

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-13168-03-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 05.06.2020

Ausstellungsdatum: 05.06.2020

Urkundeninhaber:

**Medizinische Hochschule Hannover
Stabsstelle Strahlenschutz und Abteilung Medizinische Physik
Carl-Neuberg-Straße 1, 30625 Hannover**

Prüfungen im Bereich:

Gesundheitsversorgung (Arbeits- und Umweltmedizin)

Prüfgebiete:

Inkorporationsmessungen

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS GmbH bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet. Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Prüfgebiet: Inkorporationsmessungen

Prüfart: In-Vivo Verfahren**

Norm /Ausgabedatum Hausmethode / Version	Analyt -Titel der Norm Angabe zu Probenvorbehandlung / Prüftechnik	Prüfgegenstand
GKZ-Messung-MA Version 1.0	Ganzkörpermessung - Messung der Inkorporation gammaemittierender Radionuklide mittels	Person
TKZ-Messung-MA Version 1.0	Teilkörpermessung - Messung der Inkorporation radioaktiver Iod- Isotope in der Schilddrüse mittels	Person (Schilddrüse)

Prüfart: In-Vitro Verfahren**

Norm /Ausgabedatum Hausmethode / Version	Analyt -Titel der Norm Angabe zu Probenvorbehandlung / Prüftechnik	Prüfgegenstand
Ausscheidungsmessungen-MA Version 1.0	Ausscheidungsmessung - Messung der Inkorporation der betastrahlenden Radionuklide H-3 und C-14 durch Flüssigkeitsszintillationsmessung von Urin	Urin