

Stand Bearbeitung: 20.01.2025

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Kategorie I	Kategorie II	Gerät
Albumin	Heparin-Plasma	photometrischer Farbtest	AM-HP-115 B	x		Atellica
Alkohol	Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	AM-HP-105 B	x		Atellica
ALP	Heparin-Plasma	enzymatischer Aktivitätstest	AM-HP-110 D	x		Atellica
Anti-Faktor Xa (Fragmin)	Citratplasma	Chromogener Assay	AM-HP-140 C	x		CN 3000
AT3	Citratplasma	Kinetischer Farbtest	AM-HP-130 D	x		CN 3000
Bilirubin direkt	Heparin-Plasma	photometrischer Farbtest	AM-HP-109 D	x		Atellica
Bilirubin gesamt	Heparin-Plasma	photometrischer Farbtest	AM-HP-109 D	x		Atellica
Calcium	Heparin-Plasma	photometrischer Farbtest	AM-HP-111 B	x		Atellica
Cholesterin	Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	AM-HP-117 C	x		Atellica
CK	Heparin-Plasma	enzymatischer Aktivitätstest	AM-HP-109 D	x		Atellica
Eisen	Heparin-Plasma	photometrischer Farbtest	AM-HP-118 D	x		Atellica
Gesamt-Eiweiß	Heparin-Plasma, Liquor	photometrischer Farbtest	AM-HP-109 D, AM-HP-129 G	x		Atellica
g-GT	Heparin-Plasma	enzymatischer Aktivitätstest	AM-HP-110 D	x		Atellica
Glucose	Heparin-Plasma, Liquor, Natriumfluorid	enzymatischer Farbtest	AM-HP-113 G, AM-HP-129 G	x		Atellica
GOT/AST	Heparin-Plasma	enzymatischer Aktivitätstest	AM-HP-110 C	x		Atellica
GPT/ALT	Heparin-Plasma	enzymatischer Aktivitätstest	AM-HP-110 C	x		Atellica
Hämoglobin	EDTA-Blut	Photometrie	AM-HP-136 A, AM-HP-137 A	x		Sysmex XN1000, XN550
Harnsäure	Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	AM-HP-109 C	x		Atellica
Harnstoff	Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	AM-HP-114 B	x		Atellica
HDL-Cholesterin	Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	AM-HP-117 C	x		Atellica
Kreatinin	Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	AM-HP-113 G	x		Atellica
Laktat	Na-Fluorid-Plasma, Liquor	enzymatischer Farbtest	AM-HP-127 B, AM-HP-129 E	x		Atellica
LDH	Heparin-Plasma	enzymatischer Aktivitätstest	AM-HP-110 D	x		Atellica
Magnesium	Heparin-Plasma	photometrischer Farbtest	AM-HP-113 / G	x		Atellica
Pankreas-Amylase	Heparin-Plasma	enzymatischer Aktivitätstest	AM-HP-128 B	x		Atellica
Phosphat	Heparin-Plasma	photometrischer Farbtest	AM-HP-109 D	x		Atellica
Triglyceride	Heparin-Plasma	enzymatischer Farbtest	AM-HP-117 C	x		Atellica

