



LABOR DR. VON FROREICH

Informationen für Praxen

berweisungsschein



Kurativ



Präventiv



Unfall
Unfallfolgen

Da

berweisung

**Laboranalysen
mit Ausnahmekennziffern**

Stand Juli 2022

A

Untersuchung	GOP	AKZ
17-Hydroxy-Progesteron	32368	32017
ACTH	32412	32017
Adenoviren aus Konjunktivalabstrich (Nukleinsäurenachweis)	32809	32006
Adenoviren, Nachweis von (Immundef./Immunoassay)	32789	32006
Aktivierte T-Zellen	32525	32021
Albumin	32435	32018
Alkalische Leukozytenphosphatase	32155	32012
Alkalische Phosphatase	32068	32012 32023
Alkohol-Bestimmung	32148	32014
Allergenspezifische Immunglobuline	32427	32009
Aminosäuren	32310	32017
Amphetamin/Metamphetamin	32140	32014
Amphetamine	32330	32014
ANA-Suchtest	32490	32023
Antiepileptika (Immunoassay)	32342	32008
Antikörper gegen Krankheitserreger, Untersuchungen auf (ähnliche Untersuchung)	32664	32006
Antikörper gegen zyklisch citrulliniertes Peptid	32489	32023
Antikörpern gegen HLA-Klasse-I oder -II, Antigene einschl. Spezifizierung, Nachweis von	32915 bis 32943	32020
Anzüchtung von Viren, Rickettsien (Zellkultur)	32793	32006
Arboviren, sonstige (Nukleinsäurenachweis)	32805	32006
Arzneimittel	32293	32014

Untersuchung	GOP	AKZ
Arzneimittel (Chromatographische Bestimmung(en))	32305	32008
Ausschluss einer Expressionsvariante	32901	32020
β 2-Mikroglobulin	32376	32012
bakterielle Toxine, Nachweis mittels Zellkultur	32749	32006
Bakterien-Antigen-Direktnachweis	32700	32006
Bakterien-Antigenen aus einem Körpermaterial (ähnliche Untersuchung), Nachweis von	32707	32006
Bakterienreinkultur-Differenzierung, bis zu 3 Reaktionen	32760	32006 32024
Bakterienreinkultur-Differenzierung, mind. 10 Reaktionen	32762	32006
Bakterienreinkultur-Differenzierung, mind. 4 Reaktionen	32761	32006
Bakteriologische Untersuchung in vivo	32748	32006
Barbiturate	32141 32331	32014
Benzodiazepine	32142 32332	32014
Bestimmung mittels DC, GC, HPLC,	32314	32008 32014
Bilirubin gesamt	32058	32005 32021
Blutbild (klein), mechanisiertes, Retikulozytenzählung	32120	32007 32008 32011 32012 32015 32023

B

Untersuchung	GOP	AKZ
Blutbild, groß (mechanisierter vollständiger Blutstatus)	32122	32012
Blutkultur, aerob oder anaerob	32724	32004 32006
B-Lymphozyten	32520	32021
Borrelia burgdorferi-Antikörper	32586	32006
Borrelia-Antikörper-Immunoblot	32662	32006
Borrelien, Kultureller Nachweis von	32743	32006
Brucella-Antikörper	32587	32006
BSG	32042	32023
Buprenorphinhydrochlorid	32137	32014

C

CA 125	32390	32012
CA 15-3	32391	32012
CA 19-9	32392	32012
CA 72-4 (TAG 72)	32394	32012
Calcium	32082	32017
Cannabinoide	32333	32014
Cannabinoide (THC)	32143	32014
CD4-Zellen	32522	32021
CD8-Zellen	32523	32021
CEA	32324	32012
Chlamydien (NAT)	32839	32006
Chlamydien-Antikörper (MIF)	32600	32006
Clostridioides difficile-Nachweis im Stuhl: Nachweis des Glutamat-Dehydrogenase-Enzyms - Nachweis der Toxine A und B	32701	32006

Untersuchung	GOP	AKZ
CMV, Nachweis von	32784	32020
Cortisol	32367	32017
Coxiella burnetii-Antikörper	32590	32006
Cyclosporin	32374	32020
CYFRA 21-1	32400	32012
Cytomegalievirus-Antikörper	32602	32024
Cytomegalievirus-IgM-Antikörper	32603	32024

