

## Liste akkreditierter Untersuchungsverfahren im flexiblen Geltungsbereich; D-ML-13288-02-00

Medizinisches Labor Dresden MVZ  
Bremer Straße 57, 01067 Dresden

### Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

#### Untersuchungsart:

##### Durchflusszytometrie (inkl. Partikeleigenschaftsbestimmungen) <sup>[Flex B]</sup>

| Analyt (Messgröße)                                               | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik                                             | Anweisung/ Version |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Basophile                                                        | EDTA-Blut                      | Durchflusszytometrische Zellzahl-bestimmung und -differenzierung | SA0176.V11         |
| Blutbildmessung (Automat)                                        | EDTA-Blut                      | Durchflusszytometrische Zellzahl-bestimmung und -differenzierung | SA0176.V11         |
| Eosinophile                                                      | EDTA-Blut                      | Durchflusszytometrische Zellzahl-bestimmung und -differenzierung | SA0176.V11         |
| Erythrozyten                                                     | EDTA-Blut                      | Durchflusszytometrische Zellzahl-bestimmung und -differenzierung | SA0176.V11         |
| Granulozyten                                                     | EDTA-Blut                      | Durchflusszytometrische Zellzahl-bestimmung und -differenzierung | SA0176.V11         |
| Hämatokrit                                                       | EDTA-Blut                      | Durchflusszytometrische Zellzahl-bestimmung und -differenzierung | SA0176.V11         |
| Hämoglobin                                                       | EDTA-Blut                      | Durchflusszytometrische Zellzahl-bestimmung und -differenzierung | SA0176.V11         |
| Leukozyten                                                       | EDTA-Blut                      | Durchflusszytometrische Zellzahl-bestimmung und -differenzierung | SA0176.V11         |
| Lymphozyten                                                      | EDTA-Blut                      | Durchflusszytometrische Zellzahl-bestimmung und -differenzierung | SA0176.V11         |
| Monozyten                                                        | EDTA-Blut                      | Durchflusszytometrische Zellzahl-bestimmung und -differenzierung | SA0176.V11         |
| Retikulozyten                                                    | EDTA-Blut                      | Durchflusszytometrische Zellzahl-bestimmung und -differenzierung | SA0176.V11         |
| Ret-Hb                                                           | EDTA-Blut                      | Fluoreszenz-Durchflusszytometrie                                 | SA0176.V11         |
| unreife Granulozyten (Myelozyten, Metamyelozyten, Promyelozyten) | EDTA-Blut                      | Fluoreszenz-Durchflusszytometrie                                 | SA0176.V11         |
| Thrombozyten                                                     | EDTA-Blut                      | Durchflusszytometrische Zellzahl-bestimmung und -differenzierung | SA0176.V11         |

#### Untersuchungsart:

##### Elektrochemische Untersuchungen <sup>[Flex B]</sup>

| Analyt (Messgröße) | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik   | Anweisung/ Version |
|--------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------|
| Chlorid            | Serum                          | Potentiometrie mit ISE | SA0501.V8          |
| Kalium             | Serum, Li-Heparin-Plasma       | Potentiometrie mit ISE | SA0501.V8          |
| Natrium            | Serum                          | Potentiometrie mit ISE | SA0501.V8          |

#### Untersuchungsart:

##### Elektrophorese <sup>[Flex B]</sup>

| Analyt (Messgröße) | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik   | Anweisung/ Version |
|--------------------|--------------------------------|------------------------|--------------------|
| Serumproteine      | Serum                          | Kapillarelektrophorese | SA0905.V6          |

#### Untersuchungsart:

##### Chromatographie (Säulenchromatographie (CC)) <sup>[Flex B]</sup>

| Analyt (Messgröße) | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik       | Anweisung/ Version |
|--------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------------|
| HbA1c              | EDTA-Blut, Hämolyt             | Säulenchromatographie (CC) | SA0448.V14         |