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Kategorie I	Kategorie II	Gerät
Amphetamine	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	*		Drogenscreening
Barbiturate	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	*		Drogenscreening
Benzodiazepine	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	*		Drogenscreening
BHCG	Heparinplasma	Chemilumineszenz	AM-HP-142 A	*		Atellica
beta-hCG	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-124 B	*		hCG Test
Cocain	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	*		Drogenscreening
FT3	Heparinplasma	Chemilumineszenz	AM-HP-135 A	x		Atellica
FT4	Heparinplasma	Chemilumineszenz	AM-HP-135 A	x		Atellica
Metamphetamine	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	*		Drogenscreening
Methadon	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	*		Drogenscreening
3,4-Methylendioxy-Metamphetamin	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	*		Drogenscreening
NT Pro BNP	Heparinplasma	Chemilumineszenz	AM-HP-122 E	x		Atellica
Opiate	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	*		Drogenscreening
Parathormon	Heparin-Plasma	Chemilumineszenz-Immuno-Assay	AM-HP-116 B	x		Atellica
Procalcitonin	Heparin-Plasma	ECLIA	AM-HP-120 E	x		Cobas
Tetrahydrocannabinoide	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	*		Drogenscreening
TNT	Heparin-Vollblut	Immuno Gold Schnelltest	AM-HP-134 B	x		Cardiac Reader
TNT hs	Heparinplasma	ECLIA	AM-HP-121 E	x		Cobas
Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik				
Tricyclische Antidepressiva	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	*		Drogenscreening
TSH	Heparinplasma	Chemilumineszenz, ECLIA	AM-HP-119 E, AM-HP-139 A	x		Atellica, Cobas

Untersuchungsart:

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Kategorie I	Kategorie II	Gerät
Amphetamine	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	x		Drogenscreening
Barbiturate	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	x		Drogenscreening
Benzodiazepine	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	x		Drogenscreening
beta-hCG	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-124 B	x		hCG Test
Cocain	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	x		Drogenscreening
Metamphetamine	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	x		Drogenscreening
Methadon	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	x		Drogenscreening
3,4-Methylendioxy-Metamphetamin	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	x		Drogenscreening
Opiate	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	x		Drogenscreening
Tetrahydrocannabinoide	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	x		Drogenscreening
Tricyclische Antidepressiva	Urin	Immunologischer Schnelltest	AM-HP-131 B	x		Drogenscreening

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Turbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Kategorie I	Kategorie II	Gerät
CRP	Heparin-Plasma	Turbidimetrie	AM-HP-113 G	x		Atellica
D-Dimere	Citratplasma	Latex-verstärkte Turbidimetrie	AM-HP-104 D	x		CN 3000

Untersuchungsart:**Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Kategorie I	Kategorie II	Gerät
Differentialblutbild	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	AM-HP-136 C, AM-HP-137 A	x		Sysmex XN1000, XN550
Hämatokrit	EDTA-Blut	Berechnung	AM-HP-136 C, AM-HP-137 A	x		Sysmex XN1000, XN550
MCH	EDTA-Blut	Berechnung	AM-HP-136 C, AM-HP-137 A	x		Sysmex XN1000, XN550
MCHC	EDTA-Blut	Berechnung	AM-HP-136 C, AM-HP-137 A	x		Sysmex XN1000, XN550
MCV	EDTA-Blut	Berechnung	AM-HP-136 C, AM-HP-137 A	x		Sysmex XN1000, XN550
Retikulozyten	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie	AM-HP-136 C, AM-HP-137 A	x		Sysmex XN1000, XN550

Untersuchungsart:**Mikroskopie****

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Kategorie I	Kategorie II	Gerät
manuelles Differentialblutbild	EDTA-Blut	Hellfeldmikroskopie	AM-HP-102 F		x	Mikroskop
Urinsediment	Urin	Hellfeldmikroskopie	AM-HP-123 A		x	Mikroskop
Zellen	Liquor	Hellfeldmikroskopie	AM-HP-125 A		x	Mikroskop

Untersuchungsart:**Koagulometrie***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Kategorie I	Kategorie II	Gerät
aPTT	Citratplasma	koagulometrisch mit photooptischer Detektion	AM-HP-106 C	x		CN 3000
Fibrinogen (nach Clauss)	Citratplasma	koagulometrisch mit photooptischer Detektion	AM-HP-108 E	x		CN 3000
Thromboplastinzeit nach Quick	Citratplasma	koagulometrisch mit photooptischer Detektion	AM-HP-107 D	x		CN 3000