Differenzierung gezüchteter Bakterien mittels mono- oder polyvalenter Seren	32750	32004
Differenzierung gezüchteter Bakterien mittels Antiseren	32750	32006 32024
Differenzierung und Quantifizierung von Zellen (Immunphänotypisierung; ähnliche Untersuchung)	32527	32012
Differenzierung von in Reinkultur gezüchteten Bakterien	32760 bis 32763	32004
Differenzierung von in Reinkultur gezüchteten Bakterien mittels MALDI-TOF-Massenspektrometrie	32759	32004 32006
Differenzierung von Tuberkulosebakterien	32764	32006
Dihydrotestosteron	32401	32017
DNA/RNA des Mycobacterium tuberculosis Complex	32825	32006
Doppelstrang-DNS-Antikörper	32491	32023
Drogen	32292	32014
Drogen, Quantitative Bestimmung mittels Immunoassay (ähnliche Untersuchung)	32337	32014

D

E

Untersuchung	GOP	AKZ
EBV bei organtransplantierten Patienten	32844	32020
Echinococcus-Antikörper	32636	32006
ECP	32380	32009
Eisenfärbung	32159	32012
Elektronenmikroskopischer Nachweis von Viren	32792	32006
Empfindlichkeitsprüfungen von in Reinkultur gezüchteten klinisch relevanten Bakterien aus einem Material (Semiquantitative nach EUCAST oder CLSI ausgewählte) - mit atypischem Färbeverhalten nach Gram oder - für die gemäß EUCAST oder CLSI ein von den Gebührenordnungspositionen 32772 oder 32773 abweichender Leistungsinhalt definiert ist, je Bakterienart, höchstens zwei Bakterienarten je Untersuchungsprobe	32777	32004 32006
Erreger aus Liquor (NAT)	32834	32006
Erweitertes Transplantations-Cross-Match	32911	32020
Erythrozytenzählung	32035	32007
Esterasereaktion	32156	32012
Expressionsvariante, Ausschluss einer	32901	32020

F

Faktor II	32213	32011
Faktor IX	32218	32011
Faktor V	32214	32011
Faktor VII	32215	32011
Faktor VIII	32216	32011
Faktor VIII-assoziiertes Protein	32217	32011
Faktor X	32219	32011

Untersuchung	GOP	AKZ
Faktor XI	32220	32011
Faktor XII	32221	32011
Faktor XIII	32222	32011
Färbung mit Fluorochromen auf Mykobakterien	32177	32006
Fibrinmonomere, Spaltprodukte (quantitativ)	32212	32011
Freie Kappa-Ketten	32446	32012
Freie Lambda-Ketten	32447	32012
FSME-Virus-Antikörper	32611	32006
fT3	32321	32017
fT4	32320	32017

Gamma-GT	32071	32005 32008 32012 32021 32023
Genotypische HIV-Resistenztestung bei HIV-Infizierten	32828	32021
Genotypische HIV-Resistenztestung mit Substanzklassen Integrase-Inhibitoren oder Corezeptor-Antagonisten oder Fusionsinhibitoren	32821	32021
Gerinnungsfunktion, Untersuchung durch Globaltests (ähnliche Untersuchungen)	32208	32011
Gesamteiweiß Liquor/Harn	32237	32018
Gesamt-IgE	32426	32009
Giemsa-Färbung auf Protozoen	32178	32006
Glukose	32025 32057	32022

G

G

Untersuchung	GOP	AKZ
GPT	32070	32005 32008 32012 32021 32023

H

Hämoglobin	32038	32007
Harn-Mikroskopie	32031	32007
Harnsäure	32064	32018
Harnstoff	32065	32018
Harnstoff-, Phosphat- und/oder Calcium-Clearance	32197	32018
HAV, Nachweis von (Immunfl./Immunoassay)	32780	32006
HAV-Antikörper	32612	32006
HAV-IgM-Antikörper	32613	32006
HbA1, HbA1c	32094	32022
HbC-Antikörper	32614	32006
HbC-IgM-Antikörper	32615	32006
HBeAg, Nachweis von	32782	32006
HBsAg, Nachweis von	32781	32005 32006 32024
HBV-DNA oder HCV-RNA, quantitativ	32823	32005
HCV (NAT)	32835	32006
HCV-Genotypisierung	32827	32005
HDV-Antikörper	32619	32006
HDV-IgM-Antikörper	32620	32006
Heidenhain-Färbung auf Protozoen	32185	32006

