



**Analysen, Tarife, Durchführung**

| <b>Erreger:</b>                                   | <b>Analyse:</b>   | <b>AL-Pos.:</b> | <b>TP:</b> | <b>Durchführung:</b> |
|---|---|-----------------|------------|----------------------|
| <b>Kultur allg. für breites<br/>Virusspektrum</b> | Virus-Isolierung auf Zellkulturen, <i>und/oder</i>  | 3000.00         | 74         | Mo - Sa              |
|   | Virus-Isolierung mittels Kurzkultur<br><i>↳ Entscheidung bleibt dem Labor vorbehalten</i> | 3005.00         | 24         | Mo - Sa              |
| <b>Adenovirus</b>                                 | Virus-Isolierung auf Zellkultur   |                 |            | Mo - Sa              |
|   | Antigen-Nachweis (Stuhlprobe)   | 3004.00         | 29         | Mo - Fr              |
|   | DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.  | 3007.00         | 195        | Mo - Fr              |
| <b>Chikungunyavirus<br/>(CHIKV)</b>               | IgG, qualitativ   |                 | 42         | mind. 2x / Woche     |
|   | IgM, qualitativ   |                 | 33         | mind. 2x / Woche     |
|   | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.*                                       |                 | 133        | nach Bedarf          |
| <b>Cytomegalovirus<br/>(CMV)</b>                  | IgG, quant.**   | 3009.00         | 25         | Mo – Fr              |
|   | IgG Avidität*   | 3012.00         | 33         | nach Bedarf          |
|   | IgM, qual.**  | 3010.00         | 25         | Mo – Fr              |
|   | IgG-Antikörperindex Serum-Liquor  | 3009.00         | 25         | Mo - Fr              |
|   | Virus-Isolierung auf Zellkultur   |                 |            | Mo - Sa              |
|   | DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.  | 3017.00         | 133        | Mo - Fr              |
| <b>Denguevirus<br/>(DENV)</b>                     | DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, quant.                                       | 3018.00         | 133        | Mo - Fr              |
|   | IgG, quant.   | 3040.00         | 42         | mind. 2x / Woche     |
|   | IgG, Bestätigungstest, qual.  | 3040.00         | 42         | mind. 2x / Woche     |
|   | IgM, qual.  | 3041.00         | 33         | mind. 2x / Woche     |
|   | IgM, Bestätigungstest, qual.  | 3041.00         | 33         | mind. 2x / Woche     |
|   | Antigennachweis NS1   | 3040.00         | 42         | mind. 2x / Woche     |
| <b>Enteroviren</b>                                | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual   | 3042.00         | 133        | nach Bedarf          |
|   | Virus-Isolierung auf Zellkultur   |                 |            | Mo - Sa              |
|   | Identifizierung / Typisierung   | 3021.00         | 150        | nach Bedarf          |



