## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

Konformitätsbewertungsstelle: Universitätsklinikum Carl Gustav Carus Dresden

Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin

Fetscherstr. 74 01307 Dresden

Reg.nr. der Akkreditierung: D-ML-19730-01-00 (DIN EN ISO 15189) Reg.nr. der Akkreditierung: D-PL-19730-01-00 (DIN EN ISO/IEC 17025)

Seite 1 von 32 Stand: 30.09.2022

### Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren

\* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

### Untersuchungs-/Prüfgebiet: Klinische Chemie

### Untersuchungs-/Prüfart:

Aggregometrie\*

| Analyt (Meßgröße)                    | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät      | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|--------------------------------------|--|------------------------------|-------------------|------------|--------------|-----------------------|------------|
| Multiplate-Analyse (TRAP, ASPI, ADP) | Hirudin-Vollblut                                 | Thrombozytenaggregationstest | AA-GER-M-0401 / 2 | Multiplate | х            |                       | 16.03.2016 |
| Thrombozytenaggregation (nach Born)  | Citrat-Plasma                                    | Thrombozytenaggregationstest | AA-GER-M-0289 / 2 | APACT-4    | х            |                       | 12.12.2014 |

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

Chromatographie (Dünnschichtchromatographie (DC))

| Analyt (Meßgröße)            | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik   | Anweisung/Version | Gerät  | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|------------------------------|--|--------------------------------|-------------------|--------|--------------|-----------------------|------------|
| Monosaccharide (qualitativ)  | Urin   | Dünnschichtchromatografie (DC) | AA-SW-M-0754 / 1  | Anthos |              | х                     | 12.12.2014 |
| Oligosaccharide (qualitativ) | Urin   | Dünnschichtchromatografie (DC) | AA-SW-M-0752 / 1  | Anthos |              | х                     | 12.12.2014 |

#### **Untersuchungs-/Prüfart:**

Chromatographie (Gaschromatographie (GC))

| Analyt (Meßgröße)          | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/ Version | Gerät | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|----------------------------|--|------------------------------|--------------------|-------|--------------|-----------------------|------------|
| Organische Säuren (Profil) | Urin   | GC/MS                        | AA-SW-M-0742 / 1   | GCMS  |              | Х                     | 12.12.2014 |

#### **Untersuchungs-/Prüfart:**

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))\*

| Analyt (Meßgröße)             | Untersuchungsmaterial /<br>Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|-------------------------------|---|------------------------------|-------------------|-------|--------------|-----------------------|------------|
| Homovanillinsäure (HVS)       | Urin  | HPLC/ECD                     | AA-CHR-M-0711 / 1 | HPLC  | х            |                       | 12.12.2014 |
| Hydroxyindolessigsäure (HIES) | Urin  | HPLC/ECD                     | AA-CHR-M-0712 / 1 | HPLC  | Х            |                       | 12.12.2014 |
| Metanephrin                   | Urin  | HPLC/ECD                     | AA-CHR-M-0714 / 1 | HPLC  | х            |                       | 12.12.2014 |
| Normetanephrin                | Urin  | HPLC/ECD                     | AA-CHR-M-0714 / 1 | HPLC  | х            |                       | 12.12.2014 |
| Vanillinmandelsäure (VMS)     | Urin  | HPLC/ECD                     | AA-CHR-M-0711 / 1 | HPLC  | Х            |                       | 12.12.2014 |
| Vitamin A                     | Serum   | HPLC/UV/VISD                 | AA-CHR-M-0701 / 1 | HPLC  | х            |                       | 12.12.2014 |
| Vitamin B1                    | EDTA-Vollblut; Heparin-Vollblut                     | HPLC/FD                      | AA-CHR-M-0657 / 1 | HPLC  | Х            |                       | 12.12.2014 |
| Vitamin B6                    | EDTA-Vollblut; Heparin-Vollblut                     | HPLC/FD                      | AA-CHR-M-0657 / 1 | HPLC  | х            |                       | 12.12.2014 |
| Vitamin E                     | Serum   | HPLC/UV/VISD                 | AA-CHR-M-0701 / 1 | HPLC  | Х            |                       | 12.12.2014 |

Stand: 30.09.2022 Seite 2 von 32

### Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren

\* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie (HPLC))\*\*

| Analyt (Meßgröße) | Untersuchungsmaterial /<br>Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|-------------------|---|------------------------------|-------------------|-------|--------------|-----------------------|------------|
| Aminosäuren       | EDTA-Plasma; Heparin-Plasma;                        | HPLC/UV/VISD                 | AA-SW-M-0688 / 1  | B30   |              | х                     | 12.12.2014 |
|                   | Serum   |                              |                   |       |              |                       |            |
| Aminosäuren       | Liquor  | HPLC/UV/VISD                 | AA-SW-M-0721 / 1  | B30   |              | х                     | 12.12.2014 |
| Aminosäuren       | Urin  | HPLC/UV/VISD                 | AA-SW-M-0722 / 1  | B30   |              | Х                     | 12.12.2014 |

#### **Untersuchungs-/Prüfart:**

Chromatographie (Hochleistungsflüssigkeitschromatographie - Tandem-

Massenspektrometrie (HPLC-MS/MS))\*\*

| Analyt (Meßgröße)                | Untersuchungsmaterial /<br>Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät     | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|----------------------------------|---|------------------------------|-------------------|-----------|--------------|-----------------------|------------|
| Methylmalonsäure                 | Serum   | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1085 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 17.02.2017 |
| Aripiprazol / Dehydroaripiprazol | Serum   | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1140 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 21.04.2017 |
| Clozapin / N-Desmethylclozapin   | Serum   | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1140 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 21.04.2017 |
| Haloperidol                      | Serum   | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1140 / 1 | QTRAP5500 | Х            |                       | 21.04.2017 |
| Olanzapin / N-Desmethylolanzapin | Serum   | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1140 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 21.04.2017 |
| Quetiapin / Norquetiapin         | Serum   | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1140 / 1 | QTRAP5500 | Х            |                       | 21.04.2017 |
| Risperidon / 9-OH-Risperidon     | Serum   | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1140 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 21.04.2017 |
| 10-Hydroxy-Carbamazepin          | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 01.02.2018 |
| Carbamazepin                     | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | Х            |                       | 01.02.2018 |
| Carbamazepin-diol                | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 01.02.2018 |
| Carbamazepin-epoxid              | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | Х            |                       | 01.02.2018 |
| Desmethylmesuximid               | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 01.02.2018 |
| Ethosuximid                      | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | Х            |                       | 01.02.2018 |
| Felbamat                         | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 01.02.2018 |
| Gabapentin                       | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 01.02.2018 |
| Lacosamid                        | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | Х            |                       | 01.02.2018 |
| Lamotrigin                       | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 01.02.2018 |
| Levetiracetam                    | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 01.02.2018 |
| Oxcarbazepin                     | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 01.02.2018 |
| Phenobarbital                    | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | х            |                       | 01.02.2018 |
| Phenylethylmalonamid (PEMA)      | Serum; EDTA-Plasma                                  | HPLC/MS-MS                   | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | х            | •                     | 01.02.2018 |

Stand: 30.09.2022 Seite 3 von 32

# Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

|                                |                    | 1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | T                 |           | T | T          |
|--------------------------------|--------------------|---|-------------------|-----------|---|------------|
| Phenytoin                      | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.02.2018 |
| Pregabalin                     | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.02.2018 |
| Primidon                       | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.02.2018 |
| Rufinamid                      | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.02.2018 |
| Stiripentol                    | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.02.2018 |
| Sultiam                        | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.02.2018 |
| Theophyllin                    | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.02.2018 |
| Tiagabin                       | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.02.2018 |
| Topiramat                      | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.02.2018 |
| Valproinsäure                  | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.02.2018 |
| Vigabatrin                     | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.02.2018 |
| Zonisamid                      | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1146 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.02.2018 |
| Acebutolol                     | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.04.2018 |
| Ajmalin                        | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.04.2018 |
| Amiodaron / Desethyl-Amiodaron | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.04.2018 |
| Aprindin                       | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.04.2018 |
| Atenolol                       | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.04.2018 |
| Bisoprolol                     | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.04.2018 |
| Chinidin / Hydrochinidin       | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | Х | 01.04.2018 |
| Diltiazem                      | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.04.2018 |
| Disopyramid                    | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.04.2018 |
| Dronedaron / Debutyldronedaron | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.04.2018 |
| Flecainid                      | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.04.2018 |
| Flunarizin                     | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | Х | 01.04.2018 |
| Gallopamil                     | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.04.2018 |
| Lidocain                       | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | Х | 01.04.2018 |
| Metoprolol                     | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.04.2018 |
| Mexiletin                      | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.04.2018 |
| Propafenon                     | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | X | 01.04.2018 |
| Propranolol                    | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.04.2018 |
| Sotalol                        | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | Х | 01.04.2018 |
| Tocainid                       | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.04.2018 |
| Verapamil / Norverapamil       | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1155 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.04.2018 |
| Alprazolam                     | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.08.2018 |
| Bromazepam                     | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.08.2018 |
| Chlordiazepoxid                | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.08.2018 |
| Clobazam                       | Serum              | HPLC/MS-MS                              | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500 | х | 01.08.2018 |

Seite 4 von 32 Stand: 30.09.2022

# Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Clonazepam   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
|--|--------------------|------------|-------------------|--------------|---|---|------------|
| Demoxepam  | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Desalkylflurazepam   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Diazepam   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Flunitrazepam  | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Flurazepam   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Lorazepam  | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Lorazepam  | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Lormetazepam   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Medazepam  | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | Х |   | 01.08.2018 |
| Midazolam / 1-OH-Midazolam   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Nitrazepam   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | Х |   | 01.08.2018 |
| Norclobazam  | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Nordiazepam  | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Oxazepam   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Prazepam   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Temazepam  | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Tetrazepam   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| Triazolam  | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1156 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.08.2018 |
| 5-Flucytosin   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1157 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.07.2018 |
| Fluconazol   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1157 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.07.2018 |
| Itraconazol / Hydroxyitraconazol   | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1157 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.07.2018 |
| Ketoconazol  | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1157 / 1 | QTRAP5500    | Х |   | 01.07.2018 |
| Posaconazol  | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1157 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.07.2018 |
| Voriconazol  | Serum              | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1157 / 1 | QTRAP5500    | х |   | 01.07.2018 |
| Mycophenolsäure (MPA),   | Serum; EDTA-Plasma | HPLC/MS-MS | AA-KMS-M-1467 / 1 | QTRAP5500    | X |   | 04.11.2019 |
| Mycophenolsäure-Glucuronid (MPAG)  |                    |            |                   |              |   |   |            |
| Metanephrine, freie (Metanephrin /<br>Normetanephrin / 3-Methoxytyramin) | Heparin-Plasma     | HPLC/MS-MS | AA-EMS-M-1717 / 1 | QTRAP5500    |   | х | 12.12.2014 |
| Acylcarnitine  | Trockenblut        | HPLC/MS-MS | AA-NGS-M-0868 / 2 | QuattroMicro | х |   | 12.12.2014 |
| Aminosäuren  | Trockenblut        | HPLC/MS-MS | AA-NGS-M-0868 / 2 | QuattroMicro | х |   | 12.12.2014 |
| Succinylaceton   | Trockenblut        | HPLC/MS-MS | AA-NGS-M-1169 / 2 | QuattroMicro | х |   | 08.05.2018 |
| Hämoglobin-Varianten (HbS, HbC,<br>HbDpunjab, HbE, HbOarab, HbF, HbA)    | Trockenblut        | HPLC/MS-MS | AA-NGS-M-1693 / 1 | QTRAP4500    | х |   | 01.10.2021 |

