahren-PCR; Real-time RT PCR, Cobas 6800	Atemwegs-Abstriche	SARS-CoV-2 Virus RNA	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Molekularbiologie/Genetik _SF3B1 (2013-10)	S	Sequenzanalyse des Splicing Factor 3B1 Gens (Exon 15-17) in isolierten mononukleären Zellen (peripheres Blut, Knochenmarkaspirat) mittels Kapillar-Sequenzierung		Molekularbiologische Verfahren - Sequenzierung, Qiagen QiaCube, Applied Biosystems Veriti DX Cyclor und 3500 Dx Genetic Analyzer	EDTA-Vollblut, Citrat-Vollblut, Knochenmarkaspirat	Splicing Factor 3B1, SF3B1	In house
Molekularbiologie/Genetik _SLCO1B1 (2012-07)	S	Genotypisierung von SLCO1B1 (V174A) Polymorphismus aus Vollblut mittels TaqMan Realtime- PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, EZ1 Advanced/RotorGeneQ, Lonza FlashGel® System	EDTA-Vollblut, Citrat-Vollblut	SLCO1B1	In house
Molekularbiologie/Genetik _STAT3EQ (2017-02)	S	Nachweis von Mutationen im Exon 21 des STAT3-Gens in isolierten Leukozyten aus Vollblut oder Knochenmarkaspirat mittels DNA-Sequenzierung		Molekularbiologische Verfahren - Sequenzierung, PCR, Manuelle Methode, Endpunkt PCR-Cyclor, ABI3500Dx	EDTA-Vollblut, Knochenmarkaspirat;	STAT3	In house
Molekularbiologie/Genetik _TCR (2014-07)	S	Klonalitätsnachweis von Lymphozyten (in isolierten mononukleären Zellen aus Vollblut und Knochenmarkaspirat) mittels Typisierung der T-Zell Rezeptor Rearrangements via PCR und anschließender Fragmentlängenanalyse		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Qiagen QIAcube und 3500 Dx Genetic Analyzer	EDTA-Vollblut, Knochenmark	T-Zell Rezeptor Rearrangements, TCR	
Molekularbiologie/Genetik _TPMT (2019-05)	S	Genotypisierung von TPMT *1, *2, *3B, *3C aus Vollblut mittels qPCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, qPCR	EDTA-Vollblut	TPMT *1, *2, *3A, *3B und *3C	
Molekularbiologie/Genetik _UGT1A1 (2018-11)	S	Genotypisierung von UGT1A1*1 und *28 aus Vollblut mittels PCR und Kapillarelektrophorese		Molekularbiologische Verfahren - PCR, Endpunkt PCR-Cyclor, ABI3500Dx	EDTA-Vollblut	UGT1A1*1 und *28	In house
Molekularbiologie/Genetik _WT1_PB, WT1_KM (2017-02)	S	Quantitativer molekularer Nachweis von WT (Wilm's Tumor)-1-Gentranskripten aus isolierten mononukleären Zellen mittels Realtime PCR		Molekularbiologische Verfahren - PCR, RotorGeneQ, Qiagen QIASymphony; QIAgility	EDTA-Vollblut, Knochenmark	WT (Wilm's Tumor)-1	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Toxikologie_ACTM (2014-04)	S	Quantitative Bestimmung von Gesamt-Paracetamol (proteingebundenes und freies) in Humanplasma mittels homogenem Enzymimmunoassay (EMIT)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 E601	Plasma, Serum	Paracetamol, Acetaminophen, Mexalen	
Toxikologie_AMA_B, AMA_U (2016-04)	S	Quantitative Bestimmung von alpha und gamma-Amanitin in humanem Serum/Harn mittels ELISA		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), BEP2000	Serum, Harn, Plasma	Amanitin, Amatoxine, Knollenblätterpilz-Vergiftung	
Toxikologie_AMIK (2012-12)	S	In-vitro-Test zur quantitativen Bestimmung von Amikacin in Plasma mittels Mikropartikel-Immunoassay (KIMS)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Li-Heparin-Plasma, K-EDTA-Plasma, Serum	Amikacin, Biklin	