#### Untersuchungsart:

##### Koagulometrie <sup>[Flex B]</sup>

| Analyt (Messgröße)               | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik                      | Anweisung/ Version |
|----------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|
| Fibrinogen                       | Citrat-Plasma                  | Koagulometrie Methode nach Clauss (Roche) | SA0723.V7          |
| Partielle Thromboplastinzeit PTT | Citrat-Plasma                  | Koagulometrie                             | SA0667.V7          |
| Thromboplastinzeit Quick         | Citrat-Plasma                  | Koagulometrie                             | SA0685.V9          |

## Liste akkreditierter Untersuchungsverfahren im flexiblen Geltungsbereich; D-ML-13288-02-00

### Untersuchungsart:

#### Mikroskopie <sup>[Flex B]</sup>

| Analyt (Messgröße)                        | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik | Anweisung/ Version |
|-------------------------------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------|
| Basophile                                 | EDTA-Blut                      | Mikroskopie          | SA0078.V14         |
| Blasten                                   | EDTA-Blut                      | Mikroskopie          | SA0078.V14         |
| Eosinophile                               | EDTA-Blut                      | Mikroskopie          | SA0078.V14         |
| Lymphozyten                               | EDTA-Blut                      | Mikroskopie          | SA0078.V14         |
| Metamyelozyten (Jugendliche Granulozyten) | EDTA-Blut                      | Mikroskopie          | SA0078.V14         |
| Monozyten                                 | EDTA-Blut                      | Mikroskopie          | SA0078.V14         |
| Myelozyten                                | EDTA-Blut                      | Mikroskopie          | SA0078.V14         |
| Promyelozyten                             | EDTA-Blut                      | Mikroskopie          | SA0078.V14         |
| reaktive Lymphozyten (Lymphoidzellen)     | EDTA-Blut                      | Mikroskopie          | SA0078.V14         |
| Segmentkernige Granulozyten               | EDTA-Blut                      | Mikroskopie          | SA0078.V14         |
| Stabkernige Granulozyten                  | EDTA-Blut                      | Mikroskopie          | SA0078.V14         |
| Urinsediment                              | Urin                           | Mikroskopie          | SA0740.V12         |

### Untersuchungsart:

#### Spektrometrie (UV-/VIS-Photometrie) <sup>[Flex B]</sup>

| Analyt (Messgröße)     | Untersuchungsmaterial (Matrix)                           | Untersuchungstechnik                       | Anweisung/ Version |
|------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------|
| ALAT                   | Serum                                                    | photometrisch, IFCC (UV-Test)              | SA0486.V10         |
| Albumin                | Serum                                                    | Farbtest, Bromkresolgrün                   | SA0839.V8          |
| Amylase                | Serum                                                    | photometrisch, IFCC                        | SA0498.V7          |
| Alkalische Phosphatase | Serum                                                    | photometrisch, IFCC                        | SA0499.V10         |
| ASAT                   | Serum                                                    | photometrisch, IFCC                        | SA0486.V10         |
| Bilirubin direkt       | Serum                                                    | Farbtest                                   | SA0485.V12         |
| Bilirubin gesamt       | Serum                                                    | Farbtest                                   | SA0485.V12         |
| Calcium                | Serum                                                    | Farbtest                                   | SA0367.V8          |
| Cholesterin            | Serum                                                    | enzymatischer Farbtest                     | SA0177.V10         |
| CK                     | Serum                                                    | UV-Test gemäß IFCC                         | SA0395.V8          |
| CKMB                   | Serum                                                    | immunologischer UV-Test                    | SA0395.V8          |
| Eisen                  | Serum                                                    | Farbtest                                   | SA0400.V10         |
| Eiweiß, gesamt         | Serum                                                    | Farbtest, Biuret                           | SA0503.V5          |
| GGT                    | Serum                                                    | enzymatischer Farbtest                     | SA0487.V9          |
| Glucose                | Serum, Natriumfluorid, NaF-/ Citrat-Fluorid-Plasma, Urin | UV-Test (Hexokinase)                       | SA0399.V9          |
| Harnsäure              | Serum                                                    | enzymatischer Farbtest                     | SA0473.V11         |
| Harnstoff              | Serum, Urin                                              | kinetischer UV-Test                        | SA0473.V11         |
| HDL-Cholesterin        | Serum                                                    | enzymatischer Farbtest                     | SA0177.V10         |
| Kreatinin              | Serum, Urin                                              | enzymatischer Farbtest (Jaffe)             | SA0473.V11         |
| LDH                    | Serum                                                    | enzymatischer Farbtest, Photometrisch IFCC | SA0472.V6          |
| LDL-Cholesterin        | Serum                                                    | enzymatischer Farbtest                     | SA0177.V10         |
| Lipase                 | Serum                                                    | enzymatischer Farbtest                     | SA0498.V7          |
| Magnesium              | Serum                                                    | photometrisch, Xylidylblau                 | SA1097.V1          |
| Phosphat               | Serum                                                    | Farbtest                                   | SA0479.V8          |
| Triglyceride           | Serum                                                    | enzymatischer Farbtest (GPO PAP)           | SA0177.V10         |
| Urinstatus             | Urin                                                     | Remissionsphotometrie                      | SA0816.V10         |