Seite 5 von 32 Stand: 30.09.2022

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren

\* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen)\*

| Analyt (Meßgröße)  | Untersuchungsmaterial /<br>Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik   | Anweisung/Version | Gerät     | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|--|---|--|-------------------|-----------|--------------|-----------------------|------------|
| Blutbild (Hämoglobin, Hämatokrit,<br>Erythrozyten, Leukozyten, Thrombozyten,<br>Erythroblasten, MCV, MCH, MCHC, MPV)   | EDTA-Vollblut; kapillares Vollblut                  | Durchflusszytometrische<br>Zellzahlbestimmung und -<br>differenzierung       | AA-HAE-M-0299 / 2 | XN-9000   | х            |                       | 01.02.2017 |
| Blutbild (Hämoglobin, Hämatokrit,<br>Erythrozyten, Leukozyten, Thrombozyten,<br>MCV, MCH, MCHC, Retikulozyten)   | EDTA-Vollblut; kapillares Vollblut                  | Durchflusszytometrische<br>Zellzahlbestimmung und -<br>differenzierung       | AA-MVZ-M-0913 / 2 | XN-350    | x            |                       | 01.02.2017 |
| Differential-Blutbild (Neutrophile,<br>Lymphozyten, Monozyten, Eosinophile,<br>Basophile, Retikulozyten, retikuläre<br>Thrombozyten)   | EDTA-Vollblut                                       | Durchflusszytometrische<br>Zellzahlbestimmung und -<br>differenzierung       | AA-HAE-M-0299 / 2 | XN-9000   | х            |                       | 01.02.2017 |
| Urin-Bestandteile (Erythrozyten,<br>Leukozyten, Plattenepithelien,<br>Rundepithelien, Hyaline Zylinder,<br>Nichthyaline Zylinder, Bakterien,<br>Hefezellen, Spermien, Salze) | Urin  | Durchflusszytometrische<br>Zellzahlbestimmung und -<br>differenzierung       | AA-HAE-M-1092 / 1 | UF-5000   | х            |                       | 31.10.2017 |
| Zellzahl und -differenzierung  | Liquor  | Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und - differenzierung             | AA-HAE-M-0516 / 3 | XN-9000   | х            |                       | 01.02.2017 |
| Zellzahl und -differenzierung  | Punktat; Synovialflüssigkeit                        | Durchflusszytometrische Zellzahlbestimmung und - differenzierung             | AA-HAE-M-0243 / 3 | XN-9000   | х            |                       | 01.02.2017 |
| Leukozyten, Erythrozyten (Restzellen)  | Thrombozytenkonzentrat                              | Zell- und Funktionsanalyse mit<br>Fluoreszenzfarbstoffen oder<br>Antikörpern | AA-HAE-M-1019 / 1 | FACSLyric |              | х                     | 01.02.2017 |

Stand: 30.09.2022 Seite 6 von 32

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren

\* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

#### **Elektrochemische Untersuchungen\***

| Analyt (Meßgröße)                      | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik                 | Anweisung/Version | Gerät     | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|--|--|--|-------------------|-----------|--------------|-----------------------|------------|
| Chlorid (BGA)                          | kapillares Vollblut; venöses Vollblut            | Potentiometrie, ionenselektive<br>Elektroden | AA-HAE-M-0298 / 4 | ABL90     | х            |                       | 12.12.2014 |
| Kalium (BGA)                           | kapillares Vollblut; venöses Vollblut            | Potentiometrie, ionenselektive<br>Elektroden | AA-HAE-M-0298 / 4 | ABL90     | х            |                       | 12.12.2014 |
| Kalzium, ionisiertes (BGA)             | kapillares Vollblut; venöses Vollblut            | Potentiometrie, ionenselektive<br>Elektroden | AA-HAE-M-0298 / 4 | ABL90     | х            |                       | 12.12.2014 |
| Kohlendioxid-Partialdruck (pCO2) (BGA) | kapillares Vollblut; venöses Vollblut            | Potentiometrie, CO2-Partialdruck             | AA-HAE-M-0298 / 4 | ABL90     | х            |                       | 12.12.2014 |
| Natrium (BGA)                          | kapillares Vollblut; venöses Vollblut            | Potentiometrie, ionenselektive<br>Elektroden | AA-HAE-M-0298 / 4 | ABL90     | х            |                       | 12.12.2014 |
| pH (BGA)                               | kapillares Vollblut; venöses Vollblut            | Potentiometrie, ionenselektive<br>Elektroden | AA-HAE-M-0298 / 4 | ABL90     | х            |                       | 12.12.2014 |
| Glukose                                | kapillares Vollblut                              | Amperometrie                                 | AA-MVZ-M-1196 / 1 | Biosen C  | Х            |                       | 12.12.2014 |
| Chlorid                                | Serum; Heparin-Plasma; Urin                      | Potentiometrie, ionenselektive<br>Elektroden | AA-KC-M-0323 / 2  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |
| Kalium                                 | Serum; Heparin-Plasma; Urin                      | Potentiometrie, ionenselektive<br>Elektroden | AA-KC-M-0317 / 2  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |
| Natrium                                | Serum; Heparin-Plasma; Urin                      | Potentiometrie, ionenselektive<br>Elektroden | AA-KC-M-0319 / 2  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

### Elektrophorese\*

| Analyt (Meßgröße)   | Untersuchungsmaterial /<br>Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät      | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|---|---|------------------------------|-------------------|------------|--------------|-----------------------|------------|
| Carbohydrate Deficient Transferrin (CDT-IFCC)   | Serum   | Kapillarelektrophorese       | AA-PRO-M-1389 / 2 | Capillarys | х            |                       | 11.06.2019 |
| Elektrophorese, Serumprotein- (Albumin,<br>Alpha-1-Globulin, Alpha-2-Globulin, Beta-<br>Globulin, Gamma-Globulin) |   | Kapillarelektrophorese       | AA-PRO-M-0175 / 2 | Capillarys | х            |                       | 16.03.2016 |
| Hämoglobin A1c (HbA1c)  | EDTA-Vollblut                                       | Kapillarelektrophorese       | AA-PRO-M-0185 / 2 | Capillarys | х            |                       | 16.03.2016 |

Stand: 30.09.2022 Seite 7 von 32

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren

\* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

### Untersuchungs-/Prüfart:

### Koagulometrie\*

| Analyt (Meßgröße)  | Untersuchungsmaterial /<br>Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik    | Anweisung/Version | Gerät       | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|--|---|---------------------------------|-------------------|-------------|--------------|-----------------------|------------|
| ROTEM-Analyse (ExTEM, ApTEM, FibTEM,InTEM)                                       | Citrat-Vollblut                                     | Thrombelastometrie              | AA-GER-M-1066 / 2 | ROTEM Sigma | х            |                       | 10.08.2017 |
| aktivierte partielle Thromboplastinzeit (aPTT)                                   | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0514 / 2 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |
| aktivierte partielle Thromboplastinzeit<br>(aPTT) (unter Heparinneutralisierung) | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0840 / 2 | STA-R       | х            |                       | 14.10.2016 |
| aktivierte partielle Thromboplastinzeit<br>(aPTT), lupussensitive                | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0398 / 2 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |
| APC-Resistenz  | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0584 / 3 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |
| Fibrinogen   | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0204 / 3 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |
| Gerinnungsfaktor II (Prothrombin)  | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0525 / 4 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |
| Gerinnungsfaktor IX  | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0528 / 3 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |
| Gerinnungsfaktor IX Inhibitor (Bethesda-<br>Methode/Nijmegen-Modifikation)       | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0592 / 2 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |
| Gerinnungsfaktor V   | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0525 / 4 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |
| Gerinnungsfaktor VII   | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0525 / 4 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |
| Gerinnungsfaktor VIII  | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0528 / 3 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |
| Gerinnungsfaktor VIII Inhibitor (Bethesda-<br>Methode/Nijmegen-Modifikation)     | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0592 / 2 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |
| Gerinnungsfaktor X   | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0525 / 4 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |
| Gerinnungsfaktor XI  | Citrat-Plasma                                       | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0526 / 2 | STA-R       | х            |                       | 12.12.2014 |

Stand: 30.09.2022 Seite 8 von 32

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Gerinnungsfaktor XII   | Citrat-Plasma | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0526 / 2 | STA-R | х | 12.12.2014 |
|--|---------------|---------------------------------|-------------------|-------|---|------------|
| Inhibitor-Nachweis (Plasmamischtest)                           | Citrat-Plasma | Mechanische Detektionsverfahren | VA-GER-M-0808 / 4 | STA-R | х | 12.12.2014 |
| Lupus Antikoagulans: DRVV-Test (DRVV-<br>Screen, DRVV-Confirm) | Citrat-Plasma | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0397 / 2 | STA-R | х | 12.12.2014 |
| Protein C (Aktivität)  | Citrat-Plasma | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0472 / 2 | STA-R | х | 28.09.2015 |
| Protein S (Aktivität)  | Citrat-Plasma | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0507 / 2 | STA-R | х | 28.09.2015 |
| Quick (Thromboplastinzeitwert) / INR                           | Citrat-Plasma | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0509 / 4 | STA-R | х | 12.12.2014 |
| Thrombininhibitor, Dabigatran (Pradaxa)                        | Citrat-Plasma | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0593 / 2 | STA-R | х | 12.12.2014 |
| Thrombinzeit   | Citrat-Plasma | Mechanische Detektionsverfahren | AA-GER-M-0517 / 2 | STA-R | х | 12.12.2014 |

## Untersuchungs-/Prüfart:

Ligandenassays\*

| Analyt (Meßgröße)                                  | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik          | Anweisung/Version | Gerät    | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|--|--|---------------------------------------|-------------------|----------|--------------|-----------------------|------------|
| von Willebrand-Faktor Aktivität                    | Citrat-Plasma                                    | Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)    | AA-GER-M-0489 / 2 | AcuStar  | х            |                       | 16.03.2016 |
| von Willebrand-Faktor Antigen (vWF:Ag)             | Citrat-Plasma                                    | Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)    | AA-GER-M-0823 / 1 | AcuStar  | х            |                       | 16.03.2016 |
| von Willebrand-Faktor Kollagenbindung (vWF:CB)     | Citrat-Plasma                                    | Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)    | AA-GER-M-0824 / 1 | AcuStar  | х            |                       | 16.03.2016 |
| 1,25-OH-Vitamin D                                  | Serum  | Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)    | AA-END-M-0098 / 1 | IDS iSYS | х            |                       | 13.02.2017 |
| Aldosteron   | Serum  | Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)    | AA-END-M-0143 / 1 | IDS iSYS | х            |                       | 13.02.2017 |
| beta-CrossLaps                                     | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma           | Chemilumineszenzimmunoassay<br>(CLIA) | AA-END-M-1480 / 1 | IDS iSYS | х            |                       | 01.05.2020 |
| IGF-1 (Insulin Growth Factor-1 /<br>Somatomedin C) | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma           | Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA)    | AA-END-M-0086 / 2 | IDS iSYS | Х            |                       | 01.11.2021 |