Toxikologie_AMIOD (2014-05)	S	Bestimmung der Antiarrhythmika Amiodaron und Desethylamiodaron im Serum mittels HPLC-UV		HPLC mit Spezialdetektoren (DAD, elektrochem. Detektor), HPLC-DAD SL DiodenArray-Detector, HPLC-VWD SL UV-Detector	Serum, EDTA-Plasma	Amiodaron und	
Toxikologie_AMP (2014-07)	S	Semiquantitative Bestimmung von Amphetaminen und Ecstasy aus Harn mittels Enzym-Immunoassay (CEDIA)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Harn	Amphetamine, Ecstasy	
Toxikologie_AZOLE (2012-02)	S	Bestimmung von Itraconazol, Posaconazol und Voriconazol in Serum/Plasma mittels HPLC-FLD		HPLC mit Standarddetektoren (photometr. RI), HPLC-FLD Fluoreszenz-Detector	EDTA Plasma, Serum	Itraconazol, Posaconazol und Voriconazol	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
 Tirol Kliniken GmbH
 Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1)	Titel der Norm/ SOP	2)	Durchgeführte Prüfungen/ 3) Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Toxikologie_BNZZ (2013-04)	S	Semiquantitative Bestimmung von Benzodiazepin-Derivaten im Plasma mittels Immunoassay (DRI)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Serum, Plasma (EDTA, Citrat, Oxalat)	Benzodiazepin-Derivate: ALPRAZOLAM (Alpraxat, Xanor) Desalkylflurazepam, DIAZEPAM (Valium, Gewacalm, Psychopax, Harmomed), FLUNITRAZEPAM (Rohypnol, Somnubene), NORDIAZEPAM , PRAZEPAM (Demetrin),TEMAZEPAM (Restoril, Normison), CLORAZEPAT (Traxene), FLURAZEPAM (Dalmane, Dalmadorm) ,HALAZEPAM (Alapryl, Pacinone), MEDAZEPAM, NITRAZEPAM (Mogadon) , TRIAZOLAM (Halcion), BROMAZEPAM (Lexotanil), CLONAZEPAM (Rivotril), CHLORDIAZEPOXID (Limbitrol), Norchlordiazepoxid, DELORAZEPAM (Dedumir), LORAZEPAM (Temesta, Merlit), OXAZEPAM (Adumbran, Anxiolit, Praxiten)	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ ³⁾ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Toxikologie_BNZU (2014-07)	S	Mikropartikel-Immunoassay (KIMS) zur semiquantitative Bestimmung von Benzodiazepinen aus Harn		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Harn	Benzodiazepin-Derivate: ALPRAZOLAM (Alpraxat, Xanor) Desalkylflurazepam, DIAZEPAM (Valium, Gewacalm, Psychopax, Harmomed), FLUNITRAZEPAM (Rohypnol, Somnubene), NORDIAZEPAM , PRAZEPAM (Demetrix),TEMAZEPAM (Restoril, Normison), CLORAZEPAT (Traxene), FLURAZEPAM (Dalmane, Dalmadorm) ,HALAZEPAM (Alapryl, Pacinone), MEDAZEPAM, NITRAZEPAM (Mogadon) , TRIAZOLAM (Halcion), BROMAZEPAM (Lexotanil), CLONAZEPAM (Rivotril), CHLORDIAZEPOXID (Limbitrol), Norchlordiazepoxid, DELORAZEPAM (Dedumir), LORAZEPAM (Temesta, Merlit), OXAZEPAM (Adumbran, Anxiolit, Praxiten)	
Toxikologie_BUPU (2014-07)	S	Semiquantitative Bestimmung von Buprenorphin in Harn mittels Enzym-Immunoassay (CEDIA)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Harn	Buprenorphin, Suboxone, Bupensan, Norspan	
Toxikologie_CARB (2012-10)	S	Quantitative Bestimmung von Carbamazepin im Serum/Plasma mittels Mikropartikel-Immunoassay (KIMS)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Li-Heparin-Plasma, Serum und EDTA-Plasma	Carbamazepin, NEUROTOP, TEGRETOL	
Toxikologie_CDT_CE (2020-05)	S	Bestimmung von Carbohydrate Deficient Transferrin im Verhältnis zum Gesamttransferrin (%CDT nach IFCC) aus Serum mittels Kapillarelektrophorese		Kapillarelektrophorese	Serum	Carbohydrate Deficient Transferrin, CDT, %CDT nach IFCC	IVD-CE Kit der Firma Biorad mit der Bestellnr. 195-6671