Untersuchungsart:**Elektrochemische Untersuchungen***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Kategorie I	Kategorie II	Gerät
Chlorid	Heparin-Plasma	ionenselektive Elektrode	AM-HP-112 B	x		Atellica
Erythrozyten	EDTA-Blut	Impedanzmessung	AM-HP-136 B, AM-HP-137 A	x		Sysmex XN1000, XN550
Kalium	Heparin-Plasma	ionenselektive Elektrode	AM-HP-112 B	x		Atellica

Leukozyten	EDTA-Blut	Impedanzmessung	AM-HP-136 B, AM-HP-137 A	x		Sysmex XN1000, XN550
Natrium	Heparin-Plasma	ionenselektive Elektrode	AM-HP-112 B	x		Atellica
Thrombozyten	EDTA-Blut	Impedanzmessung	AM-HP-136 B, AM-HP-137 A	x		Sysmex XN1000, XN550
Zellen	Liquor	Impedanzmessung	AM-HP-141 A	x		Sysmex XN550

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie/Trägergebundenen Untersuchungsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Kategorie I	Kategorie II	Gerät
Bilirubin	Urin	Teststreifen	AM-HP-103 D	x		Clinitek
Erythrozyten/Hämoglobin	Urin	Teststreifen	AM-HP-103 D	x		Clinitek
Glucose (Teststreifen)	Urin	Teststreifen	AM-HP-103 D	x		Clinitek
Ketone	Urin	Teststreifen	AM-HP-103 D	x		Clinitek
Leukozyten	Urin	Teststreifen	AM-HP-103 D	x		Clinitek
Nitrit	Urin	Teststreifen	AM-HP-103 D	x		Clinitek
pH-Wert	Urin	Teststreifen	AM-HP-103 D	x		Clinitek
Protein	Urin	Teststreifen	AM-HP-103 D	x		Clinitek
spezifisches Gewicht	Urin	Teststreifen	AM-HP-103 D	x		Clinitek
Urobilinogen	Urin	Teststreifen	AM-HP-103 D	x		Clinitek

Wie auf der Seite 1 dieser Anlage zur Urkunde angegebenen POCT

Untersuchungsgebiet: Patientennahe Untersuchungen (Point-of-Care-Testing - POCT)

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Kategorie I	Kategorie II	Gerät
ACT	Vollblut	Gerinnungszeit	PC-AA-014 / A	x		i-Stat-Alinity
Basenexcess	Hepariniertes Vollblut	Berechnung	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
Bicarbonatkonzentration	Hepariniertes Vollblut	Berechnung	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
Ca ²⁺	Hepariniertes Vollblut	ionenselektive Elektrode	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
Chlorid	Hepariniertes Vollblut	direkte Potentiometrie	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
Glucose	Hepariniertes Vollblut	Biosensor, Amperometrie	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
Kalium	Hepariniertes Vollblut	direkte Potentiometrie	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
Laktat	Hepariniertes Vollblut	Biosensor, Amperometrie	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid

Natrium	Hepariniertes Vollblut	direkte Potentiometrie	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
pCO ₂	Hepariniertes Vollblut	Potentiometrie	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
pH	Hepariniertes Vollblut	direkte Potentiometrie	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
pO ₂	Hepariniertes Vollblut	Amperometrie	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
Sauerstoffsättigung	Hepariniertes Vollblut	Berechnung	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie/Trägergebundenen Untersuchungsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Kategorie I	Kategorie II	Gerät
Glucose	Kapillarblut	Streifentechnik (Trockenchemie)	PC-AA-009 / E	x		NOVA, Stat Strip

Untersuchungsart:

Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik	Anweisung/Version	Kategorie I	Kategorie II	Gerät
Bilirubin	Hepariniertes Vollblut	Photometrie	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
CO-Hb	Hepariniertes Vollblut	Photometrie	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
Gesamt Hb-Konzentration	Hepariniertes Vollblut	Photometrie	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid
Met-Hb	Hepariniertes Vollblut	Photometrie	PC-AA-016 / A, PC-AA-007 / C	x		Radiometer ABL 90/ Rapid