Untersuchung	GOP	AKZ
Hepatitis B-Virus-RNA vor, während, zum Abschluss oder nach Abbruch einer spezifischen antiviralen Therapie, quantitative Bestimmung	32817	32005
Hepatitis D-Virus-RNA vor, während, zum Abschluss oder nach Abbruch einer spezifischen antiviralen Therapie, quantitative Bestimmung	32815	32005
HEV-Antikörper	32584	32006
HGH, STH	32370	32017
HIV-1- und/oder HIV-2-Antikörper (Westernblot)	32660	32006 32024
HIV-Resistenztestung (genotypische) mit Substanzklassen Integrase-Inhibitoren oder Corezeptor-Antagonisten oder Fusionsinhibitoren	32821	32021
HIV-Resistenztestung bei HIV-Infizierten, genotypische	32828	32021
HIV-RNA	32824	32021
HIV-RNA, Nukleinsäurenachweis von	32850	32006
HIV-Test (HIV-1/2-Ak, p24-Ag)	32575	32006 32024
HSV-Antikörper	32621	32024

IGF-I, SM-C, IGFBP-3	32371	32017
Immunglobuline, allergenspezifische	32427	32009
Influenzaviren, Nachweis von (Immunoassay)	32786	32006
Insulin	32359	32017

K

Untersuchung	GOP	AKZ
Kalium	32081	32018 32023
Karbofuchsinfärbung auf Kryptosporidien	32179	32006
Knochenmarks- und Blutausstrich, Vergleichende Begutachtung von	32169	32012
Knochenmarksausstrich, Differenzierung, Eisenstatus	32168	32012
Knochenmarks-Punktat	32163	32012
Kokain	32144	32014
Kokain (quantitativ)	32334	32014
Kreatinin (Jaffe-Methode)	32066	32005 32012 32018 32021 32022 32023
Kryptosporidien, Karbofuchsinfärbung auf	32179	32006
Kulturelle bakteriologische und/oder mykologische Untersuchung	32151	32004
Kultureller Nachweis betahämolisierender Streptokokken	32740	32024
Kultureller Nachweis von Borrelien	32743	32006
Kultureller Nachweis von Legionellen	32745	32006
Kultureller Nachweis von Leptospiren	32746	32006
Kultureller Nachweis von Mykobakterien	32747	32006

L

Legionellen, Kultureller Nachweis von	32745	32006
Legionellen-Antikörper	32592	32006
Leptospiren, Kultureller Nachweis von	32746	32006

Untersuchung	GOP	AKZ
Leptospiren-Antikörper	32593	32006
Liquor/Harn Gesamteiweiß	32237	32018
Liquor: Erreger (NAT)	32834	32006
Listerien-Antikörper	32594	32024
Masernvirus (Nukleinsäurenachweis)	32806	32006
Masernvirus-Antikörper	32623	32006
Mechanisierter vollständiger Blutstatus (Blutbild, groß)	32122	32012
Mechanisertes Blutbild (klein), Retikulozytenzählung	32120	32007 32008 32011 32012 32015 32023
Methadon	32145	32014
Methadon (quantitativ)	32335	32014
MHK-Bestimmung	32768	32006
Mikroglobulin, β 2-	32376	32012
MRSA (NAT)	32837	32006
Multiresistenz, Resistenztestungen und Bestätigungstests bei	32772 bis 32775	32004 32006
Mumpsvirus (Nukleinsäurenachweis)	32807	32006
Mumpsvirus-Antikörper	32624	32006
Mycobacterium tuberculosis (NAT)	32830	32006
Mycoplasmen (NAT)	32842	32006
Mykobakterien, Färbung mit Fluorochromen	32177	32006