|  |   |         |     |             |
|--|---|---------|-----|-------------|
|  | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.  | 3023.00 | 180 | Mo - Fr     |
| <b>Epstein-Barr Virus<br/>(EBV)</b>                        | VCA IgG, qual.**  | 3024.00 | 29  | Mo - Fr     |
|  | VCA IgM, qual. **   | 3026.00 | 33  | Mo - Fr     |
|  | EBNA IgG, qual.   | 3036.00 | 29  | Mo - Fr     |
|  | DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.  | 3032.00 | 133 | Mo - Fr     |
|  | DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, quant.   | 3032.00 | 133 | Mo - Fr     |
| <b>Frühsommer - Meningo-<br/>Enzephalitis Virus (FSME)</b> | IgG, qual.  | 3043.00 | 29  | 1-2x / Wo   |
|  | IgM, qual.  | 3045.00 | 33  | 1-2x / Wo   |
|  | IgG-Antikörperindex Serum-Liquor  | 3044.00 | 42  | Mo – Fr     |
|  | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.*   | 3042.00 | 133 | nach Bedarf |
| <b>Gastrointestinale Viren</b>                             | PCR-Blockanalyse<br><i>(Adenovirus, Rotavirus, Sapovirus, Astrovirus, Norovirus<br/>Genotyp I und II)</i> |         | 239 | nach Bedarf |
|  |   |         |     |             |
| <b>Hepatitis A (HAV)</b>                                   | Total-Antikörper, quant.  | 3050.00 | 23  | Mo - Fr     |
|  | IgM, qualitativ   | 3051.00 | 23  | Mo - Fr     |
| <b>Hepatitis B (HBV)</b>                                   | HBs-Antigen-Nachweis, quant.  | 3060.00 | 20  | Mo - Fr     |
|  | HBs IgG, quantitativ  | 3057.00 | 20  | Mo - Fr     |
|  | HBc Total-Antikörper, quant.  | 3054.00 | 20  | Mo - Fr     |
|  | HBc IgM, qual.  | 3055.00 | 23  | Mo - Fr     |
|  | HBe-Antigen-Nachweis, qual.   | 3058.00 | 23  | Mo - Fr     |
|  | HBe Total-Antikörper, qual.   | 3066.00 | 23  | Mo - Fr     |
|  | DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, quant.   | 3062.00 | 133 | 1x / Wo     |
| <b>Hepatitis C (HCV)</b>                                   | IgG, quant.   | 3069.00 | 25  | nach Bedarf |
|  | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, quant.   | 3073.00 | 133 | 1x / Wo     |
|  | Genotypisierung   | 3072.00 | 180 | 1x / Wo     |
|  | HCV genetische Resistenztestung   | -----   | --- | 1x / Wo     |
| <b>Hepatitis D (HDV, Delta)</b>                            | Total-Antikörper, qual.   | 3074.00 | 29  | nach Bedarf |



|  |   |             |             |               |
|--|---|-------------|-------------|---------------|
| <b>Herpes Simplex Virus 1/2</b><br>(HSV-1/2) | HSV-1+2 IgG, quant.   | 3080.00     | 42          | Mo - Fr       |
|  | HSV-1+2 IgG-Antikörperindex Serum-Liquor                            | 3080.00     | 42          | Mo - Fr       |
|  | HSV-1/2 IgG, quant.   | 3080.00     | 42          | min 2x / Wo   |
|  | HSV-1+2 IgM, qual.  | 3081.00     | 33          | min 2x / Wo   |
|  | Virus-Isolierung auf Zellkultur                                     |             |             | Mo - Sa       |
|  | HSV-1/2 Antigennachweis   | 3084.00     | je 29       | Mo - Fr       |
|  | HSV-1 DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.            | 3087.00     | 133         | Mo – Fr       |
|  | HSV-2 DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.            | 3087.00     | 133         | Mo – Fr       |
| Resistenzprüfung Acyclovir/Zovirax*          | -----   | ---         | nach Bedarf |               |
| <b>Humanes Herpes Virus 6</b><br>(HHV-6)     | HHV-6 DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.            | 3091.00     | 133         | Mo - Fr       |
|  | HHV-6 A/B DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.        | 3091.00/.10 | 186         | Mo - Fr       |
| <b>HIV-1/2</b>                               | <i>Serologie</i>  |             |             |               |
|  | HIV-1/2 Antikörper und p24 Antigen, qual. (Screening)               | 3094.00     | 20          | Mo - Fr       |
|  | HIV-1-Antikörperspezifikation mittels Immunoblot                    | 3095.00     | 66          | nach Bedarf   |
|  | HIV-2-Antikörperspezifikation mittels Immunoblot                    | 3103.00     | 66          | nach Bedarf   |
|  | HIV-1 p24-Antigen-Nachweis, quant. (ohne Dissoziation)              | 3097.00     | 47          | nach Bedarf   |
|  | <i>Viruslast-Bestimmung</i>   |             |             |               |
|  | HIV-1 RNA-Amplifikation inkl. Amplifikatnachweis, quant.            | 3101.00     | 133         | Mo-Fr täglich |
|  | HIV-1 RNA-Amplifikation inkl. Amplifikatnachweis im Liquor*, quant. | 3101.00     | 133         | Mo-Fr täglich |
|  | HIV-1/2 Quantifizierung mittels PERT-Assay                          | 3101.00     | 133         | 1x / Wo       |
|  | <i>Resistenztests</i>   |             |             |               |
|  | HIV-1 genetische Resistenztestung: PR + RT                          | 3093.00     | 610         | 1x / Wo       |
|  | HIV-1 genetische Resistenztestung: IN                               | 3093.00     | 610         | 1x / Wo       |
|  | HIV-1 genetische Resistenztestung: ENV                              | 3093.00     | 610         | 1x / Wo       |
|  | HIV-1 Tropismus (CCR5, CXCR4)                                       | 3107.00     | 610         | 1x / Wo       |
|  | HIV-2 genetische Resistenztestung: PR + RT*                         | 3093.00     | 610         | nach Bedarf   |



