

EBM-Änderungen in der Infektionsdiagnostik zum 1. Juli 2022

Neue Abrechenbarkeit von PCR-Untersuchungen

Sehr geehrte Einsender,

bezugnehmend auf die recht umfangreichen EBM-Änderungen zum 1. Juli 2022 haben wir Ihnen einige laborspezifische Hinweise zur Beachtung und Berücksichtigung zusammengestellt:

Es sind jetzt Nukleinsäurenachweise von diversen Infektionserregern einzeln oder auch in Kombination (sog. Panel- Diagnostik, z. B. auch mit Multiplex-PCR-Verfahren) abrechenbar. Dabei sind jedoch bei einzelnen Erregern Einschränkungen bzgl. der Patientengruppe und der parallelen Durchführung von kultureller, serologischer Diagnostik und PCR-Diagnostik zu beachten.

NEU IM EBM

- Abrechenbare Leistungen der molekularen Diagnostik (PCR-Diagnostik; Nukleinsäurenachweis) auf gewisse Erreger (siehe Tabelle 1)
- Nukleinsäurenachweis (PCR) bei speziellen Krankheitsbildern, auch mittels Panel-Diagnostik (siehe Tabelle 2).
Neu ist eine breiter gefasste molekulare Diagnostik bei akuten respiratorischen und gastrointestinalen Infektionen sowie auf Erreger sexuell übertragbarer Infektionen möglich. Die PCR-Untersuchungen für die Erreger können sowohl einzeln, als auch in Kombinationen (sog. Panel) angefordert werden.
 - ▶ Entsprechende Anforderpanels werden wir Ihnen auf den Online-Masken anbieten.
 - ▶ Beachten Sie hierzu bitte auch die Hinweise unter den einzelnen Erkrankungen.

Wir sind uns bewusst, dass die aktuellen EBM-Änderungen einige Umstellungen bei der Laboranforderung in Ihrer Praxis bedeuten; sie schaffen jedoch die Möglichkeit, Infektionskrankheiten bei Immundefizienten wie auch anderen Patienten schneller und weitreichender zu diagnostizieren.

Für Rückfragen und weitere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihre Dr. med. Corinna Hauß und Team

Neu im EBM abrechenbare Leistungen der molekularen Diagnostik (Nukleinsäurenachweis) von folgenden Erregern:

Tabelle 1			
Erreger	Hinweise	GOP	Ausnahmekennziffer (Budgetbefreiung)
Masernvirus		32806	32006
Mumpsvirus		32807	32006
Rötelnvirus		32808	32006
Hepatitis-A-Virus	1x im Behandlungsfall	32845	32006
Hepatitis-E-Virus	1x im Behandlungsfall	32846	32006
Hepatitis-D-Virus	1x im Behandlungsfall	32847	32006
HSV-1 und -2**	Bei immundefizienten Patienten*	32800	-
VZV	Bei immundefizienten Patienten*, nicht gleichzeitig mit VZV-IgM-Antikörper-Bestimmung abrechenbar	32801	-
Adenoviren**	Nur im Konjunktivalabstrich	32809	32006
FSME-Virus		32805	32006
Dengue-Virus, West-Nil-Virus und sonstige Arboviren		32805	32006
Zika-Virus		32804	32006
Zytomegalie-Virus	Neu neben Immundefizienz auch bei Verdacht auf kongenitale Infektion	32831	-
Pneumocystis jirovacii	Bei immundefizienten Patienten*	32802	-
Listeria monocytogenes	Bei immundefizienten Patienten*	32803	32006
Erreger von Parasitosen außer Toxoplasma	Bei immundefizienten Patienten*	32683	-
Clostridioides difficile	Bei divergentem Ergebnis des Immunoassays auf GDH/Toxin	32702	32006
Erreger akuter respiratorischer, gastrointestinaler und sexuell übertragbarer Infektionen → siehe Seite 3		32851, 32852, 32853	

* Definition immundefiziente Patienten: „Immundefizient sind Patienten, bei denen mindestens ein Teil des Immunsystems aufgrund exogener oder endogener Ursachen soweit eingeschränkt ist, dass eine regelgerechte Immunreaktion nicht erfolgt und ein Auftreten opportunistischer Infektionen zu erwarten ist.“

** siehe auch Tabelle 2

>>> weiter auf Seite 3 >>>

Neu: Nukleinsäurenachweis bei speziellen Krankheitsbildern, auch mittels Panel-Diagnostik

Neu ist eine breiter gefasste molekulare Diagnostik bei akuten respiratorischen und gastrointestinalen Infektionen sowie auf Erreger sexuell übertragbarer Infektionen möglich. Die PCR-Untersuchungen für die Erreger können sowohl einzeln, als auch in Kombinationen (sog. Panels) angefordert werden.