M**Untersuchung****GOP****AKZ**

Mykobakterien, Kultureller Nachweis	32747	32006
Mykobakterien, Ziehl-Neelsen-Färbung	32176	32006

N

Nachweis bakterieller Toxine mittels Zellkultur	32749	32006
Nachweis von Adenoviren (Immunfl./Immunoassay)	32789	32006
Nachweis von Antikörpern gegen HLA-Klasse-I oder -II, Antigene einschl. Spezifizierung	32915 bis 32943	32020
Nachweis von Bakterien-Antigenen aus einem Körpermaterial (ähnliche Untersuchung)	32707	32006
Nachweis von CMV	32784	32020
Nachweis von HAV (Immunfl./Immunoassay)	32780	32006
Nachweis von HBsAg	32782	32006
Nachweis von HBsAg	32781	32005 32006 32024
Nachweis von Influenzaviren (Immunfl./Immunoassay)	32786	32006
Nachweis von Rotaviren (Immunfl./Immunoassay)	32790	32006
Nachweis von Virus-Antigenen aus einem Körpermaterial (ähnliche Untersuchung)	32791	32006
Natrium	32083	32018
NK-Zellen	32524	32021
NSE	32395	32012
Nukleinsäurenachweis von Adenoviren aus Konjunktivalabstrich	32809	32006

Untersuchung	GOP	AKZ
Nukleinsäurenachweis von einem oder mehreren der nachfolgend aufgeführten Erreger akuter gastrointestinaler Infektionen - virale Erreger: Noroviren, Enteroviren, Rotaviren, Adenoviren, Astroviren, Sapoviren - bakterielle Erreger: <i>Campylobacter</i> , Salmonellen, Shigellen, <i>Yersinia enterocolitica</i> , <i>Yersinia pseudotuberculosis</i> , EHEC/EPEC, - <i>Cryptosporidium</i> spp., <i>Entamoeba histolytica</i> , <i>Giardia duodenalis</i> , <i>Strongyloides</i> spp.	32853	32006
Nukleinsäurenachweis von einem oder mehreren der nachfolgend aufgeführten Erreger akuter respiratorischer Infektionen - virale Erreger: Influenza A und B, Parainfluenzaviren, Bocavirus, Respiratory-Syncytial-Virus, Adenoviren, humanes Metapneumovirus, Rhinoviren, Enteroviren und Coronaviren (außer beta-Coronavirus SARS-CoV-2) - bakterielle Erreger: <i>Bordetella pertussis</i> und <i>B. parapertussis</i> , <i>Mycoplasma pneumoniae</i> , <i>Chlamydia pneumoniae</i> , <i>Legionella pneumophila</i> , <i>Streptococcus pneumoniae</i> , <i>Haemophilus influenzae</i>	32851	32006
Nukleinsäurenachweis von einem oder mehreren der nachfolgend aufgeführten Erreger sexuell übertragbarer Infektionen <i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Trichomonas vaginalis</i> , Herpes-simplex- Virus Typ 1 und 2	32852	32006
Nukleinsäurenachweis von HIV-RNA	32850	32006
Nukleinsäurenachweis von Masernvirus	32806	32006
Nukleinsäurenachweis von Mumpsvirus	32807	32006
Nukleinsäurenachweis von Rötelnvirus	32808	32006
Nukleinsäurenachweis von sonstigen Arboviren	32805	32006
Nukleinsäurenachweis von Zika-Virus-RNA	32804	32006

O

Untersuchung	GOP	AKZ
Opiate	32336	32014
Opiate (Morphin)	32146	32014

P

Parasiten-Antigen-Direktnachweis (Immunfluoreszenz, -assay)	32680	32006
Parasiten-Nachweis (mikroskop. Blutuntersuchung)	32172	32006
Parathormon intakt	32411	32018
Parvoviren-Antikörper	32626	32024
Parvovirus aus Fruchtwasser/Fetalblut (NAT)	32832	32024
Peroxydasereaktion	32157	32012
Phencyclidin (PCP)	32147	32014
Phenylalanin	32309	32017
Polyoma-Virus bei organtransplantierten Patienten	32843	32020
Procalcitonin (PCT)	32459	32004
Progesteron, 17-Hydroxy-	32368	32017
Protozoen, Giemsa-Färbung auf	32178	32006
Protozoen, Heidenhain-Färbung auf	32185	32006
Protozoen, Trichrom-Färbung auf	32186	32006
PSA	32351	32012
PTT	32112	32011