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Toxikologie_COUCU (2014-07)	S	Semiquantitative Bestimmung von Benzoyllecgonin, dem Hauptmetaboliten von Kokain, mittels Mikropartikel-Immunoassay (KIMS) aus Harn		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Harn	Benzoyllecgonin- Hauptmetabolit von Kokain	
Toxikologie_COTU (2013-12)	S	Semiquantitative Bestimmung von Cotinin in Humanurin mittels Enzymimmunoassay (DRI)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), CDx90	Spontanharn	Cotinin	
Toxikologie_DIGI (2013-02)	S	Quantitative Bestimmung von Digitoxin in Humanplasma mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Li-Heparinat-Plasma, Na-, NH4 -Heparinat-, K3-EDTA- und Na-Citrat-Plasma, Serum	Digitoxin, Digimerck	
Toxikologie_DIGO (2012-12)	S	Quantitative Bestimmung von Digoxin in Humanplasma mittels ElektroChemilumineszenz ImmunoAssay "ECLIA"		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas8000 E602	Li-Heparinat-Plasma, K-EDTA-Plasma, Serum	Digoxin, Lanitop	
Toxikologie_EDDPU (2014-07)	S	Semiquantitative Bestimmung des Methadon-Metaboliten EDDP (277,40 Da) aus Harn mittels Enzym-Immunoassay (DRI)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Harn	Methadon-Metaboliten EDDP, 2-Ethylidin-1,5-dimethyl-3,3-diphenylpyrrolidin	
Toxikologie_ETGU (2014-07)	S	Semiquantitative Bestimmung von Ethylglucuronid in Humanurin mittels Enzymimmunoassay		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.)	Harn	Ethylglucuronid, ETG	
Toxikologie_GENTA (2014-01)	S	Quantitative Bestimmung von Gentamicin in Plasma mittels Chemilumineszenz-Mikropartikelimmunoassay (CMIA)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Architect	Serum, Plasma (Lithiumheparin, Natriumheparin, K-EDTA)	Gentamicin, Refobacin, Septopal, Palacos, Sulmycin	
Toxikologie_IMAT (2011-12)	S	Imatinib im Serum mittels LC-MS/MS		HPLC-"hyphenated methods" (HPLC-MS), HPLC-MS Massenspektrometer	Serum	Imatinib, Gleevec, STI-571	In house
Toxikologie_IMMUNSUPPR ESSIVA (2011-06)	S	Bestimmung der Immunsuppressiva Cyclosporin (Talspiegel/2h-Wert), Tacrolimus, Sirolimus und Everolimus (Talspiegel/2h-Wert) aus EDTA-Vollblut mittels LC-MS/MS		HPLC-"hyphenated methods" (HPLC-MS)	EDTA-Vollblut	Tacrolimus, Sirolimus, Everolimus, Cyclosporin	In house