Seite 9 von 32 Stand: 30.09.2022

# Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| IGFBP-3 (IGF-binding protein 3)       | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Chemilumineszenzimmunoassay        | AA-END-M-0167 / 2     | IDS iSYS   | х | 13.02.2017 |
|---------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------|---|------------|
|                                       | Plasma                       | (CLIA)                             |                       |            |   |            |
| Ostase (BAP, Knochen-AP)              | Serum                        | Chemilumineszenzimmunoassay        | AA-END-M-0106 / 1     | IDS iSYS   | x | 01.02.2017 |
|                                       |                              | (CLIA)                             |                       |            |   |            |
| Renin                                 | EDTA-Plasma                  | Chemilumineszenzimmunoassay        | AA-END-M-0107 / 2     | IDS iSYS   | x | 13.02.2017 |
|                                       |                              | (CLIA)                             |                       |            |   |            |
| Testosteron, freies                   | Serum                        | Chemilumineszenzimmunoassay        | AA-END-M-0073 / 2     | IDS iSYS   | x | 13.02.2017 |
|                                       |                              | (CLIA)                             |                       |            |   |            |
| Wachstumshormon (HGH)                 | Serum                        | Chemilumineszenzimmunoassay        | AA-END-M-0123 / 2     | IDS iSYS   | X | 01.11.2021 |
|                                       |                              | (CLIA)                             |                       |            |   |            |
| Adrenocorticotropes Hormon (ACTH)     | EDTA-Plasma                  | Chemilumineszenzimmunoassay        | AA-END-M-0076 / 1     | Immulite   | x | 12.12.2014 |
|                                       |                              | (CLIA)                             |                       |            |   |            |
| Dehydroepiandrosteron-Sulfat (DHEAS)  | Serum                        | Chemilumineszenzimmunoassay        | AA-END-M-0158 / 1     | Immulite   | х | 12.12.2014 |
|                                       |                              | (CLIA)                             |                       |            |   |            |
| Erythropoietin (EPO)                  | Serum; Heparin-Plasma        | Chemilumineszenzimmunoassay        | AA-END-M-0157 / 1     | Immulite   | х | 12.12.2014 |
|                                       |                              | (CLIA)                             |                       |            |   |            |
| Thyroxin-bindendes Globulin (TBG)     | Serum                        | Chemilumineszenzimmunoassay        | AA-END-M-0159 / 1     | Immulite   | х | 12.12.2014 |
|                                       |                              | (CLIA)                             |                       |            |   |            |
| Protein Phospho-Tau                   | Liquor                       | Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA) | AA-END-M-0153 / 2     | Lumipulse  | X | 21.08.2019 |
|                                       |                              | (52)                               |                       |            |   |            |
| Protein Tau                           | Serum; Liquor                | Chemilumineszenzimmunoassay        | AA-END-M-0119 / 2     | Lumipulse  | X | 21.08.2019 |
|                                       |                              | (CLIA)                             |                       |            |   |            |
|                                       |                              |                                    |                       |            |   |            |
| Cortisol                              | Urin                         | Chemilumineszenz-Mikropartikel-    | AA-KC-M-0139 / 5      | Alinity i  | Х | 01.11.2021 |
|                                       |                              | Immunoassay (CMIA)                 |                       |            |   |            |
|                                       | C 5574.81                    | 0 1 1 1 1 1 1 1 1                  | 11 1/0 11 01/0 / 2    | Alt: is i  |   | 04.44.0004 |
| Homocystein                           | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Chemilumineszenz-Mikropartikel-    | AA-KC-M-0163 / 3      | Alinity i  | х | 01.11.2021 |
|                                       | Plasma                       | Immunoassay (CMIA)                 |                       |            |   |            |
| Sexualhormon-bindendes Globulin       | Serum                        | Chemilumineszenz-Mikropartikel-    | AA-KC-M-0074 / 4      | Alinity i  | X | 01.11.2021 |
| (SHBG)                                | Serum                        | Immunoassay (CMIA)                 | AA-KC-WI-0074 / 4     | Allility   | ^ | 01.11.2021 |
| (эпва)                                |                              | Immunoassay (CivilA)               |                       |            |   |            |
| Squamous Cell Carcinoma (SCC) Antigen | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Chemilumineszenz-Mikropartikel-    | AA-KC-M-0075 / 3      | Alinity i  | x | 01.11.2021 |
| Squamous cen caremonia (See) Antigen  | Plasma                       | Immunoassay (CMIA)                 | 7.0.1 NC IVI 0075 / 5 | Ailliney I | ^ | 01.11.2021 |
|                                       | i iasiiia                    | ininianoassay (CivilA)             |                       |            |   |            |
| Testosteron, gesamt                   | Serum                        | Chemilumineszenz-Mikropartikel-    | AA-KC-M-0071 / 4      | Alinity i  | х | 01.11.2021 |
| restosteron, gesame                   | Jerum .                      | Immunoassay (CMIA)                 | , KC WI 00/1/ 4       | Ailliney I | ^ | 01.11.2021 |
|                                       |                              | minuloussay (CivilA)               |                       |            |   |            |

Seite 10 von 32 Stand: 30.09.2022

# Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Troponin I                         | Serum                        | Chemilumineszenz-Mikropartikel- | AA-KC-M-1233 / 3 | Alinity i | Х | 01.11.2021 |
|------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------|-----------|---|------------|
|                                    |                              | Immunoassay (CMIA)              |                  |           |   |            |
| 25-OH-Vitamin D                    | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-1543 / 1 | Cobas8000 | X | 01.05.2020 |
|                                    | Plasma                       | Immunoassay (ECLIA)             | ,                |           |   |            |
| Alpha-Fetoprotein (AFP)            | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-1621 / 1 | Cobas8000 | x | 01.06.2021 |
|                                    | Plasma                       | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| Anti-Müller-Hormon (AMH)           | Serum; Heparin-Plasma        | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-0310 / 2 | Cobas8000 | х | 06.07.2015 |
|                                    |                              | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| Calcitonin                         | Serum                        | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-0142 / 2 | Cobas8000 | x | 01.08.2016 |
|                                    |                              | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| Cancer Antigen 125                 | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-1622 / 1 | Cobas8000 | X | 01.06.2021 |
|                                    | Plasma                       | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| Cancer Antigen 15-3                | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-1624 / 1 | Cobas8000 | x | 01.06.2021 |
|                                    | Plasma                       | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| Cancer Antigen 19-9                | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-1623 / 1 | Cobas8000 | X | 01.06.2021 |
|                                    | Plasma                       | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| Cancer Antigen 72-4                | Serum                        | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-0109 / 2 | Cobas8000 | x | 01.08.2016 |
| _                                  |                              | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| Carcinoembryonales Antigen (CEA)   | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-1619 / 1 | Cobas8000 | Х | 01.06.2021 |
|                                    | Plasma                       | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| Cortisol                           | Serum                        | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-1086 / 1 | Cobas8000 | x | 01.08.2016 |
|                                    |                              | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| C-Peptid                           | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-1770 / 1 | Cobas8000 | X | 01.11.2021 |
|                                    | Plasma                       | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| Creatinkinase Isoenzym MB (CK-MB), | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-0345 / 1 | Cobas8000 | Х | 09.05.2015 |
| Masse                              | Plasma                       | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| Cytokeratin-19-Fragmente (CYFRA)   | Serum                        | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-0069 / 2 | Cobas8000 | х | 01.08.2016 |
|                                    |                              | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| Digitoxin                          | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-0352 / 1 | Cobas8000 | Х | 09.05.2015 |
|                                    | Plasma                       | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |
| Digoxin                            | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Elektrochemilumineszenz-        | AA-KC-M-0353 / 1 | Cobas8000 | x | 09.05.2015 |
|                                    | Plasma                       | Immunoassay (ECLIA)             |                  |           |   |            |

Seite 11 von 32 Stand: 30.09.2022

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Elastase E1, pankreasspezifisch                              | Stuhl                                  | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-1637 / 1 | Cobas8000 | х | 01.11.2020 |
|--|--|---|------------------|-----------|---|------------|
| Estradiol (E2)   | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0092 / 2 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Follikelstimulierendes Hormon (FSH)                          | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-1515 / 1 | Cobas8000 | х | 01.05.2020 |
| Folsäure   | Serum; Heparin-Plasma                  | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-1452 / 1 | Cobas8000 | х | 01.08.2019 |
| Holotranscobalamin (Aktives B12)                             | Serum                                  | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0120 / 2 | Cobas8000 | х | 01.08.2019 |
| Humanes Chorion-Gonadotropin (beta-                          | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-           | Elektrochemilumineszenz-                        | AA-KC-M-0325 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| HCG)   | Plasma                                 | Immunoassay (ECLIA)                             |                  |           |   |            |
| Insulin  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-1769 / 1 | Cobas8000 | X | 01.11.2021 |
| lösliche fms-like Tyrosinkinase 1 (sFlt-1)                   | Serum                                  | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0324 / 2 | Cobas8000 | x | 06.07.2015 |
| Luteinisierendes Hormon (LH)                                 | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-1514 / 1 | Cobas8000 | х | 01.05.2020 |
| Myoglobin  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0380 / 1 | Cobas8000 | x | 09.05.2015 |
| Neuronspezifische Enolase (NSE)                              | Serum                                  | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-1620 / 1 | Cobas8000 | х | 01.06.2021 |
| N-terminales pro B-Typ natriuretisches<br>Peptid (NT-proBNP) | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0387 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |

Seite 12 von 32 Stand: 30.09.2022

# Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Parathormon  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-1454 / 1 | Cobas8000 | X | 16.02.2020 |
|--|--|---|------------------|-----------|---|------------|
| Plazentarer Wachstumsfaktor (PIGF)                   | Serum                                  | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0326 / 2 | Cobas8000 | х | 06.07.2015 |
| Procalcitonin  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0385 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Progesteron  | Serum                                  | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-1516 / 1 | Cobas8000 | х | 01.05.2020 |
| Prolaktin  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0116 / 2 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Prostataspezifisches Antigen (PSA)                   | Serum                                  | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-1455 / 1 | Cobas8000 | х | 16.01.2020 |
| Prostataspezifisches Antigen (PSA), freies           | Serum                                  | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-1455 / 1 | Cobas8000 | X | 16.01.2020 |
| S100 (A1B+BB, Roche)                                 | Serum                                  | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0388 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| T3 (Trijodthyronin)                                  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0389 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| T3 (Trijodthyronin), freies                          | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0322 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| T4 (Thyroxin)  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0390 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| T4 (Thyroxin), freies                                | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0357 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Thyreoglobulin (TG)                                  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-1145 / 1 | Cobas8000 | х | 01.04.2018 |
| Thyreoidea-stimulierendes Hormon (TSH, Thyreotropin) | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0311 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Troponin T, hochsensitiv                             | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma | Elektrochemilumineszenz-<br>Immunoassay (ECLIA) | AA-KC-M-0393 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |

Seite 13 von 32 Stand: 30.09.2022

# Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Vitamin B12                                  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-                   | Elektrochemilumineszenz-                      | AA-KC-M-0160 / 2  | Cobas8000                      | Х |   | 01.08.2019 |
|--|--|---|-------------------|--------------------------------|---|---|------------|
|  | Plasma   | Immunoassay (ECLIA)                           |                   |                                |   |   |            |
| 17-alpha-OH-Progesteron (17-OHP)             | Serum; EDTA-Plasma                             | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assay (ELISA) | AA-END-M-0101 / 1 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) | х |   | 12.12.2014 |
| 17-alpha-OH-Progesteron (17-OHP)             | Speichel                                       | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assay (ELISA) | AA-END-M-0100 / 1 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) | х |   | 12.12.2014 |
| Androstendion                                | Serum; EDTA-Plasma                             | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assay (ELISA) | AA-END-M-0115 / 1 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) | х |   | 18.07.2016 |
| Cortisol, freies                             | Speichel                                       | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assay (ELISA) | AA-END-M-0438 / 1 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) | х |   | 12.12.2014 |
| Leptin, hochsensitiv                         | Serum  | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assay (ELISA) | AA-END-M-0085 / 1 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) | х |   | 12.12.2014 |
| plazentare alkalische Phosphatase<br>(hPLAP) | Serum  | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assay (ELISA) | AA-END-M-1393 / 1 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) | Х |   | 21.05.2019 |
| Proinsulin                                   | Serum  | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assay (ELISA) | AA-END-M-0140 / 1 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) | х |   | 12.12.2014 |
| Prothrombinfragment F1+2                     | Citrat-Plasma                                  | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assay (ELISA) | AA-GER-M-0233 / 1 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) | х |   | 12.12.2014 |
| Serotonin                                    | Serum  | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assay (ELISA) | AA-END-M-0088 / 1 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) | х |   | 12.12.2014 |
| Thrombin/Antithrombin III-Komplex (TAT)      | Citrat-Plasma                                  | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assay (ELISA) | AA-GER-M-0286 / 1 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) | х |   | 12.12.2014 |
| Thrombopoietin                               | Serum  | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assav (ELISA) | AA-END-M-0230 / 1 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) |   | х | 12.12.2014 |
| Vitamin H (Biotin)                           | Serum  | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assay (ELISA) | AA-END-M-0047 / 2 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) | х |   | 04.07.2015 |
| CXCL13                                       | Liquor   | Enzyme-Linked-Immunosorbent-<br>Assay (ELISA) | AA-SDP-M-1743 / 1 | manuell (MTP-<br>Reader PhoMo) | Х |   | 01.10.2022 |
| Barbiturate (Screening)                      | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma         | Enzymimmunoassay (EIA)                        | AA-KC-M-1032 / 1  | Cobas8000                      | х |   | 27.03.2017 |
| Benzodiazepine (Screening)                   | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma         | Enzymimmunoassay (EIA)                        | AA-KC-M-1031 / 1  | Cobas8000                      | х |   | 27.03.2017 |
| Ethylglucuronid                              | Urin   | Enzymimmunoassay (EIA)                        | AA-KC-M-0422 / 1  | Cobas8000                      | Х |   | 09.05.2015 |
| Methotrexat (MTX)                            | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma; Liquor | Enzymimmunoassay (EIA)                        | AA-KC-M-1028 / 1  | Cobas8000                      | х |   | 27.03.2017 |
| Tobramycin                                   | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma         | Enzymimmunoassay (EIA)                        | AA-KC-M-1040 / 1  | Cobas8000                      | х |   | 08.05.2017 |

Seite 14 von 32 Stand: 30.09.2022

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Trizyklische Antidepressiva (Screening) | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-                 | Enzymimmunoassay (EIA)        | AA-KC-M-1033 / 1      | Cobas8000  | x | 27.03.2017 |
|---|--|-------------------------------|-----------------------|------------|---|------------|
| Valproinsäure                           | Plasma; Urin<br>Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Enzymimmunoassay (EIA)        | AA-KC-M-1044 / 1      | Cobas8000  | X | 08.05.2017 |
| valpromsaure                            | Plasma                                       | Enzymminanoussay (En i)       | 70 ( NO IVI 10 11 / 1 | CODUSCOO   |   | 00.03.2017 |
| Vancomycin                              | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-                 | Enzymimmunoassay (EIA)        | AA-KC-M-0828 / 1      | Cobas8000  | х | 01.04.2016 |
|   | Plasma                                       |                               |                       |            |   |            |
| Mastzell-Tryptase                       | Serum; Speichel                              | Fluoreszenzenzymimmunoassay   | AA-ALL-M-0918 / 1     | UniCAP250  | х | 12.12.2014 |
|   |  | (FEIA)                        |                       |            |   |            |
| 17-alpha-OH-Progesteron (17-OHP)        | Trockenblut                                  | Fluoreszenzimmunoassay (FIA)  | AA-NGS-M-0881 / 1     | AutoDelfia | x | 12.12.2014 |
| Immunreaktives Trypsin (IRT)            | Trockenblut                                  | Fluoreszenzimmunoassay (FIA)  | AA-NGS-M-0882 / 1     | AutoDelfia | x | 12.12.2014 |
| Thyreoideastimulierendes Hormon (TSH)   | Trockenblut                                  | Fluoreszenzimmunoassay (FIA)  | AA-NGS-M-0880 / 1     | AutoDelfia | х | 12.12.2014 |
| Chromogranin                            | Serum  | Fluoreszenzimmunoassay (FIA)  | AA-END-M-0424 / 2     | Kryptor    | х | 01.07.2016 |
| Copeptin                                | Serum  | Fluoreszenzimmunoassay (FIA)  | AA-END-M-0090 / 1     | Kryptor    | Х | 01.07.2016 |
| Pankreatitis-assoziertes Protein (PAP)  | Trockenblut                                  | Fluoreszenzimmunoassay (FIA)  | AA-NGS-M-0896 / 3     | Victor     | x | 12.12.2014 |
| Amikazin                                | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-                 | Turbidimetrischer Immunoassay | AA-KC-M-1038 / 1      | Cobas8000  | х | 08.05.2017 |
|   | Plasma                                       | (TIA)                         |                       |            |   |            |
| Carbamazepin                            | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-                 | Turbidimetrischer Immunoassay | AA-KC-M-1041 / 1      | Cobas8000  | х | 08.05.2017 |
|   | Plasma                                       | (TIA)                         |                       |            |   |            |
| Gentamicin                              | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-                 | Turbidimetrischer Immunoassay | AA-KC-M-1039 / 1      | Cobas8000  | х | 08.05.2017 |
|   | Plasma; Punktat                              | (TIA)                         |                       |            |   |            |
| Phenobarbital                           | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-                 | Turbidimetrischer Immunoassay | AA-KC-M-1042 / 1      | Cobas8000  | х | 08.05.2017 |
|   | Plasma                                       | (TIA)                         |                       |            |   |            |
| Phenytoin                               | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-                 | Turbidimetrischer Immunoassay | AA-KC-M-1043 / 1      | Cobas8000  | x | 08.05.2017 |
|   | Plasma                                       | (TIA)                         |                       |            |   |            |
| Theophyllin                             | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-                 | Turbidimetrischer Immunoassay | AA-KC-M-1045 / 1      | Cobas8000  | x | 08.05.2017 |
|   | Plasma                                       | (TIA)                         |                       |            |   |            |

### Untersuchungs-/Prüfart:

### Mikroskopie\*\*

| Analyt (Meßgröße)  | Untersuchungsmaterial /<br>Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik                               | Anweisung/Version | Gerät | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|--|---|--|-------------------|-------|--------------|-----------------------|------------|
| Differential-Blutbild, halbautomatisch<br>(Neutrophile, Lymphozyten, Monozyten,<br>Eosinophile, Basophile) |   | Hellfeldmikroskopie, nach<br>Anfärbung mittels Farbstoffen | AA-HAE-M-0281 / 5 | DI-60 | х            |                       | 12.12.2014 |

Seite 15 von 32 Stand: 30.09.2022

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Differential-Blutbild, manuell (Leukozytendifferenzierung, | EDTA-Vollblut; kapillares Vollblut | Hellfeldmikroskopie, nach<br>Anfärbung mittels Farbstoffen | AA-HAE-M-0281 / 5  | manuell<br>(Mikroskop) |   | Х | 12.12.2014 |
|--|------------------------------------|--|--------------------|------------------------|---|---|------------|
| Erythrozyten, Thrombozyten,                                |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
| pathologische Zellen)                                      |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
| Zellzahl und -differenzierung, manuell                     | Liquor                             | Hellfeldmikroskopie, nach                                  | AA-HAE-M-0516 / 3  | manuell                |   | x | 12.12.2014 |
|  |                                    | Anfärbung mittels Farbstoffen                              |                    | (Mikroskop)            |   |   |            |
| Urinsediment, manuell (Erythrozyten,                       | Urin                               | Hellfeldmikroskopie, nach                                  | AA-HAE-M-0014 / 1  | manuell                |   | x | 12.12.2014 |
| Leukozyten, Plattenepithelien,                             |                                    | Voranreicherung  |                    | (Mikroskop)            |   |   |            |
| Rundepithelien, geschwänzte Epithelien,                    |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
| Hyphen, verschiedene Zylinder,                             |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
| Bakterien, Hefezellen, verschiedene                        |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
| Salze, Kristalle, Schleim, Trichomonaden)                  |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
|  |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
|  |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
| Urinsediment, halbautomatisch                              | Urin                               | Hellfeldmikroskopie, nach                                  | AA-HAE-M-1090 / 1  | UD-10                  | х |   | 31.10.2017 |
| (Erythrozyten, Leukozyten,                                 |                                    | Voranreicherung  |                    |                        |   |   |            |
| Plattenepithelien, Rundepithelien,                         |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
| geschwänzte Epithelien, Hyphen,                            |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
| verschiedene Zylinder, Bakterien,                          |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
| Hefezellen, verschiedene Salze, Kristalle,                 |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
| Schleim, Spermien, Trichomonaden)                          |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
|  |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
|  |                                    |  |                    |                        |   |   |            |
| Thrombozyten, manuell                                      | EDTA-Vollblut; kapillares Vollblut | Hellfeldmikroskopie, Zellzählung in                        | ANL-HAE-M-0268 / 3 | manuell                |   | х | 12.12.2014 |
|  |                                    | Zählkammern  |                    | (Mikroskop)            |   |   |            |
| Erythrozyten-Morphologie                                   | Urin                               | Phasenkontrastmikroskopie                                  | AA-HAE-M-0015 / 1  | manuell                |   | x | 02.09.2015 |
|  |                                    |  |                    | (Mikroskop)            |   |   |            |

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

#### Osmometrie\*

| Analyt (Meßgröße) | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät          | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|-------------------|--|------------------------------|-------------------|----------------|--------------|-----------------------|------------|
| Osmolalität       | Serum; Heparin-Plasma; Urin                      | Kryoskopie                   | AA-KC-M-0925 / 2  | A2O Osmometer; | х            |                       | 01.05.2020 |
|                   |  |                              |                   | Osmometer Pro  |              |                       |            |
|                   |  |                              |                   |                |              |                       |            |
|                   |  |                              |                   |                |              |                       |            |

Seite 16 von 32 Stand: 30.09.2022

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren

\* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

Qualitative Untersuchungen (einfache) mit visueller Auswertung\*

| Analyt (Meßgröße)  | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät          | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|--|--|------------------------------|-------------------|----------------|--------------|-----------------------|------------|
| Drogen-Screening (Amphetamine,<br>Barbiturate, Benzodiazepine,<br>Cannabinoide/THC, Ecstasy/MDMA,<br>Kokain, Methamphetamine,<br>Morphin/Opiate, Trizyklische<br>Antidepressiva) | Urin   | mit Hilfe von Reagenzträgern | AA-KC-M-0254 / 3  | manuell (RSS3) | x            |                       | 12.12.2014 |
| Schwangerschaftstest   | Serum; Heparin-Plasma; Urin                      | mit Hilfe von Reagenzträgern | AA-HAE-M-0016 / 3 | manuell        | Х            |                       | 12.12.2014 |

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

#### Sedimentationsuntersuchungen\*

| Analyt (Meßgröße)                 | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik    | Anweisung/ Version | Gerät           | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|-----------------------------------|--|---------------------------------|--------------------|-----------------|--------------|-----------------------|------------|
| Blutsenkungsgeschwindigkeit (BSG) | Citrat-Vollblut                                  | Blutkörperchensenkungsgeschwind | AA-HAE-M-0603 / 1  | SediPlus S-2000 | x            |                       | 12.12.2014 |
|                                   |  | igkeit                          |                    |                 |              |                       |            |