Q

Untersuchung	GOP	AKZ
Quantitative Bestimmung der Hepatitis B-Virus-RNA vor, während, zum Abschluss oder nach Abbruch einer spezifischen antiviralen Therapie	32817	32005
Quantitative Bestimmung der Hepatitis D-Virus-RNA vor, während, zum Abschluss oder nach Abbruch einer spezifischen antiviralen Therapie	32815	32005
Quantitative Bestimmung mittels Immunoassay (ähnliche Untersuchung)	32361	32017
Quantitative Bestimmung von Drogen mittels Immunoassay (ähnliche Untersuchung)	32337	32014
Quick-Wert, Kapillarblut	32114	32015
Quick-Wert, Plasma	32113	32011 32015

R

Resistenztestungen und Bestätigungstests bei Multiresistenz	32772 bis 32775	32004 32006
Rheumafaktor	32461	32023
Rotaviren, Nachweis von (Immunfl./Immunoassay)	32790	32006
Röteln-Antikörper-Immunoassay	32574	32006 32024
Rötelnvirus (Nukleinsäurenachweis)	32808	32006

S

Untersuchung	GOP	AKZ
SCC	32396	32012
Semiquantitative nach EUCAST oder CLSI ausgewählte Empfindlichkeitsprüfungen von in Reinkultur gezüchteten klinisch relevanten Bakterien aus einem Material - mit atypischem Färbeverhalten nach Gram oder - für die gemäß EUCAST oder CLSI ein von den Gebührenordnungspositionen 32772 oder 32773 abweichender Leistungsinhalt definiert ist, je Bakterienart, höchstens zwei Bakterienarten je Untersuchungsprobe	32777	32004 32006
Shigatoxin	32705	32006
Sputum-, Bronchialsekretuntersuchung (kulturell)	32721	32004 32006
Streptokokken, Kultureller Nachweis betahämolyisierender	32740	32024
Stuhl: Clostridioides difficile-Nachweis (Nachweis des Glutamat-Dehydrogenase-Enzyms - Nachweis der Toxine A und B)	32701	32006
Stuhluntersuchung I (kulturell)	32722	32004 32006
Stuhluntersuchung II (kulturell)	32723	32004 32006
Tacrolimus	32379	32020
Thrombelastogramm	32203	32011
Thrombinzeit	32115	32011
Thrombozytenfunktion, Untersuchungen der	32228	32011
T-Lymphozyten	32521	32021
Toxoplasma (NAT)	32833	32006 32024

Untersuchung	GOP	AKZ
Toxoplasma-Antikörper quantitativ nach Suchtest	32571	32006 32024
Toxoplasma-Antikörper-Suchtest (qualitativ)	32569	32006 32024
Toxoplasma-IgG-Antikörper-Avidität	32640	32006 32024
Toxoplasma-IgM-Antikörper quantitativ	32570	32006 32024
TPA, TPS	32397	32012
TPZ (Thromboplastinzeit)	32026	32015
Transplantations-Cross-Match (LCT)	32910	32020
Transplantations-Cross-Match, erweitertes	32911	32020
Treponema pallidum-Antikörper	32567	32006 32024
Treponema pallidum-Bestätigung (Immuno- blot, FTA-ABS)	32568	32006 32024
Treponema pallidum-Nachweis, TPHA/TPPA- Test (Immunoassay)	32566	32006 32024
Trichrom-Färbung auf Protozoen	32186	32006
TSH	32101	32017
Typisierung eines HLA-Klasse-I- bzw. II-Gen- ortes	32902 bis 32908	32020
T-Zellen, Aktivierte	32525	32021
T-Zellen, zytotoxische	32526	32021