### Untersuchungsart:

#### Spektrometrie (Turbidimetrie/Immunturbidimetrie) <sup>[Flex B]</sup>

| Analyt (Messgröße)         | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik                 | Anweisung/ Version |
|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| alpha-1-Mikroglobulin      | Urin                           | immunologischer Trübungstest         | SA1136.V2          |
| alpha-2-Makroglobulin      | Urin                           | immunologischer Trübungstest         | SA1136.V2          |
| Albumin                    | Urin                           | immunologischer Trübungstest         | SA0911.V3          |
| ASL                        | Serum                          | immunologischer Trübungstest         | SA0482.V11         |
| CRP                        | Serum                          | immunologischer Trübungstest         | SA0463.V7          |
| Cystatin C                 | Serum                          | immunologischer Trübungstest         | SA0978.V4          |
| D-Dimer                    | Citrat-Plasma                  | immunologischer Trübungstest         | SA0332.V10         |
| Eiweiß, gesamt             | Urin                           | Turbidimetrie                        | SA0791.V2          |
| okkultes Blut (Hämoglobin) | Stuhl                          | immunologischer Trübungstest (iFOBt) | SA0988.V4          |
| Myoglobin                  | Serum                          | Immunturbidimetrie                   | SA0977.V4          |
| Transferrin                | Serum                          | immunologischer Trübungstest         | SA0129.V9          |
| Transferrin                | Urin                           | immunologischer Trübungstest         | SA1136.V2          |

