

## Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-13048-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültigkeitsdauer: 25.06.2020 bis 24.06.2025

Ausstellungsdatum: 25.06.2020

Urkundeninhaber:

**Galantos Genetics GmbH**  
**Johann-Joachim-Becher-Weg 30a**  
**55128 Mainz**

**Prüfungen im Bereich:**

Forensik

**Prüfgebiete:**

Forensische Genetik (Abstammungsgutachten nach GenDG, Abstammungsgutachten von Verstorbenen)

**Probenahme:**

Forensische Genetik (Abstammungsgutachten nach GenDG, Abstammungsgutachten von Verstorbenen)

**Prüfgebiet: Forensische Genetik (Abstammungsgutachten nach GenDG,  
Abstammungsgutachten von Verstorbenen)**

**Prüfart:**

**Polymerase-Kettenreaktion (PCR)**

Analyt (Messgröße)	Prüfgegenstände (Matrix)	Prüftechnik
Genotyp zur Abstammungsfeststellung	Humane DNA aus: Speichel- und Blutproben	STR-Analyse: PCR mit flexiblen PCR-Reagenzien mit anschließender Kapillarelektrophorese und allelischer Zuordnung der PCR-Produkte
Genotyp zur Abstammungsfeststellung von Verstorbenen	Humane DNA aus: Speichel- und Blutproben	STR-Analyse: PCR mit flexiblen PCR-Reagenzien mit anschließender Kapillarelektrophorese und allelischer Zuordnung der PCR-Produkte

**Probenahme**

**Probenahme Forensische Genetik (Abstammungsgutachten nach GenDG,  
Abstammungsgutachten von Verstorbenen)**

Norm / Ausgabedatum Hausmethode / Version	Probenahmeverfahren	Probenmatrix
SOP 11, Version 2 vom 05.05.2020	Probenahme im Rahmen der Abstammungsfeststellung	Mundschleimhautabstriche