*Spezialverfahren:*

|   |         |       |                   |
|---|---------|-------|-------------------|
| HIV-1 DNA-Amplifikation, qual. / Mega-PCR*                | -----   | 2x180 | nach Bedarf       |
| HIV-2 DNA-Amplifikation, qual. / Mega-PCR*                | -----   | 2x180 | nach Bedarf       |
| HIV-1 RNA-Amplifikation, quant. / Gruppe M*               | 3101.00 | 133   | nach Bedarf       |
| HIV-1 RNA-Amplifikation, quant. / Gruppe O*               | 3101.00 | 133   | nach Bedarf       |
| HIV-1 DNA-Amplifikation, qual.*                           | 3100.00 | 133   | nach Bedarf       |
| HIV-2 DNA-Amplifikation, qual. (nur wenn Mega unmöglich)* | 3105.00 | 180   | nach Bedarf       |
| HIV-1 DNA-Amplifikation, qual. / Gruppe M*                | 3100.00 | 180   | nach Bedarf       |
| HIV-1 DNA-Amplifikation, qual. / Gruppe O*                | 3100.00 | 180   | nach Bedarf       |
| HIV-1 RNA-Amplifikation, quant.*                          | 3101.00 | 133   | nach Bedarf       |
| HIV-2 RNA-Amplifikation, qual.*                           | 3106.00 | 133   | nach Vereinbarung |
| HIV-1-Isolierung mittels Zellkulturen, Ko-Kultivation*    | 3099.00 | 74    | nach Vereinbarung |
| HIV-2-Isolierung mittels Zellkulturen, Ko-Kultivation*    | 3104.00 | 74    | nach Vereinbarung |

**HTLV-1/2**

*Serologie & Bestätigung*

|  |         |     |             |
|--|---------|-----|-------------|
| HTLV-1/2 Antikörperscreening, qual.                          | 3108.00 | 29  | nach Bedarf |
| HTLV-1/2 Antikörperspezifikation mittels Immunoblot          | 3109.00 | 66  | nach Bedarf |
| HTLV-1 DNA-Amplifikation, qual. (Bestätigung Seropositiver)* | 3111.00 | 180 | nach Bedarf |
| HTLV-2 DNA-Amplifikation, qual. (Bestätigung Seropositiver)* | 3111.00 | 180 | nach Bedarf |

*Spezialverfahren:*

|   |         |     |                   |
|---|---------|-----|-------------------|
| HTLV-1 DNA-Amplifikation, quant.*                       | 3111.00 | 180 | nach Vereinbarung |
| HTLV-1 Isolierung mittels Zellkulturen, Ko-Kultivation* | 3110.00 | 74  | nach Vereinbarung |
| HTLV-2 Isolierung mittels Zellkulturen, Ko-Kultivation* | 3110.00 | 74  | nach Vereinbarung |

**Retroviren**

|                                     |         |     |             |
|-------------------------------------|---------|-----|-------------|
| Retrovirus-Screening mit PERT Assay | 3101.00 | 180 | nach Bedarf |
|-------------------------------------|---------|-----|-------------|