## Liste akkreditierter Untersuchungsverfahren im flexiblen Geltungsbereich; D-ML-13288-02-00

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays <sup>[Flex B]</sup>

| Analyt (Messgröße) | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik | Anweisung/ Version |
|--------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------|
| 25-OH-Vitamin D    | Serum                          | CLIA                 | SA0865.V4          |
| ACTH               | EDTA-Plasma                    | CLIA                 | SA0941.V3          |
| Anti-Müller-Hormon | Serum                          | ECLIA                | SA1056.V3          |
| β2-Mikroglobulin   | Serum                          | CLIA                 | SA0827.V4          |
| CA 15-3            | Serum                          | CLIA                 | SA0082.V9          |
| CA 19-9            | Serum                          | CLIA                 | SA0082.V9          |
| Calcitonin         | Serum                          | CLIA                 | SA0932.V3          |
| Calprotectin       | Stuhl                          | CLIA                 | SA0817.V9          |
| CEA                | Serum                          | CLIA                 | SA0082.V9          |
| Cortisol           | Serum                          | ECLIA                | SA0851.V5          |
| Digitoxin          | Serum                          | ECLIA                | SA0434.V5          |
| Elastase           | Stuhl                          | CLIA                 | SA0370.V13         |
| Estradiol          | Serum                          | ECLIA                | SA0131.V10         |
| Ferritin           | Serum                          | ECLIA                | SA0068.V11         |
| Folsäure           | Serum                          | ECLIA                | SA0074.V11         |
| FSH                | Serum                          | ECLIA                | SA0085.V6          |
| FT3                | Serum                          | ECLIA                | SA0065.V10         |
| FT4                | Serum                          | ECLIA                | SA0065.V10         |
| HCG                | Serum                          | ECLIA                | SA0437.V10         |
| LH                 | Serum                          | ECLIA                | SA0085.V6          |
| proBNP             | Serum                          | ECLIA                | SA0948.V4          |
| PTH (1,84-)        | Serum                          | CLIA                 | SA0864.V5          |
| Procalcitonin      | Serum                          | ECLIA                | SA1132.V2          |
| Progesteron        | Serum                          | ECLIA                | SA0131.V10         |
| Prolactin          | Serum                          | ECLIA                | SA0092.V6          |
| PSA                | Serum                          | ECLIA                | SA0088.V8          |
| PSA, frei          | Serum                          | ECLIA                | SA0134.V8          |
| Testosteron, total | Serum                          | ECLIA                | SA0096.V7          |
| Thymidinkinase     | Serum                          | CLIA                 | SA0863.V2          |
| Troponin T hs      | Serum                          | ECLIA                | SA0500.V10         |
| TSH                | Serum                          | ECLIA                | SA0513.V7          |
| Vitamin B12        | Serum                          | ECLIA                | SA0074.V11         |

### Untersuchungsgebiet: Immunologie

### Untersuchungsart:

#### Elektrophorese <sup>[Flex B]</sup>

| Analyt (Messgröße)      | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik         | Anweisung/ Version |
|-------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------|
| Paraproteintypisierung  | Serum                          | Immunfixationselektrophorese | SA0004.V10         |
| Paraprotein/Bence-Jones | Urin                           | Immunfixationselektrophorese | SA0005.V11         |

### Untersuchungsart:

#### Ligandenassays <sup>[Flex B]</sup>

| Analyt (Messgröße)                                  | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik | Anweisung/ Version |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------|
| AK gegen CCP (AKCCP)                                | Serum                          | FEIA                 | SA1191.V1          |
| Anti-TPO, Antikörper gegen Thyroid Peroxidase (MAK) | Serum                          | ECLIA                | SA0137.V8          |
| IgE, spezifisch                                     | Serum                          | FEIA                 | SA0031.V8          |
| IgE, total                                          | Serum                          | FEIA                 | SA0014.V7          |

### Untersuchungsart:

#### Spektrometrie (Immunturbidimetrie) <sup>[Flex B]</sup>

| Analyt (Messgröße)         | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik         | Anweisung/ Version |
|----------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------------------|
| Freie leichte Kette Kappa  | Serum                          | Immunologischer Trübungstest | SA0185.V9          |
| Freie leichte Kette Lambda | Serum                          | Immunologischer Trübungstest | SA0185.V9          |
| IgA                        | Serum                          | Immunologischer Trübungstest | SA0129.V9          |
| IgG                        | Serum                          | Immunologischer Trübungstest | SA0129.V9          |
| IgG-Subklasse 1            | Serum                          | Immunologischer Trübungstest | SA0511.V7          |
| IgG-Subklasse 2            | Serum                          | Immunologischer Trübungstest | SA0511.V7          |
| IgG-Subklasse 3            | Serum                          | Immunologischer Trübungstest | SA0511.V7          |
| IgG-Subklasse 4            | Serum                          | Immunologischer Trübungstest | SA0511.V7          |
| IgM                        | Serum                          | Immunologischer Trübungstest | SA0129.V9          |
| IgG                        | Urin                           | Immunologischer Trübungstest | SA1136.V2          |