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)

Tirol Kliniken GmbH

Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Toxikologie_LITH (2014-07)	S	Quantitative Bestimmung von Lithium in Humanserum mittels eines Farbtestes		Kolorimetrie, Spektrometrie u. Photometrie, Cobas6000 C501	Serum, K2-EDTA- Plasma	Lithium, Li, Neuroleptin und Quilonorm	
Toxikologie_METHU (2014-07)	S	Semiquantitative Bestimmung von Methadon (309,45 Da) aus Harn mittels Mikropartikel-Immunoassay (KIMS)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Harn	Methadon, Heptadon, Ketalgin, Methadict	
Toxikologie_METU (2011-06)	S	Bestimmung von Metanephrin und Normetanephrin im Harn mittels HPLC-ECD		HPLC mit Spezialdetektoren (DAD, elektrochem.Detektor), HPLC-CLC100 elektrochem. Detector	Harn, 24h Sammelharn	Metanephrin und Normetanephrin, 3-Methoxyadrenalin	
Toxikologie_MPA (2011-06)	S	Bestimmung von Mycophenolsäure aus Serum/ EDTA- Plasma mittels HPLC-UV		HPLC mit Standarddetektoren (photometr. RI), HPLC-DAD SL DiodenArray-Detector, HPLC-VWD SL UV-Detector	Serum, EDTA- Plasma	Mycophenolsäure, MPA, MPS, CellCept, Myfortic, MMF	
Toxikologie_MTX (2014-04)	S	Quantitative Bestimmung von Methotrexat im Plasma mittels Fluoreszenzpolarisations-Immunoassay (FPIA)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Architect	Li-Heparin-Plasma, Serum, Plasma (EDTA, Natriumheparin)	Methotrexat, MTX	
Toxikologie_OPIATU (2014-07)	S	Semiquantitative Bestimmung von Opiaten in Harn mittels Enzym-Immunoassay (CEDIA)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Harn	Opiate	
Toxikologie_PHENYT (2012-11)	S	Quantitative Bestimmung von Phenytoin im Serum/Plasma mittels Mikropartikel-Immunoassay (KIMS)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.)	Serum, Plasma (EDTA, LiHeparin)	Phenytoin, Diphenylhydantoin, Epanutin, Epilan-D	
Toxikologie_PHNO (2013-03)	S	Quantitative Bestimmung von Phenobarbital im Plasma mittels Mikropartikel-Immunoassay (KIMS)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Serum, Plasma (EDTA, Li-Heparin)	Phenobarbital, Luminal	
Toxikologie_TCA (2014-06)	S	Semiquantitative Bestimmung von trizyklischen Antidepressiva in humanem Plasma mittels Enzymimmunoassay (DRI)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), CDX90	Serum, Plasma (Citrat, EDTA, Oxalat, Heparin)	trizyklische Antidepressiva: Amitriptylin, Amoxapin, Chlorpromazin, Clomipramin, Cyclobenzaprin, Desimipramin, Doxepin, 2-Hydroxyimipramin, Imipramin, Protriptylin, Trimipramin	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	¹⁾	Titel der Norm/ SOP	²⁾	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/ ³⁾	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
Toxikologie_TEICO (2013-12)	S	Quantitative Bestimmung von Teicoplanin in humanem Serum mittels Mikropartikel-Immunoassay (KIMS)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), CDx90	Serum, Plasma (EDTA, Li-Heparin, Na-Heparin, Na-Citrat)	Teicoplanin, Targocid	
Toxikologie_THCU (2014-07)	S	Mikropartikel-Immunoassay (KIMS) zur semiquantitative Bestimmung von Cannabinoiden aus Harn		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Harn	Cannabinoide, THC	
Toxikologie_THEO (2013-02)	S	Quantitative Bestimmung von Theophyllin in Plasma mittels Mikropartikel-Immunoassay (KIMS)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Cobas6000 C501	Plasma (Lithium-Heparin, EDTA, Na-Citrat), Serum	Theophyllin, Euphyllin, Respicur, Theospirex, Unifyl	
Toxikologie_TOBRA (2013-12)	S	Quantitative Bestimmung von Tobramycin in Heparinplasma mittels Enzymimmunoassay		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.)	Plasma (EDTA, Natriumcitrat, LiHeparin) und Serum	Tobramycin, Bramitop, Gernebcin, Tobi, Tobra Six	
Toxikologie_VALP (2013-12)	S	Quantitative Bestimmung von Valproinsäure im Serum mittels Enzymimmunoassay		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.)	Serum, Plasma (EDTA, LiHeparin)	Valproinsäure, VPA, Dipropyllessigsäure, Depakine, Convulex	
Toxikologie_VANCO (2014-01)	S	Quantitative Bestimmung von Vancomycin in Plasma mittels Chemilumineszenz-Mikropartikelimmunoassay (CMIA)		Immunochemische Verfahren - Immunoassays (ELISA u dgl.), Architect	Plasma (Lithiumheparin, Natriumheparin, K-EDTA, Na-Citrat, Na-Fluorid), Serum	Vancomycin, Vanycin	

Geltungsbereich des medizinischen Laboratoriums (EN ISO 15189:2012)
Tirol Kliniken GmbH
Zentralinstitut für medizinische und chemische Labordiagnostik, LKH-Universitätskliniken Innsbruck / (Ident.Nr.: 0337)

gültig ab: 02.11.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1)	Titel der Norm/ SOP	2)	Durchgeführte Prüfungen/ Arten von Prüfungen/ Techniken/ Methoden/	3)	Materialien/ Produkte	Komponenten/ Parameter/ Merkmale	Bemerkungen
-----------------------------	----	---------------------	----	--	----	-----------------------	-------------------------------------	-------------

- 1) Arten von Prüfungen: Norm (N) oder SOP (S); Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind. Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.
- 2) Konformitätsbewertungsverfahren kann - wenn markiert - auch vor Ort durchgeführt werden.
- 3) Techniken/ Methoden/ Ausrüstung werden zutreffendenfalls genannt und nur wenn Einfluss auf das Messergebnis gegeben ist.