	Untersuchung	GOP	AKZ
U	Untersuchung der Gerinnungsfunktion durch Globaltests (ähnliche Untersuchungen)	32208	32011
	Untersuchung eines Abstrichs, Exsudats, Sekrets I	32726	32004 32006
	Untersuchung eines Abstrichs, Exsudats, Sekrets II	32727	32004 32006
	Untersuchung von Liquor, Punktat, Biopsie, Bronchiallavage, Exzidat	32725	32004 32006
	Untersuchungen auf Antikörper gegen Krankheitserreger (ähnliche Untersuchung)	32664	32006
	Untersuchungen der Thrombozytenfunktion	32228	32011
	Urin-Mikroalbumin	32135	32022
	Urinuntersuchung (min. 2 Nährböden)	32720	32004

V	Varizella-Zoster-Virus-Antikörper	32629	32006 32024
	Varizella-Zoster-Virus-IgM-Antikörper	32630	32006 32024
	VDRL	32565	32006 32024
	Vergleichende Begutachtung von Knochenmarks- und Blutausstrich	32169	32012
	Viren: Elektronenmikroskopischer Nachweis	32792	32006
	Virus-Antigene, Nachweis aus einem Körpermaterial (ähnliche Untersuchung)	32791	32006

Z	Zellkultur: Anzüchtung von Viren, Rickettsien	32793	32006
	Ziehl-Neelsen-Färbung auf Mykobakterien	32176	32006
	Zika-Virus-RNA (Nukleinsäurenachweis)	32804	32006

Untersuchung**GOP****AKZ**

Zytotoxische T-Zellen

32526

32021

Übersicht der Ausnahmekennziffern**AKZ Legende (Auszug)**

32004	Diagnostik zur Bestimmung der notwendigen Dauer, Dosierung und Art eines gegebenenfalls erforderlichen Antibiotikums vor Einleitung einer Antibiotikatherapie oder bei persistierender Symptomatik vor erneuter Verordnung
32005	Spezifische antivirale Therapie der chronischen viralen Hepatitiden
32006	Erkrankungen oder Verdacht auf Erkrankungen, bei denen eine gesetzliche Meldepflicht besteht oder Mukoviszidose
32007	Leistungen der Mutterschaftsvorsorge gemäß den Mutterschafts-Richtlinien des Gemeinsamen Bundesausschusses bei Vertretung, im Notfall oder bei Mit- bzw. Weiterbehandlung
32008	Anfallsleiden unter antiepileptischer Therapie oder Psychosen unter Clozapintherapie
32009	Allergische Erkrankungen bei Kindern bis zum vollendeten 6. Lebensjahr
32011	Therapie der hereditären Thrombophilie, des Antiphospholipidsyndroms oder der Hämophilie
32012	Erkrankungen unter antineoplastischer Therapie oder systemischer Zytostatika-Therapie und/oder Strahlentherapie

Fortsetzung nächste Seite

32014	Substitutionsgestützte Behandlung Opiatabhängiger gemäß den Richtlinien des Gemeinsamen Bundesausschusses
32015	Orale Antikoagulantientherapie
32017	Manifeste angeborene Stoffwechsel- und/oder endokrinologische Erkrankung(en) bei Kindern und Jugendlichen bis zum vollendeten 18. Lebensjahr
32018	Chronische Niereninsuffizienz mit einer endogenen Kreatinin-Clearance < 25 ml/min
32020	HLA-Diagnostik vor und/oder Nachsorge unter immunsuppressiver Therapie nach allogener Transplantation eines Organs oder hämatopoetischer Stammzellen
32021	Therapiebedürftige HIV-Infektionen
32022	Manifester Diabetes mellitus
32023	Rheumatoide Arthritis (PCP) einschl. Sonderformen und Kollagenosen unter immunsuppressiver oder immunmodulierender Langzeit-Basistherapie
32024	Erkrankungen oder Verdacht auf prä- bzw. perinatale Infektionen

Quelle: Onlineversion des EBM, Homepage der KBV
(<https://www.kbv.de/html/online-ebm.php>)

Stand: Juli 2022

Alle Angaben ohne Gewähr.

Labor Dr. von Froreich GmbH
Großmoorbogen 25, 21079 Hamburg
T +49 40 766 96-0 | E info@labor-froreich.de

www.labor-froreich.de