

## Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-13107-01-01 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 03.11.2011 bis 02.11.2016

Urkundeninhaber:

**LADR GmbH Medizinisches Versorgungszentrum Dr. Kramer und Kollegen  
Lauenburger Straße 67, 21502 Geesthacht**

**Prüfungen im Bereich:**

Forensik

**Prüfgebiet:**

Forensische Genetik (Abstammungsbegutachtung)

**Prüfverfahren:**

Polymerase-Ketten-Reaktion (PCR)\*\*

Flexible Akkreditierung: Innerhalb des mit \*\* gekennzeichneten Prüfverfahrens ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bedarf, die die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet. Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft.

**Bereich: Forensik**

**Prüfgebiet: Forensische Genetik (Abstammungsgutachten)**

**Prüfverfahren: Polymerase-Ketten-Reaktion (PCR)\*\***

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Genotyp zur Abstammungsfeststellung	humane DNA aus: Mundschleimhautabstrichen, Blutproben	STR-Analyse: PCR mit anschließender Elektrophorese und allelischer Zuordnung der PCR-Produkte