- ▶ Entsprechende Anforderpanels werden wir Ihnen auf den Online-Masken anbieten.
- ▶ Beachten Sie hierzu bitte auch die Hinweise unter den einzelnen Indikationen.

Tabelle 2				
Indikation	Abrechenbare Erregerdiagnostik	Hinweise	GOP	Ausnahmekennziffer (Budgetbefreiung)
Akute respiratorische Infektionen Wichtige Hinweise siehe Seite 4!**	<u>Virale Erreger:</u> Influenza A und B, Parainfluenzaviren, Bocavirus, RSV, Adenoviren, humanes Metapneumovirus, Rhinoviren, Enteroviren und saisonale Coronaviren <u>Bakterielle Erreger:</u> Bordetella pertussis und B. parapertussis, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae, Legionella pneumophila, Streptococcus pneumoniae, Haemophilus influenzae, Yersinia pseudotuberculosis	Am Behandlungstag nicht gleichzeitig mit Antikörper-Bestimmung auf Influenzaviren, Parainfluenzaviren, Adenoviren, Enteroviren, Bordetella pertussis, Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae und Legionella pneumophila und RSV-Antigen-Bestimmung abrechenbar! SARS-CoV-2 ist wie bisher abrechenbar	32851	32006
Sexuell übertragbare Infektionen Wichtige Hinweise siehe Seite 4!***	Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Mycoplasma genitalium, Herpes-simplex-Virus Typ 1 + Typ 2, Trichomonas vaginalis	Am Behandlungstag nicht gleichzeitig abrechenbar mit - Mykoplasmen-Kultur - PCR auf M. hominis und U. urealyticum Neben einer Gonokokken-Kultur nur in begründeten Einzelfällen abrechenbar („V.a. Gonorrhö mit Resistenz“)	32852	32006
Akute gastrointestinale Infektion Wichtige Hinweise siehe Seite 4!****	<u>Virale Erreger:</u> Noroviren, Enteroviren, Rotaviren, Adenoviren, Astroviren, Sapoviren <u>Bakterielle Erreger:</u> Campylobacter, Salmonellen, Shigellen, Yersinia enterocolitica, EHEC/EPEC <u>Parasiten:</u> Cryptosporidium, Entamoeba histolytica, Giardia duodenalis (lamblia), Strongyloides spp.	Am Behandlungstag nicht gleichzeitig mit Antikörper- und Antigen-Bestimmung auf Adenoviren, Enteroviren und Rotaviren abrechenbar!	32853	32006

>>> weiter auf Seite 4 >>>

BITTE BEACHTEN:

**** Hinweise zur Diagnostik auf Erreger akuter respiratorischer Infektionen:**

Wir bieten Ihnen aktuell die PCR-Diagnostik auf die in der Tabelle 2 **fett gedruckten** Erreger an. Sie können sie einzeln oder in Kombination anfordern. Derzeit arbeiten wir an der Einführung von Multiplex-PCR-Panels für virale und bakterielle respiratorische Erreger. Sobald diese zur Verfügung stehen, werden wir Sie umgehend informieren.

***** Hinweise zur Diagnostik auf Erreger sexuell übertragbarer Infektionen:**

- Wir bieten für Kassenpatienten die zwei folgenden STI-Panels neu an:
 - STI Panel klein: C. trachomatis, N. gonorrhoeae, M. genitalium
 - STI Panel groß: C. trachomatis, N. gonorrhoeae, M. genitalium, HSV-1, HSV-2, Trichomonas vaginalis
- Eine Diagnostik auf Mycoplasma hominis und Ureaplasma urealyticum ist somit nur an einem Behandlungstag möglich, an dem keine PCR-Diagnostik auf einen STI-Erreger erfolgt. Die Diagnostik auf diese beiden Erreger sollte dann aufgrund der höheren Sensitivität der PCR im Vergleich zur Kultur stets als PCR-Diagnostik erfolgen. Sobald wir eine Resistenztestung von Mykoplasmen und Ureaplasmen im Labor anbieten können, werden wir Sie umgehend informieren.

****** Hinweise zur Diagnostik auf Erreger akuter gastrointestinaler Infektionen:**

- Wir bieten Ihnen aktuell die PCR-Diagnostik auf die in der Tabelle 2 **fett gedruckten** Erreger an. Sie können sie einzeln oder in Kombination anfordern.
- Die bisherige Antigen-Bestimmung von Rotaviren und Adenoviren ist im EBM nicht mehr neben einer PCR auf einen anderen Gastroenteritiserreger, z. B. Noroviren, abrechenbar und wird daher im Labor durch die PCR ersetzt!
- Die kulturelle Stuhldiagnostik auf bakterielle Gastroenteritiserreger (Salmonellen, Shigellen, Yersinia, Campylobacter) wird unverändert angeboten, kann aber auf Wunsch auch als PCR erfolgen!