### Untersuchungs-/Prüfart:

### Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie)\*

| Analyt (Meßgröße)   | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät     | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|---|--|------------------------------|-------------------|-----------|--------------|-----------------------|------------|
| Hämoglobin und Derivate (Oxy-, Deoxy-,<br>Carboxy-, Met-Hämoglobin-Fraktion)<br>(BGA) | kapillares Vollblut; venöses Vollblut            | UV/VIS-Photometrie           | AA-HAE-M-0298 / 4 | ABL90     | х            |                       | 12.12.2014 |
| Sauerstoff-Sättigung (BGA)  | kapillares Vollblut; venöses Vollblut            | UV/VIS-Photometrie           | AA-HAE-M-0298 / 4 | ABL90     | х            |                       | 12.12.2014 |
| Acetoacetat   | Serum  | UV/VIS-Photometrie           | AA-KC-M-1030 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 28.03.2017 |
| Alanin-Aminotransferase (ALAT)  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma           | UV/VIS-Photometrie           | AA-KC-M-0189 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |
| Albumin   | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma           | UV/VIS-Photometrie           | AA-KC-M-0217 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |
| Alkalische Phosphatase (ALP)  | Serum; Heparin-Plasma                            | UV/VIS-Photometrie           | AA-KC-M-0328 / 1  | Cobas8000 | х            | •                     | 09.05.2015 |
| Ammoniak  | EDTA-Plasma                                      | UV/VIS-Photometrie           | AA-KC-M-1026 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 23.03.2017 |

Stand: 30.09.2022 Seite 17 von 32

# Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Amylase, gesamt                                 | Serum; Heparin-Plasma; Urin                          | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-1048 / 1 | Cobas8000 | Х | 08.05.2017 |
|---|--|--------------------|------------------|-----------|---|------------|
| Amylase, pankreasspezifisch                     | Serum; Heparin-Plasma; Urin                          | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0329 / 1 | Cobas8000 | Х | 09.05.2015 |
| Angiotensin Converting Enzyme (ACE)             | Serum  | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-1120 / 2 | Cobas8000 | х | 12.06.2017 |
| Aspartat-Aminotransferase (ASAT)                | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0197 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| beta-Hydroxybuttersäure (b-HBA)                 | Serum  | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-1029 / 1 | Cobas8000 | Х | 28.03.2017 |
| Bikarbonat                                      | Serum; Heparin-Plasma                                | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0826 / 1 | Cobas8000 | х | 01.03.2016 |
| Bilirubin, gesamt                               | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0333 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Bilirubin, konjugiert (Bilirubin-Ester)         | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0334 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Cholesterin                                     | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0346 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Cholesterin, HDL-                               | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0365 / 1 | Cobas8000 | Х | 09.05.2015 |
| Cholesterin, LDL-                               | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0375 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Cholinesterase (B-CHES)                         | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0332 / 1 | Cobas8000 | Х | 09.05.2015 |
| Creatinkinase (CK)                              | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0343 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Creatinkinase Isoenzym MB (CK-MB),<br>Aktivität | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0344 / 1 | Cobas8000 | Х | 09.05.2015 |
| Eisen   | Serum; Heparin-Plasma                                | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0354 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Eiweiß, Gesamt-                                 | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0358 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Ethanol (nicht f. forensische Zwecke)           | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma; Urin         | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0355 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Fettsäuren, freie                               | Serum  | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-1034 / 1 | Cobas8000 | х | 08.05.2017 |
| Fructosamin                                     | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0356 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| gamma-Glutamyltransferase (gGT)                 | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0359 / 1 | Cobas8000 | Х | 09.05.2015 |
| Glukose   | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma; Liguor; Urin | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0361 / 2 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |
| Glutamatdehydrogenase (GLDH)                    | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0360 / 1 | Cobas8000 | х | 09.05.2015 |

Seite 18 von 32 Stand: 30.09.2022

# Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Harnsäure                                 | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0362/ 2                       | Cobas8000    | Х | 09.05.2015 |
|---|------------------------------|--------------------|---------------------------------------|--------------|---|------------|
|   | Plasma; Urin                 |                    |                                       |              |   |            |
| Harnstoff                                 | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0363 / 2                      | Cobas8000    | Х | 09.05.2015 |
|   | Plasma; Urin                 |                    |                                       |              |   |            |
| Kalzium                                   | Serum; Heparin-Plasma; Urin  | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-1070 / 2                      | Cobas8000    | Х | 09.05.2015 |
| Kreatinin (enzymatisch)                   | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0373 / 1                      | Cobas8000    | Х | 09.05.2015 |
|   | Plasma; Urin                 |                    |                                       |              |   |            |
| Kreatinin (Jaffe)                         | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0371 / 2                      | Cobas8000    | Х | 09.05.2015 |
|   | Plasma; Urin                 |                    |                                       |              |   |            |
| Laktat                                    | Plasma; Liquor               | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-1025 / 1                      | Cobas8000    | Х | 05.05.2017 |
| Laktatdehydrogenase (LDH)                 | Serum; Heparin-Plasma        | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0374 / 1                      | Cobas8000    | х | 09.05.2015 |
| Lipase                                    | Serum; Heparin-Plasma        | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0377 / 1                      | Cobas8000    | Х | 09.05.2015 |
| Lithium                                   | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-1027 / 1                      | Cobas8000    | х | 13.03.2017 |
|   | Plasma                       |                    |                                       |              |   |            |
| Magnesium                                 | Serum; Heparin-Plasma; Urin  | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0379 / 2                      | Cobas8000    | Х | 09.05.2015 |
| Paracetamol                               | Serum; Heparin-Plasma        | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0827 / 1                      | Cobas8000    | Х | 01.05.2016 |
| Phosphat                                  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0386 / 2                      | Cobas8000    | х | 09.05.2015 |
|   | Plasma; Urin                 |                    |                                       |              |   |            |
| Triglyzeride                              | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0391 / 1                      | Cobas8000    | Х | 09.05.2015 |
|   | Plasma                       |                    | ·                                     |              |   |            |
| Aldolase                                  | Serum                        | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0942 / 2                      | response 910 | Х | 01.09.2020 |
| Gallensäuren                              | Serum                        | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0948 / 2                      | response 910 | х | 01.09.2020 |
| Glukose-6-Phosphat-Dehydrogenase          | EDTA-Vollblut                | UV/VIS-Photometrie | AA-KC-M-0946 / 3                      | response 910 | х | 01.09.2020 |
| (G6PDH)                                   |                              |                    |                                       | ·            |   |            |
| alpha2-Antiplasmin                        | Citrat-Plasma                | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-0532 / 2                     | STA-R        | х | 12.12.2014 |
| Antithrombin (ATIII)                      | Citrat-Plasma                | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-0306 / 2                     | STA-R        | х | 12.12.2014 |
| Anti-Xa-Aktivität, Antithrombin           | Citrat-Plasma                | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-0580 / 2                     | STA-R        | х | 13.12.2014 |
| Anti-Xa-Aktivität, Apixaban (Eliquis)     | Citrat-Plasma                | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-0578 / 2                     | STA-R        | Х | 12.12.2014 |
|   |                              |                    |                                       |              |   |            |
| Anti-Xa-Aktivität, Arixtra (Fondaparinux) | Citrat-Plasma                | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-0585 / 2                     | STA-R        | Х | 12.12.2014 |
|   |                              |                    | ·                                     |              |   |            |
| Anti-Xa-Aktivität, Edoxaban               | Citrat-Plasma                | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-0910 / 2                     | STA-R        | Х | 14.03.2017 |
| Anti-Xa-Aktivität, niedermolekulares      | Citrat-Plasma                | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-0524 / 2                     | STA-R        | х | 12.12.2014 |
| Heparin                                   |                              |                    |                                       |              |   |            |
| Anti-Xa-Aktivität, Rivaroxaban (Xarelto)  | Citrat-Plasma                | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-0686 / 2                     | STA-R        | Х | 12.12.2014 |
| ,   |                              |                    | i i                                   |              |   |            |
| Anti-Xa-Aktivität, unfraktioniertes       | Citrat-Plasma                | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-0531 / 2                     | STA-R        | х | 12.12.2014 |
| Heparin                                   |                              | ,                  | , , , , , , , , , , , , , , , , , , , |              |   |            |
| C1-Esteraseinhibitor, Aktivität           | Citrat-Plasma                | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-0527 / 2                     | STA-R        | х | 12.12.2014 |

Seite 19 von 32 Stand: 30.09.2022

### Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren

\* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Gerinnungsfaktor IX, chromogen (nach | Citrat-Plasma | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-1065 / 2 | STA-R  | х |   | 25.10.2017 |
|--------------------------------------|---------------|--------------------|-------------------|--------|---|---|------------|
| IDELVION)                            |               |                    |                   |        |   |   |            |
| Plasminogen                          | Citrat-Plasma | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-0529 / 1 | STA-R  | х |   | 12.12.2014 |
| Protein C (Aktivität), chromogen     | Citrat-Plasma | UV/VIS-Photometrie | AA-GER-M-0518 / 2 | STA-R  | Х |   | 12.12.2014 |
| Oxalat                               | Urin          | UV/VIS-Photometrie | AA-CHR-M-0715 / 1 | Uvikon | х |   | 12.12.2014 |
| Pyruvat                              | Vollblut      | UV/VIS-Photometrie | AA-CHR-M-0748 / 1 | Uvikon | Х |   | 16.03.2016 |
| Biotinidase                          | Trockenblut   | UV/VIS-Photometrie | AA-NGS-M-0973 / 1 | Victor |   | х | 12.12.2014 |
| Galaktose                            | Trockenblut   | UV/VIS-Photometrie | AA-NGS-M-0969 / 3 | Victor | Х | • | 12.12.2014 |
| Glucosaminoglycane, gesamt           | Urin          | UV/VIS-Photometrie | AA-SW-M-0764 / 1  | Victor | х |   | 12.12.2014 |

#### **Untersuchungs-/Prüfart:**

Spektrometrie (Fluoreszenzspektrometrie)\*

| Analyt (Meßgröße)                      | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/ Version | Gerät  | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|--|--|------------------------------|--------------------|--------|--------------|-----------------------|------------|
| Galaktose-1-phosphat-uridyltransferase | Trockenblut                                      | Fluoreszenzspektrometrie     | AA-NGS-M-0966 / 2  | Victor | х            |                       | 12.12.2014 |
| (GALT)                                 |  |                              |                    |        |              |                       |            |

### Untersuchungs-/Prüfart:

Spektrometrie (NIR-/IR-Spektrometrie)\*

| Analyt (Meßgröße) | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät    | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|-------------------|--|------------------------------|-------------------|----------|--------------|-----------------------|------------|
| Steinanalytik     | Konkrement                                       | IR-Spektrometrie             | AA-KC-M-0583 / 4  | IRSpirit | х            |                       | 01.02.2022 |

### Untersuchungs-/Prüfart:

Spektrometrie (Phosphoreszenzspektrometrie)\*

| Analyt (Meßgröße)                   | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|-------------------------------------|--|------------------------------|-------------------|-------|--------------|-----------------------|------------|
| Sauerstoff-Partialdruck (pO2) (BGA) | kapillares Vollblut; venöses Vollblut            | Phosphoreszenzspektrometrie  | AA-HAE-M-0298 / 4 | ABL90 | х            |                       | 12.12.2014 |