## Liste akkreditierter Untersuchungsverfahren im flexiblen Geltungsbereich; D-ML-13288-02-00

### Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

#### Untersuchungsart:

##### Ligandenassays\*

| Analyt (Messgröße)             | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik | Anweisung/ Version |
|--------------------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------|
| Borrelia burgdorferi IgG       | Serum                          | CLIA                 | SA0553.V7          |
| Borrelia burgdorferi IgM       | Serum                          | CLIA                 | SA0553.V7          |
| Mycoplasma pneumoniae-IgG      | Serum                          | CLIA                 | SA0151.V6          |
| Mycoplasma pneumoniae-IgM      | Serum                          | CLIA                 | SA0151.V6          |
| Toxoplasma gondii-IgG          | Serum                          | CLIA                 | SA0912.V6          |
| Toxoplasma gondii-IgM          | Serum                          | CLIA                 | SA0912.V6          |
| Treponema pallidum-IgG und IgM | Serum                          | CLIA                 | SA0049.V5          |
| Borrelia burgdorferi IgG       | Serum                          | Blot                 | SA0027.V9          |
| Borrelia burgdorferi IgM       | Serum                          | Blot                 | SA0027.V9          |

### Untersuchungsgebiet: Virologie

#### Untersuchungsart:

##### Ligandenassays\*

| Analyt (Messgröße)         | Untersuchungsmaterial (Matrix) | Untersuchungstechnik | Anweisung/ Version |
|----------------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------|
| Anti-HAVG-Ak (IgG und IgM) | Serum                          | ECLIA                | SA0211.V9          |
| Anti-HAV IgM               | Serum                          | ECLIA                | SA0159.V9          |
| Anti-HBc-IgG               | Serum                          | ECLIA                | SA0164.V10         |
| Anti-HBc-IgM               | Serum                          | ECLIA                | SA0164.V10         |
| Cytomegalievirus-IgG       | Serum                          | CLIA                 | SA0069.V6          |
| Cytomegalievirus-IgM       | Serum                          | CLIA                 | SA0069.V6          |
| EBV EBNA-IgG               | Serum                          | CLIA                 | SA0099.V4          |
| EBV VCA-IgG                | Serum                          | CLIA                 | SA0099.V4          |
| EBV-IgM                    | Serum                          | CLIA                 | SA0099.V4          |
| Anti-HBs-Ak                | Serum                          | ECLIA                | SA0164.V10         |
| HBs-Antigen                | Serum                          | ECLIA                | SA0164.V10         |
| Anti-HCV-Ak                | Serum                          | ECLIA                | SA0160.V8          |
| HIV Ag/Ak Combo            | Serum                          | ECLIA                | SA0142.V8          |
| Anti-HSV-(1/2)-IgM         | Serum                          | CLIA                 | SA0336.V3          |
| Anti-HSV-(1/2)-IgG         | Serum                          | CLIA                 | SA0336.V3          |
| Masernvirus-IgG            | Serum                          | CLIA                 | SA0120.V6          |
| Masernvirus-IgM            | Serum                          | CLIA                 | SA0120.V6          |
| Mumpsvirus-IgG             | Serum                          | CLIA                 | SA0119.V6          |
| Mumpsvirus-IgM             | Serum                          | CLIA                 | SA0119.V6          |
| Parvovirus-IgG             | Serum                          | CLIA                 | SA0646.V6          |
| Parvovirus-IgM             | Serum                          | CLIA                 | SA0646.V6          |
| Rubellavirus-IgG           | Serum                          | CLIA                 | SA0115.V8          |
| Rubellavirus-IgM           | Serum                          | CLIA                 | SA0115.V8          |
| Varizella-Zoster-Virus-IgG | Serum                          | CLIA                 | SA0338.V9          |
| Varizella-Zoster-Virus-IgM | Serum                          | CLIA                 | SA0338.V9          |
| EBV-IgG                    | Serum                          | Blot                 | SA0113.V9          |
| EBV-IgM                    | Serum                          | Blot                 | SA0113.V9          |