**Influenza Virus A/B**

|  |             |     |         |
|--|-------------|-----|---------|
| Virus-Isolierung auf Zellkultur                              |             |     | Mo - Sa |
| Infl. A RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.   | 3120.00     | 133 | Mo - Fr |
| Infl. B RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.   | 3120.00     | 133 | Mo - Fr |
| Infl. A/B RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual. | 3120.00/.10 | 186 | Mo - Fr |



|                                      |  |                 |       |                      |
|--------------------------------------|--|-----------------|-------|----------------------|
| <b>Masernvirus</b>                   | IgG, quant.  | 3122.00         | 42    | Mo - Fr, nach Bedarf |
|                                      | IgG-Antikörperindex Serum-Liquor   | 3122.00         | 42    | nach Bedarf          |
|                                      | IgM, qual.   | 3123.00         | 37    | 1-2x / Woche         |
|                                      | Virus-Isolierung auf Zellkultur  |                 |       | Mo – Sa              |
|                                      | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.   | 3126.00         | 133   | Nach Bedarf          |
| <b>Metapneumovirus</b>               | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.   | -----           |       | Nach Bedarf          |
| <b>Mumpsvirus</b>                    | IgG, qual.   | 3127.00         | 29    | Mo - Fr              |
|                                      | IgG-Antikörperindex Serum - Liquor   | 3128.00         | 42    | nach Bedarf          |
|                                      | IgM, qual.   | 3129.00         | 33    | 1-2x / Woche         |
|                                      | Virus-Isolierung auf Zellkultur  |                 |       | Mo - Sa              |
| <b>Noroviren</b>                     | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.   | 3178.00         | 133   | Mo - So              |
| <b>Parainfluenza-Virus 1/2/3/(4)</b> | Virus-Isolierung auf Zellkultur  |                 |       | Mo - Sa              |
|                                      | Virus-Isolierung mittels Kurzkultur  | 3140.00         | 24    | Mo - Sa              |
|                                      | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.   | 3141.00/3141.10 | 239   | Mo - Fr              |
| <b>Parvovirus-B19</b>                | IgG, qualitativ  | 3142.00         | 29    | 1-2x / Woche         |
|                                      | IgM, qualitativ  | 3144.00         | 47    | 1-2x / Woche         |
|                                      | DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.   | 3146.00         | 133   | Mo - Fr              |
| <b>Poliovirus 1/3</b>                | Virus-Isolierung auf Zellkultur  |                 |       | Mo - Sa              |
|                                      | Neutralisierende Antikörper ( <i>KEINE Immunitätsabklärung</i> )   | 3147.00         | je 46 | nach Bedarf          |
| <b>Polyomavirus BK</b>               | DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.   | 3155.00         | 133   | Mo - Fr              |
|                                      | DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, quant.  | 3155.00         | 133   | Mo – Fr              |
| <b>Polyomavirus JC</b>               | DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.   | 3155.00         | 133   | Mo – Fr              |
| <b>Respiratorische Viren</b>         | Virus-Isolierung mittels Kurzkultur<br>( <i>Kurzkultur für Adeno-, Infl. A/B, Parainfl. 1/2/3 Viren, RSV</i> ) |                 |       | Mo - Sa              |