### Untersuchungs-/Prüfart:

Spektrometrie (Immunnephelometrie)\*

| Analyt (Meßgröße)                   | Untersuchungsmaterial /<br>Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|-------------------------------------|---|------------------------------|-------------------|-------|--------------|-----------------------|------------|
| alpha1-Antitrypsin                  | Serum   | Immunnephelometrie           | AA-KC-M-0616 / 2  | BN    | Х            |                       | 12.12.2014 |
| C1-Esteraseinhibitor, Konzentration | Serum; Citrat-Plasma                                | Immunnephelometrie           | AA-KC-M-0660 / 2  | BN    | х            |                       | 12.12.2014 |

Stand: 30.09.2022 Seite 20 von 32

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Hämopexin       | Serum | Immunnephelometrie | AA-KC-M-0626 / 2 | BN | Х | 12.12.2014 |
|-----------------|-------|--------------------|------------------|----|---|------------|
| Serum Amyloid A | Serum | Immunnephelometrie | AA-KC-M-0631 / 2 | BN | х | 12.12.2014 |

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie)\*

| Analyt (Meßgröße)         | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version   | Gerät     | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|---------------------------|--|------------------------------|---|-----------|--------------|-----------------------|------------|
| Albumin                   | Urin   | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-1050 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 21.04.2017 |
| alpha1-Mikroglobulin      | Urin   | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0394 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |
| alpha2-Makroglobulin      | Urin   | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-1716 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 24.04.2020 |
| Antistreptolysin O (ASL)  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma           | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-1046 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 08.05.2017 |
| Apolipoprotein B (ApoB)   | Serum  | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-1451 / 1  | Cobas8000 | Х            |                       | 01.01.2020 |
| beta2-Mikroglobulin       | Serum  | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-1147 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 01.05.2018 |
| Calprotectin              | Stuhl  | Turbidimetrie                | AA-KC-M-1634 / 1  | Cobas8000 | Х            |                       | 01.11.2020 |
| Calprotectin              | EDTA-Plasma                                      | Turbidimetrie                | AA-KC-M-1634 / 1  | Cobas8000 |              | Х                     | 01.11.2020 |
| Coeruloplasmin            | Serum  | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-1149 / 1  | Cobas8000 | x            |                       | 01.05.2018 |
| C-reaktives Protein (CRP) | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma           | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0321 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |
| Cystatin C                | Serum  | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0347 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |
| Eiweiß, Gesamt-           | Liquor; Urin                                     | Turbidimetrie                | AA-KC-M-1024 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 28.03.2017 |
| Ferritin                  | Liquor   | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0318 / 1,<br>VA-KC-M-0428 / 2,<br>ANL-KC-M-0429 / 2 | Cobas8000 |              | х                     | 09.05.2015 |
| Ferritin                  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma           | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0318 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |
| Haptoglobin               | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma           | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0364 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |
| Lipoprotein (a)           | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma           | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0378 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |
| Präalbumin                | Serum  | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-1148 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 01.05.2018 |
| Teicoplanin               | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma           | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0421 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |

Stand: 30.09.2022 Seite 21 von 32

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren

\* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Transferrin                            | Serum; Heparin-Plasma; Urin | Immunturbidimetrie | AA-KC-M-0392 / 1  | Cobas8000 | Х | 09.05.2015 |
|--|-----------------------------|--------------------|-------------------|-----------|---|------------|
| Transferrinrezeptor, löslicher         | Serum                       | Immunturbidimetrie | AA-KC-M-0381 / 1  | Cobas8000 | Х | 12.05.2015 |
| D-Dimere                               | Citrat-Plasma               | Immunturbidimetrie | AA-GER-M-0309 / 3 | STA-R     | Х | 12.12.2014 |
| Fibrin-Monomere                        | Citrat-Plasma               | Immunturbidimetrie | AA-GER-M-0807 / 3 | STA-R     | Х | 12.12.2014 |
| Gerinnungsfaktor XIII                  | Citrat-Plasma               | Immunturbidimetrie | AA-GER-M-0462 / 4 | STA-R     | Х | 12.12.2014 |
| Protein S, freies Antigen              | Citrat-Plasma               | Immunturbidimetrie | AA-GER-M-0506 / 3 | STA-R     | Х | 12.12.2014 |
| von Willebrand-Faktor-Antigen (vWF:Ag) | Citrat-Plasma               | Immunturbidimetrie | AA-GER-M-0520 / 1 | STA-R     | х | 12.12.2014 |
|  |                             |                    |                   |           |   |            |

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

Spektrometrie (Atomabsorptionsspektrometrie (AAS))\*\*

| Analyt (Meßgröße) | Untersuchungsmaterial /<br>Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik       | Anweisung/Version | Gerät     | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|-------------------|---|------------------------------------|-------------------|-----------|--------------|-----------------------|------------|
| Chrom             | Serum   | Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | AA-EMS-M-0852 / 2 | iCE       |              | х                     | 12.12.2014 |
| Chrom             | Heparin-Vollblut                                    | Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | AA-EMS-M-1162 / 2 | iCE       |              | х                     | 12.12.2014 |
| Kobalt            | Serum   | Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | AA-EMS-M-0851 / 2 | iCE       |              | х                     | 12.12.2014 |
| Kobalt            | Heparin-Vollblut                                    | Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | AA-EMS-M-1161 / 2 | iCE       |              | х                     | 12.12.2014 |
| Kupfer            | Serum   | Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | AA-EMS-M-1158 / 2 | novAA 350 |              | х                     | 12.12.2014 |
| Kupfer            | Urin  | Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | AA-EMS-M-1168 / 2 | iCE       |              | х                     | 12.12.2014 |
| Molybdän          | Heparin-Vollblut                                    | Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | AA-EMS-M-1163 / 2 | iCE       |              | х                     | 12.12.2014 |
| Nickel            | Heparin-Plasma                                      | Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | AA-EMS-M-1164 / 2 | iCE       |              | х                     | 12.12.2014 |
| Selen             | Serum   | Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | AA-EMS-M-0849 / 2 | iCE       |              | х                     | 12.12.2014 |
| Zink              | Serum   | Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | AA-EMS-M-1159 / 2 | novAA 350 |              | х                     | 12.12.2014 |
| Zink              | Urin  | Atomabsorptionsspektrometrie (AAS) | AA-EMS-M-1160 / 2 | novAA 350 |              | х                     | 12.12.2014 |

Stand: 30.09.2022 Seite 22 von 32

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren

\* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

Spektrometrie (Reflektometrie)\*

| Analyt (Meßgröße)                         | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik    | Anweisung/Version | Gerät   | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|---|--|---------------------------------|-------------------|---------|--------------|-----------------------|------------|
|   | Urin   | Reflektometrie/Träger gebundene | AA-HAE-M-1062 / 2 | UC-3500 | x            |                       | 31.10.2017 |
| (pH, Dichte, Leukozyten, Nitrit, Protein, |  | Untersuchungsverfahren          |                   |         |              |                       |            |
| Glukose, Ketone, Urobilinogen, Bilirubin, |  |                                 |                   |         |              |                       |            |
| Erythrozyten/Hb)                          |  |                                 |                   |         |              |                       |            |
|   |  |                                 |                   |         |              |                       | I .        |

Stand: 30.09.2022 Seite 23 von 32

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren

\* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

### Untersuchungs-/Prüfgebiet: Immunologie

### Untersuchungs-/Prüfart: Durchflusszytometrie\*

| Analyt (Meßgröße)                       | Untersuchungsmaterial /<br>Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik   | Anweisung/Version | Gerät     | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|---|---|--------------------------------|-------------------|-----------|--------------|-----------------------|------------|
| fetale Erythrozyten (fetomaternale      | EDTA-Vollblut                                       | Immunphänotypisierung          | AA-HAE-M-0013 / 2 | FACSLyric |              | х                     | 01.10.2018 |
| Transfusion)                            |   | Hämatologie                    |                   |           |              |                       |            |
| Immunphänotypisierung B-Zellen          | mononukleäre Zellen (MNC)                           | Immunphänotypisierung          | AA-HAE-M-1784 / 1 | FACSLyric |              | x                     | 01.10.2022 |
|   |   | Immunologie                    |                   |           |              |                       |            |
| Immunphänotypisierung regulatorische T- | EDTA-Vollblut                                       | Immunphänotypisierung          | AA-HAE-M-1719 / 2 | FACSLyric |              | X                     | 01.07.2022 |
| Zellen                                  |   | Immunologie                    |                   |           |              |                       |            |
| Immunphänotypisierung T-Zellen CID      | EDTA-Vollblut                                       | Immunphänotypisierung          | AA-HAE-M-1695 / 1 | FACSLyric |              | X                     | 01.01.2022 |
|   |   | Immunologie                    |                   |           |              |                       |            |
| Immunphänotypisierung T-Zell-Rezeptor-  | EDTA-Vollblut                                       | Immunphänotypisierung          | AA-HAE-M-1732 / 1 | FACSLyric |              | X                     | 01.10.2022 |
| Repertoire                              |   | Immunologie                    |                   |           |              |                       |            |
| Immunstatus 1 (CD3-, CD4-, CD8-Zellen)  | EDTA-Vollblut                                       | Immunphänotypisierung          | AA-HAE-M-0610 / 3 | FACSLyric | х            |                       | 01.08.2020 |
|   |   | Immunologie                    |                   |           |              |                       |            |
| Immunstatus 2 (CD3-, CD4-, CD8/ B-/NK-/ | EDTA-Vollblut                                       | Immunphänotypisierung          | AA-HAE-M-0610 / 3 | FACSLyric | х            |                       | 01.08.2020 |
| akt. Lymphozyten)                       |   | Immunologie                    |                   |           |              |                       |            |
| Immunstatus 3 (CD3-, CD4-, CD8/B-/NK-   | EDTA-Vollblut                                       | Immunphänotypisierung          | AA-HAE-M-0610 / 3 | FACSLyric | х            |                       | 01.08.2020 |
| /CD20-Zellen)                           |   | Immunologie                    |                   |           |              |                       |            |
| Immunstatus 4 (CD3-, CD4-, CD8/B-/NK-   | EDTA-Vollblut                                       | Immunphänotypisierung          | AA-HAE-M-0610 / 3 | FACSLyric | х            |                       | 01.08.2020 |
| /CD20-/akt. Lymphozyten)                |   | Immunologie                    |                   |           |              |                       |            |
| Immunstatus 5 (T-,B-,NK-,NKT-Zellen,    | EDTA-Vollblut                                       | Immunphänotypisierung          | AA-HAE-M-0610 / 3 | FACSLyric | Х            |                       | 01.08.2020 |
| aktivierte Lymphozyten, aktivierte      |   | Immunologie                    |                   |           |              |                       |            |
| Monozyten)                              |   |                                |                   |           |              |                       |            |
| Sphärozytose: EMA-Test                  | EDTA-Vollblut                                       | Zell- und Funktionsanalyse mit | AA-HAE-M-0407 / 4 | FACSLyric | x            |                       | 28.09.2015 |
|   |   | Fluoreszenzfarbstoffen oder    |                   |           |              |                       |            |
|   |   | Antikörpern                    |                   |           |              |                       |            |
| Thrombozytenfunktion unter Stimulation  | Citrat-Plasma                                       | Zell- und Funktionsanalyse mit | AA-HAE-M-0704 / 2 | FACSLyric | x            |                       | 01.08.2020 |
| (CD41a, PAC-1, CD62P, CD63)             |   | Fluoreszenzfarbstoffen oder    |                   |           |              |                       |            |
|   |   | Antikörpern                    |                   |           |              |                       |            |

