

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Beliehene gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i.V.m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV
Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen
von EA, ILAC und IAF zur gegenseitigen Anerkennung

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bestätigt hiermit, dass das medizinische Laboratorium

Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg
Pharmakologisches Institut Steroidlabor

mit den Standorten:

Im Neuenheimer Feld 671, 69120 Heidelberg
Im Neuenheimer Feld 410, 69120 Heidelberg

die Kompetenz nach DIN EN ISO 15189:2014 besitzt, Untersuchungen in folgenden Bereichen durchzuführen:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie, Immunologie

Untersuchungsarten:

Ligandenassays, Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie-Massenspektrometrie (LCMS/MS))

Untersuchungsmaterialien:

Serum, Plasma, Urin, Speichel

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 23.08.2016 mit der Akkreditierungsnummer D-ML-19505-02 und ist gültig bis 26.07.2020. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 3 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-ML-19505-02-00**

Frankfurt am Main, 23.08.2016


Im Auftrag Uwe Zimmermann
Abteilungsleiter

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-19505-02-00 nach DIN EN ISO 15189:2014

Gültigkeitsdauer: 23.08.2016 bis 26.07.2020

Ausstellungsdatum: 23.08.2016

Urkundeninhaber:

**Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg
Pharmakologisches Institut Steroidlabor**

Standorte

Im Neuenheimer Feld 671, 69120 Heidelberg

Im Neuenheimer Feld 410, 69120 Heidelberg

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie

Immunologie

Untersuchungsarten:

Ligandenassays

Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie-Massenspektrometrie (LCMS/MS))

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsgebiete ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Die aufgeführten Untersuchungsverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

**Standort Im Neuenheimer Feld 671
Steroidlabor I im Analysezentrum II**

Untersuchungsgebiet: Immunologie

**Untersuchungsart:
Ligandenassays****

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aldosteron (chrom.)	Serum, EDTA-Plasma, Urin	RIA
11-Desoxycorticosteron (chrom.)	Serum, EDTA-Plasma, Urin	RIA
Aldosteron-18-Glukuronid (chrom.)	Urin	RIA
Tetrahydroaldosteron (chrom.)	Urin	RIA
18-Hydroxydesoxycorticosteron (chrom.)	Urin	RIA
Cortisol	Speichel, EDTA-Plasma, Urin	RIA
Corticosteron	Serum, EDTA-Plasma, Urin	RIA
Cortison (chrom.)	Serum, EDTA-Plasma, Urin	RIA
11-Desoxycortisol	Serum, EDTA-Plasma	RIA
Tetrahydrocortison	Urin	RIA
Tetrahydrocortisol	Urin	RIA
allo-Tetrahydrocortisol	Urin	RIA
17 α -Hydroxyprogesteron (chrom.)	Urin, Speichel	RIA
21-Desoxycortisol (chrom.)	Serum, EDTA-Plasma	RIA
17 α -Hydroxypregnenolon	Serum, EDTA-Plasma, Urin	RIA
Dehydroepiandrosteron	Urin	RIA
Dihydrotestosteron (chrom.)	Serum, EDTA-Plasma	RIA
Testosteron (chrom.)	Urin	RIA

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

**Untersuchungsart:
Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie-Massenspektrometrie (LCMS/MS))***

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
17 α -Hydroxyprogesteron	Serum	LCMS/MS
Testosteron	Serum	LCMS/MS
Androstendion	Serum	LCMS/MS
Dehydroepiandrosteron	Serum	LCMS/MS

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-19505-02-00

**Standort Im Neuenheimer Feld 410
Steroidlabor II in der Medizinischen Klinik**

Untersuchungsgebiet: Immunologie

**Untersuchungsart:
Ligandenassays****

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Plasma-Renin-Aktivität	EDTA-Plasma	RIA
Androstandiol-Glukuronid	Serum, EDTA-Plasma	RIA