|  |   |         |         |                      |
|--|---|---------|---------|----------------------|
|  | PCR-Blockanalyse FLU/RSV ( <i>Influenza A/B/RSV</i> )   |         | 239     | Mo - Fr              |
|  | PCR-Blockanalyse andere resp. Viren<br>( <i>Adeno-, Boca-, Corona-, Entero-, Parainfl. 1/2/3/4, Rhinoviren</i> )                        |         | 292     | Mo - Fr              |
| <b>Respiratory Syncytial Virus (RSV)</b> | Virus-Isolierung auf Zellkultur   |         |         | Mo - Sa              |
|  | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.  | 3161.00 | 133     | Mo - Fr              |
| <b>Rhinoviren</b>                        | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.  | 3023.00 | 133     | Mo - Fr              |
| <b>Rotavirus</b>                         | Antigen-Nachweis (Stuhl)  | 3163.00 | 14.8    | Mo - Fr              |
| <b>Röteln-/Rubellavirus</b>              | IgG, quant.   | 3167.00 | 17.4    | Mo - Fr              |
|  | IgG Avidität*   | 3012.00 | 33      | nach Bedarf          |
|  | IgM, qual.  | 3168.00 | 25      | Mo - Fr              |
|  | IgM Bestätigungstest, qual.   | 3169.00 | 29      | Mo - Fr, nach Bedarf |
|  | Virus-Isolierung auf Zellkultur   |         |         | Mo - Sa              |
| <b>SARS-CoV-2</b>                        | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.*   | VC      | max. 82 | Mo - So              |
|  | Abklärungstest: Total Ig N und IgG S1, qual.*   |         | je 24   | Mo - Fr              |
|  | Differenzierung der Immunantwort: SARS-CoV-2, qual *<br>(12 Einzelwerte: IgG, IgM und IgA gegen vier Antigene<br>(N, S1, RBD und S2) *) |         | 80      | Mo-Fr                |
|  | Virusisolation auf Zellkultur*  | 3000.00 | 74      | min 2x / Wo          |
| <b>Toxoplasma gondii</b>                 | IgG, quant.   | 3549.00 | 17.4    | Mo - Fr              |
|  | IgG-Avidität  | 3550.00 | 71      | nach Bedarf          |
|  | IgM, qual.  | 3553.00 | 25      | Mo - Fr              |
|  | IgM Bestätigungstest, qual.   | 3553.00 | 25      | min 2x / Wo          |
|  | IgA, qual.  | 3555.00 | 47      | min 2x / Wo          |
| <b>Varizella Zoster Virus (VZV)</b>      | IgG, quant  | 3178.00 | 42      | Mo - Fr              |
|  | IgG-Antikörperindex Serum-Liquor  | 3178.00 | 42      | Mo - Fr              |



|                                 |   |         |     |                  |
|---------------------------------|---|---------|-----|------------------|
|                                 | IgM, qual.  | 3179.00 | 33  | Mo - Fr          |
|                                 | Virus-Isolierung auf Zellkultur                     |         |     | Mo - Sa          |
|                                 | Antigennachweis                                     | 3182.00 | 29  | Mo - Fr          |
|                                 | DNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.  | 3184.00 | 133 | Mo – Fr          |
| <b>West Nile Virus</b><br>(WNV) | IgG, qualitativ*                                    | 3040.00 | 42  | mind. 2x / Woche |
|                                 | IgM, qualitativ*                                    | 3041.00 | 33  | mind. 2x / Woche |
|                                 | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual.* | 3042.00 | 133 | nach Bedarf      |
| <b>Zika Virus</b><br>(ZIKV)     | IgG, quant.   | 3040.00 | 42  | min 2x / Wo      |
|                                 | IgG, Bestätigungstest, qual                         | 3040.00 | 42  | min 2x / Wo      |
|                                 | IgM, qual.  | 3041.00 | 33  | min 2x / Wo      |
|                                 | IgM, Bestätigungstest, qual                         | 3041.00 | 33  | min 2x / Wo      |
|                                 | RNA-Amplifikation inkl. Amplifikat-Nachweis, qual   | 3042.00 | 133 | nach Bedarf      |

**Legende:**

- \* *Keine akkreditierte Analyse*
- \*\* *Analyse während der Nacht, über Wochenenden und über die Feiertage im Rahmen des Interdisziplinären Notfall-Labors (IDNFL) vom Institut für Klinische Chemie durchgeführt.*
- AL *Analysenliste, aktuelle Version*
- TP *Tax-Punkte gemäss Analysenliste*
- VC *Verrechnung gemäss aktuell gültiger COVID Verordnung*
- Mo-Fr *Montag bis Freitag: täglich, nach Bedarf.*
- Mo-So *Montag bis Sonntag: täglich nach Bedarf.*
- 1(-2)x / Wo *Analyse wird 1(-2)x wöchentlich bei Bedarf, aber nicht an fixierten Tagen, durchgeführt.*
- min 2x / Wo *Analyse wird mindestens 2x pro Woche, bei Bedarf mehrmals, aber nicht an fixierten Tagen durchgeführt.*
- nach Bedarf *Bestätigung von positiven Resultaten / Selten verlangte Analysen / Arbeitsaufwendige & teure Analysen*