Stand: 30.09.2022 Seite 24 von 32

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren

\* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

### Elektrophorese\*

| Analyt (Meßgröße)                     | Untersuchungsmaterial /<br>Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version                      | Gerät    | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|---------------------------------------|---|------------------------------|--|----------|--------------|-----------------------|------------|
| Bence-Jones-Paraprotein (qualitativ)  | Urin  | Immunfixationselektrophorese | AA-PRO-M-0177 / 1                      | Hydrasys | х            |                       | 12.12.2014 |
| monoklonale Gammopathie (Typisierung) | Serum   |                              | AA-PRO-M-0178 / 1<br>AA-PRO-M-0179 / 2 | Hydrasys | х            |                       | 12.12.2014 |
| Oligoklonale Banden (Ig G)            | Serum; Liquor                                       | Isoelektrische Fokussierung  | AA-PRO-M-0180 / 1                      | Hydrasys | х            |                       | 12.12.2014 |

### Untersuchungs-/Prüfart:

### Ligandenassays\*

| Analyt (Meßgröße)                       | Untersuchungsmaterial /<br>Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät    | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|---|---|------------------------------|-------------------|----------|--------------|-----------------------|------------|
| Anti-Phospholipid-AK (Anti-Cardiolipin  | Citrat-Plasma                                       | Chemilumineszenzimmunoassay  | AA-GER-M-0484 / 2 | AcuStar  | х            |                       | 16.03.2016 |
| IgG und IgM, Anti-beta2-Glycoprotein-I  |   | (CLIA)                       |                   |          |              |                       |            |
| IgG und IgM)                            |   |                              |                   |          |              |                       |            |
| HIT-IgG (PF4-H)                         | Serum   | Chemilumineszenzimmunoassay  | AA-GER-M-0485 / 3 | AcuStar  | х            |                       | 16.03.2016 |
|   |   | (CLIA)                       | ·                 |          |              |                       |            |
| Ak gg. Sm-Antigen                       | Serum   | Chemilumineszenzimmunoassay  | AA-SDA-M-1777 / 1 | AcuStar  | Х            |                       | 01.04.2022 |
|   |   | (CLIA)                       |                   |          |              |                       |            |
| Glomeruläre Basalmembran-Ak             | Serum   | Chemilumineszenzimmunoassay  | AA-SDA-M-1777 / 1 | AcuStar  | x            |                       | 01.04.2022 |
|   |   | (CLIA)                       |                   |          |              |                       |            |
| Myeloperoxidase-Ak (MPO: pANCA-Spez.)   | Serum   | Chemilumineszenzimmunoassay  | AA-SDA-M-1777 / 1 | AcuStar  | X            |                       | 01.04.2022 |
|   |   | (CLIA)                       |                   |          |              |                       |            |
| Proteinase 3-Ak (PR3: cANCA-Spezifität) | Serum   | Chemilumineszenzimmunoassay  | AA-SDA-M-1777 / 1 | AcuStar  | X            |                       | 01.04.2022 |
|   |   | (CLIA)                       |                   |          |              |                       |            |
| Interleukin 8 (IL-8)                    | Serum; EDTA-Plasma                                  | Chemilumineszenzimmunoassay  | AA-END-M-0155 / 1 | Immulite | х            |                       | 12.12.2014 |
|   |   | (CLIA)                       |                   |          |              |                       |            |
| Tumor-Nekrose-Faktor alpha (TNFalpha)   | Serum; Heparin-Plasma; Liquor                       | Chemilumineszenzimmunoassay  | AA-END-M-0156 / 1 | Immulite | х            |                       | 12.12.2014 |
|   |   | (CLIA)                       |                   |          |              |                       |            |
| Interleukin 10 (IL-10)                  | Serum; Heparin-Plasma                               | Chemilumineszenzimmunoassay  | AA-END-M-0162 / 1 | Immulite | х            |                       | 12.12.2014 |
|   |   | (CLIA)                       |                   |          |              |                       |            |
| Interleukin 2-Rezeptor (IL-2R)          | Serum; EDTA-Plasma; Liquor;                         | Chemilumineszenzimmunoassay  | AA-END-M-0166 / 2 | Immulite | х            |                       | 12.12.2014 |
|   | Punktat   | (CLIA)                       |                   |          |              |                       |            |

Stand: 30.09.2022 Seite 25 von 32

# Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| beta-Amyloid (1-42)                              | Liquor                       | Chemilumineszenzimmunoassay        | AA-END-M-0117 / 2 | Lumipulse     | X | 21.08.2019 |
|--|------------------------------|------------------------------------|-------------------|---------------|---|------------|
|  |                              | (CLIA)                             |                   |               |   |            |
| beta-Amyloid (1-40)                              | Liquor                       | Chemilumineszenzimmunoassay (CLIA) | AA-END-M-0118 / 3 | Lumipulse     | х | 21.08.2019 |
| Interleukin 6 (IL-6) (Roche)                     | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Elektrochemilumineszenz-           | AA-KC-M-0369 / 1  | Cobas8000     | х | 09.05.2015 |
|  | Plasma                       | Immunoassay (ECLIA)                |                   |               |   |            |
| Thyreoidea-Peroxidase-Antikörper (Anti-          | Serum                        | Elektrochemilumineszenz-           | AA-KC-M-1142 / 1  | Cobas8000     | Х | 01.04.2018 |
| TPO-AK; MAK)                                     |                              | Immunoassay (ECLIA)                |                   |               |   |            |
| Thyreoglobulin-Antikörper (Anti-Tg-AK;           | Serum                        | Elektrochemilumineszenz-           | AA-KC-M-1143 / 1  | Cobas8000     | Х | 01.04.2018 |
| TAK)   |                              | Immunoassay (ECLIA)                |                   |               |   |            |
| TSH-Rezeptor-Autoantikörper (TRAK)               | Serum                        | Elektrochemilumineszenz-           | AA-KC-M-1144 / 1  | Cobas8000     | Х | 01.04.2018 |
|  |                              | Immunoassay (ECLIA)                |                   |               |   |            |
| Asialoglykoprotein-Rezeptor (ASGPR)-Ak           | Serum                        | Enzyme-Linked-Immunosorbent-       | AA-SDA-M-1778 / 1 | manuell (MTP- | X | 01.04.2022 |
|  |                              | Assay (ELISA)                      |                   | Reader PhoMo) |   |            |
| C1q-Ak (AAK geg.Komplementfaktor C1q)            | Serum                        | Enzyme-Linked-Immunosorbent-       | AA-SDA-M-1778 / 1 | manuell (MTP- | Х | 01.04.2022 |
|  |                              | Assay (ELISA)                      |                   | Reader PhoMo) |   |            |
| Glutamat-Dekarboxylase (GAD)-Ak                  | Serum                        | Enzyme-Linked-Immunosorbent-       | AA-SDA-M-1778 / 1 | manuell (MTP- | X | 01.04.2022 |
|  |                              | Assay (ELISA)                      |                   | Reader PhoMo) |   |            |
| Glycoprotein 2-Ak IgA (Isoform 4)                | Serum                        | Enzyme-Linked-Immunosorbent-       | AA-SDA-M-1778 / 1 | manuell (MTP- | X | 01.04.2022 |
|  |                              | Assay (ELISA)                      |                   | Reader PhoMo) |   |            |
| Glycoprotein 2-Ak IgG (Isoform 4)                | Serum                        | Enzyme-Linked-Immunosorbent-       | AA-SDA-M-1778 / 1 | manuell (MTP- | X | 01.04.2022 |
|  |                              | Assay (ELISA)                      |                   | Reader PhoMo) |   |            |
| In selze II spez. Tyros in phosphata se (IA2)-Ak | Serum                        | Enzyme-Linked-Immunosorbent-       | AA-SDA-M-1778 / 1 | manuell (MTP- | X | 01.04.2022 |
|  |                              | Assay (ELISA)                      |                   | Reader PhoMo) |   |            |
| Insulin-Ak                                       | Serum                        | Enzyme-Linked-Immunosorbent-       | AA-SDA-M-1778 / 1 | manuell (MTP- | X | 01.04.2022 |
|  |                              | Assay (ELISA)                      |                   | Reader PhoMo) |   |            |
| Zink-Transporter 8-Antikörper                    | Serum                        | Enzyme-Linked-Immunosorbent-       | AA-SDA-M-1778 / 1 | manuell (MTP- | X | 01.04.2022 |
|  |                              | Assay (ELISA)                      |                   | Reader PhoMo) |   |            |
| Zirkul. Immunkomplexe (C1q-bindende)             | Serum                        | Enzyme-Linked-Immunosorbent-       | AA-SDA-M-1778 / 1 | manuell (MTP- | X | 01.04.2022 |
|  |                              | Assay (ELISA)                      |                   | Reader PhoMo) |   |            |
| Zirkul. Immunkomplexe (C3d-bindende)             | Serum                        | Enzyme-Linked-Immunosorbent-       | AA-SDA-M-1778 / 1 | manuell (MTP- | X | 01.04.2022 |
|  |                              | Assay (ELISA)                      |                   | Reader PhoMo) |   |            |
| Pseudomonas-Antikörper (Anti-Alkalische          | Serum                        | Enzymimmunoassay (EIA)             | AA-SW-M-0755 / 1  | Victor        | х | 12.12.2014 |
| Protease, Anti-Elastase, Anti-Exoprotein)        |                              |                                    |                   |               |   |            |
| Eosinophiles Kationisches Protein (ECP)          | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay        | AA-ALL-M-0917 / 1 | UniCAP250     | х | 12.12.2014 |
|  |                              | (FEIA)                             |                   |               |   |            |

Seite 26 von 32 Stand: 30.09.2022

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Allergene: IgE, gesamt (ImmunoCAP)      | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Fluoreszenzenzymimmunoassay           | AA-ALL-M-0919 / 1 | UniCAP250 | х | 12.12.2014 |
|---|------------------------------|---------------------------------------|-------------------|-----------|---|------------|
|   | Plasma                       | (FEIA)                                |                   |           |   |            |
| Allergene: IgE, spezifisch (ImmunoCAP)  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Fluoreszenzenzymimmunoassay           | AA-ALL-M-0921 / 1 | UniCAP250 | х | 12.12.2014 |
|   | Plasma                       | (FEIA)                                |                   |           |   |            |
| Allergene: IgG, spezifisch (ImmunoCAP)  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Fluoreszenzenzymimmunoassay           | AA-ALL-M-0922 / 1 | UniCAP250 | х | 12.12.2014 |
|   | Plasma                       | (FEIA)                                |                   |           |   |            |
| Allergene: IgG4, spezifisch (ImmunoCAP) | Serum; EDTA-Plasma; Heparin- | Fluoreszenzenzymimmunoassay           | AA-ALL-M-0923 / 1 | UniCAP250 | х | 12.12.2014 |
|   | Plasma                       | (FEIA)                                |                   |           |   |            |
| AAk gg. Fibrillarin                     | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | x | 01.10.2019 |
| Antimitochondriale Antikörper M2        | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay           | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
|   |                              | (FEIA)                                |                   |           |   |            |
| ASCA-Ak IgA                             | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | X | 01.10.2019 |
| ASCA-Ak IgG                             | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | X | 01.10.2019 |
| CCP2-Ak                                 | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay<br>(FEIA) | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
| CENP-B-Ak                               | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | × | 01.10.2019 |
| DFS70-Ak                                | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| dsDNA-Ak                                | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| ELiA-Screen (U1RNP, SS-A/Ro, SS-B/LA,   | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay           | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| SmD, CENP-B, Scl-70, Jo1)               | _                            | (FEIA)                                |                   |           |   |            |
| Gewebstransglutaminase-Ak IgA           | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| Gewebstransglutaminase-Ak IgG           | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
| Gliadin[deamidiert]-Ak IgA              | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay<br>(FEIA) | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
| Gliadin[deamidiert]-Ak IgG              | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| Glomeruläre Basalmembran-Ak             | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| Intrinsic-Factor Ak                     | Serum                        | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |

Seite 27 von 32 Stand: 30.09.2022

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Jo-1-Ak (AAk gg. Histidyl-tRNA-     | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay           | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | X | 01.10.2019 |
|-------------------------------------|-------|---------------------------------------|-------------------|-----------|---|------------|
| Synthetase)                         |       | (FEIA)                                |                   |           |   |            |
| LKM-1-Ak (AAk gg. CYP2D6)           | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| Mi2-Ak                              | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | × | 01.10.2019 |
| Myeloperoxidase-Ak                  | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
| Parietalzell-Ak                     | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| PCNA-Ak                             | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
| PmScl-Ak                            | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| Proteinase 3-Ak                     | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
| Rheumafaktor IgA                    | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
| Rheumafaktor IgG                    | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay<br>(FEIA) | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| Rheumafaktor IgM                    | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
| RibP-Ak                             | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay<br>(FEIA) | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
| ScI-70-Ak (AAk gg. Topoisomerase I) | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
| SmD-Ak                              | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay<br>(FEIA) | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
| SS-A/Ro52-Ak                        | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay (FEIA)    | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |
| SS-A/Ro60-Ak                        | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay<br>(FEIA) | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| SS-A/Ro-Ak                          | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay<br>(FEIA) | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| SS-B/La-Ak                          | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay<br>(FEIA) | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | Х | 01.10.2019 |
| U1RNP-Ak                            | Serum | Fluoreszenzenzymimmunoassay<br>(FEIA) | AA-ALL-M-1412 / 1 | UniCAP250 | х | 01.10.2019 |

Seite 28 von 32 Stand: 30.09.2022

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

### **Untersuchungs-/Prüfart:**

Spektrometrie (Immunturbidimetrie)\*

| Analyt (Meßgröße)                                     | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix)     | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät     | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|---|--|------------------------------|-------------------|-----------|--------------|-----------------------|------------|
| Immunglobulin A (IgA)                                 | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0366 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 12.05.2015 |
| Immunglobulin G (IgG)                                 | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma; Urin; Liquor | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0367 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 12.05.2015 |
| Immunglobulin M (IgM)                                 | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0368 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 12.05.2015 |
| Komplement C3c  | Serum  | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0335 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |
| Komplement C4   | Serum  | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-0336 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 09.05.2015 |
| Rheumafaktor  | Serum; EDTA-Plasma; Heparin-<br>Plasma               | Immunturbidimetrie           | AA-KC-M-1047 / 1  | Cobas8000 | х            |                       | 08.05.2017 |
| Albumin (Reiber)                                      | Serum; Liquor  | Immunturbidimetrie           | AA-PRO-M-0615 / 2 | Optilite  | х            |                       | 05.02.2019 |
| freie Leichtketten (Kappa-, Lambda-)                  | Serum  | Immunturbidimetrie           | AA-PRO-M-1107 / 1 | Optilite  | х            |                       | 28.05.2018 |
| freie Leichtketten (Kappa-, Lambda-)<br>[BindingSite] | Urin   | Immunturbidimetrie           | AA-PRO-M-1152 / 1 | Optilite  | х            |                       | 01.06.2022 |
| Immunglobulin A (IgA), Subklassen                     | Serum  | Immunturbidimetrie           | AA-PRO-M-1108 / 1 | Optilite  | х            |                       | 28.05.2018 |
| Immunglobulin A (Reiber)                              | Serum; Liquor  | Immunturbidimetrie           | AA-PRO-M-0615 / 2 | Optilite  | х            |                       | 05.02.2019 |
| Immunglobulin D (IgD)                                 | Serum  | Immunturbidimetrie           | AA-PRO-M-1110 / 1 | Optilite  | х            |                       | 28.05.2018 |
| Immunglobulin G (IgG), Subklassen                     | Serum  | Immunturbidimetrie           | AA-PRO-M-1109 / 1 | Optilite  | х            |                       | 28.05.2018 |
| Immunglobulin G (Reiber)                              | Serum; Liquor  | Immunturbidimetrie           | AA-PRO-M-0615 / 2 | Optilite  | х            |                       | 05.02.2019 |

Seite 29 von 32 Stand: 30.09.2022

# Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Immunglobulin M (Reiber) | Serum; Liquor | Immunturbidimetrie | AA-PRO-M-0615 / 2 | Optilite | X | 05.02.2019 |
|--------------------------|---------------|--------------------|-------------------|----------|---|------------|
|                          |               |                    |                   |          |   |            |
|                          |               |                    |                   |          |   |            |

### Untersuchungs-/Prüfart:

Spektrometrie (Immunnephelometrie)\*

| Analyt (Meßgröße)              | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/Version | Gerät | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|--------------------------------|--|------------------------------|-------------------|-------|--------------|-----------------------|------------|
| Leichtketten (Kappa-, Lambda-) | Urin   | Immunnephelometrie           | AA-KC-M-0627 / 2  | BN    | Х            |                       | 12.12.2014 |

### Untersuchungs-/Prüfart:

#### Zellfunktionstests\*

| Analyt (Meßgröße)                      | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik | Anweisung/ Version | Gerät     | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|--|--|------------------------------|--------------------|-----------|--------------|-----------------------|------------|
| Allergene: Basophilen-Aktivierungstest | EDTA-Vollblut                                    | Basophilenstimulationstest   | AA-ALL-M-0909 / 2  | FACSLyric | х            |                       | 12.12.2014 |
| (BAT)                                  |  |                              |                    |           |              |                       |            |

Stand: 30.09.2022 Seite 30 von 32

## Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren

\* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

### Untersuchungs-/Prüfgebiet: Humangenetik

#### Untersuchungs-/Prüfart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)\*\*

| Indikation und Analyt (Gen/e,<br>Variante/n)  | Untersuchungsmaterial / Prüfgegenstände (Matrix) | Untersuchungs- / Prüftechnik   | Anweisung/Version | Gerät                    | CE-Verfahren | in Haus-<br>Verfahren | seit       |
|---|--|--|-------------------|--------------------------|--------------|-----------------------|------------|
| Morbus Bechterew (OMIM#106300);<br>HLA B*27-Allel   | EDTA-Vollblut; Citrat-Vollblut; DNA aus Blut     | Polymerasekettenreaktion (PCR)<br>und Fluoreszenz-markierte<br>Hybridisierungssonden (Real-time<br>PCR)                  | AA-DNA-M-0695 / 2 | Quantstudio 5            | х            |                       | 11.11.2020 |
| Akute myeloische Leukämie (AML) [OMIM#601626]; AML-assoziierte Genfusionen (RUNX1-RUNX1T1, BCR-ABL, PICALM-MLLT10, CBFB-MYH11, DEK-NUP214, KMT2A-MLLT4, KMT2A-MLLT3, KMT2A-ELL, KMT2A-PTD, NPM1-MLF1, PML-RARA) | EDTA-Vollblut; Knochenmark; RNA                  | Polymerasekettenreaktion (PCR)<br>und größenspezifische DNA-<br>Fragmentanalyse in Gelmatrix<br>(Kapillarelektrophorese) | AA-DNA-M-1446 / 1 | 3500 Genetic<br>Analyzer | х            |                       | 11.11.2020 |
| Akute myeloische Leukämie (AML)<br>[OMIM#601626];<br>AML-assoziierte Genmutationen (CEBPA)  | EDTA-Vollblut; Knochenmark; DNA                  | Polymerasekettenreaktion (PCR)<br>und größenspezifische DNA-<br>Fragmentanalyse in Gelmatrix<br>(Kapillarelektrophorese) | AA-DNA-M-1473 / 1 | 3500 Genetic<br>Analyzer |              | х                     | 11.11.2020 |
| Akute myeloische Leukämie (AML) [OMIM#601626]; AML-assoziierte Genmutationen (FLT3-ITD)   | EDTA-Vollblut; Knochenmark; DNA                  | Polymerasekettenreaktion (PCR)<br>und größenspezifische DNA-<br>Fragmentanalyse in Gelmatrix<br>(Kapillarelektrophorese) | AA-DNA-M-1447 / 1 | 3500 Genetic<br>Analyzer |              | х                     | 11.11.2020 |
| Akute myeloische Leukämie (AML)<br>[OMIM#601626];<br>AML-assoziierte Genmutationen (NPM1)   | EDTA-Vollblut; Knochenmark; DNA                  | Polymerasekettenreaktion (PCR)<br>und größenspezifische DNA-<br>Fragmentanalyse in Gelmatrix<br>(Kapillarelektrophorese) | AA-DNA-M-1474 / 1 | 3500 Genetic<br>Analyzer |              | х                     | 11.11.2020 |

Stand: 30.09.2022 Seite 31 von 32

# Liste der im Geltungsbereich der Akkreditierung ausgewiesenen Untersuchungs-/Prüfverfahren \* Verfahren im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung sind grün markiert.

| Akute myeloische Leukämie (AML) [OMIM#601626]; AML-assoziierte Genmutationen (FLT3-TKD)      | , ,  | Polymerasekettenreaktion (PCR) und Restriktionsenzymspaltung der Amplifikate (Restriktionsfragmentlängenpolym orphismen (RFLP)) mit nachfolgender Fragmentanalyse                | AA-DNA-M-1448 / 1 | 3500 Genetic<br>Analyzer | х | 11.11.2020 |
|--|--|--|-------------------|--------------------------|---|------------|
| Alpha-1-Antitrypsin-Mangel<br>[OMIM#613490];<br>PI*S-/PI*Z-Allel                             | EDTA-Vollblut; Citrat-Vollblut; DNA aus Blut | Polymerasekettenreaktion (PCR) und Restriktionsenzymspaltung der Amplifikate (Restriktionsfragmentlängenpolym orphismen (RFLP)) mit nachfolgender Fragmentanalyse                | AA-DNA-M-1442 / 2 |                          | х | 12.12.2014 |
| Alzheimer Erkrankung, Spätform<br>[OMIM#104310];<br>APOE2/3/4-Polymorphismus                 | EDTA-Vollblut; Citrat-Vollblut; DNA aus Blut | Polymerasekettenreaktion (PCR)<br>und Restriktionsenzymspaltung der<br>Amplifikate<br>(Restriktionsfragmentlängenpolym<br>orphismen (RFLP)) mit<br>nachfolgender Fragmentanalyse | AA-DNA-M-1442 / 2 |                          | X | 12.12.2014 |
| Dysbetalipoproteinämie, familiär (HLP<br>Typ-III) [OMIM#617347];<br>APOE2/3/4-Polymorphismus | EDTA-Vollblut; Citrat-Vollblut; DNA aus Blut | Polymerasekettenreaktion (PCR) und Restriktionsenzymspaltung der Amplifikate (Restriktionsfragmentlängenpolym orphismen (RFLP)) mit nachfolgender Fragmentanalyse                | AA-DNA-M-1442 / 2 |                          | X | 12.12.2014 |

Seite 32 von 32 Stand: 30.09.2022