



Humangenetik

Dr. med. Imma Rost
Dr. med. Konstanze Hörtnagel

Laboratoriumsmedizin

Dr. med. Kerstin Püllmann
Dr. med. Hanns-Georg Klein

Transfusionsmedizin

Dr. med. Kaimo Hirv
Dr. med. H.-G. Klein (komm.)

Pathologie

Prof. Dr. med. Barbara Dockhorn-Dworniczak
Prof. Dr. med. László Füzési

Mikrobiologie / Virologie

Dr. med. Hartmut Campe
Dr. med. Hanns-Georg Klein

Liquid Biopsy - Liquid Profiling (Nachweis zellfreier Tumor-DNA, ctDNA)

Name, Vorname (Pat.) _____
Geburtsdatum: _____ Geschlecht: m w
Straße: _____
PLZ Wohnort: _____
Telefon: _____

Hinweis: Bis auf *EGFR-T790M* (NSCLC) und *EGFR (Exon 18-21)* keine Leistung der gesetzlichen Krankenkassen
Die Analyse zellfreier DNA im Blut ist seit der EBM-Reform vom 1.7.2016 bis auf o.g. Ausnahmen **kein Bestandteil der Regelleistungen der GKV**. Bei gegebener Indikation empfehlen wir einen Antrag auf Kostenübernahme beim Versicherer.

Patienteneinwilligung für IGeL

Über die medizinische Bedeutung der nachstehend markierten Untersuchung(en) wurde ich aufgeklärt und möchte die Leistung(en) in Anspruch nehmen. Mir ist bekannt, dass für diese Leistungen kein Erstattungsanspruch besteht. Die Kosten trage ich selbst. Der Untersuchungsbefund wird dem betreuenden Arzt zugestellt.

Ort, Datum _____ Unterschrift _____

Auftrag/Indikation - Diagnose/Verdacht

Verantwortliche Ärztliche Person

Stempel, Telefon- und Faxnummer, Unterschrift

Untersuchungsmaterial (Art, Menge, ggf. Entnahmezeitpunkt)

Weitere Befundempfänger

Hinweis: Unbeschriftetes Material muss verworfen werden!

Die Sensitivität ist abhängig von der in der Probe enthaltenen Menge zirkulierender Tumor-DNA (ctDNA), welche wiederum von Tumorentität, Tumorgrad und weiteren Faktoren abhängt. Ein negatives Ergebnis schließt das Vorhandensein von Mutationen unter der Nachweisgrenze nicht aus.

<p>EGFR bei Lungenkarzinom, nichtkleinzellig (NSCLC) 1 x GOÄ / 1,15 x GOÄ (PKV)</p> <p>ddPCR, LOD* 0,1-1% Next Generation Sequencing, LOD* ca. 5%</p> <p><input type="checkbox"/> c.2369 C>T; p. (T790M) EBM 19460 ** / 552,19 €</p> <p>Abrechnung: <input type="checkbox"/> GKV (Überweisung Muster 6) / <input type="checkbox"/> PKV/IGeL</p> <p><input type="checkbox"/> Exon 19-Deletionen, Screening 408,47 € / 469,74 €</p> <p><input type="checkbox"/> c.2235_2249 del; p. (E746-A750del) 311,07 € / 357,73 €</p> <p><input type="checkbox"/> c.2273 T>G; p. (L858R) 311,07 € / 357,73 €</p> <p><input type="checkbox"/> weitere HotSpot-Mutationen nach Rücksprache 311,07 € / 357,73 € / Hotspot</p>	<p><input type="checkbox"/> EGFR (Exon 18-21) EBM 19461 *** / 750,71 €</p> <p>* LOD: limit of detection. ** Voraussetzung: bekannte Primärmutation ***Voraussetzung: Ziffer GOP 19461 berechnungsfähig, wenn ein NSCLC histologisch nachgewiesen ist und nicht genügend Tumorgewebe als Untersuchungsmaterial zur Verfügung steht oder gewonnen werden kann.</p>
--	--

<p>KRAS bei Lungenkarzinom, nichtkleinzellig (NSCLC) oder kolorektalem Karzinom (CRC)</p> <p>ddPCR, LOD* 0,1-1% Next Generation Sequencing, LOD* ca. 5%</p> <p><input type="checkbox"/> Codon G12-, G13-Screening 408,47 € / 469,74 €</p> <p><input type="checkbox"/> Codon Q61-Screening 408,47 € / 469,74 €</p> <p><input type="checkbox"/> weitere HotSpot-Mutationen nach Rücksprache 311,07 € / 357,73 € / Hotspot</p>	<p><input type="checkbox"/> KRAS (Exon 2-4) 507,08€ / 583,14 €</p>
---	---

<p>NRAS bei Lungenkarzinom, nichtkleinzellig (NSCLC) oder kolorektalem Karzinom (CRC)</p> <p>ddPCR, LOD* 0,1-1% Next Generation Sequencing, LOD* ca. 5%</p> <p><input type="checkbox"/> Codon G12-, G13-Screening 408,47 € / 469,74 €</p> <p><input type="checkbox"/> Codon Q61-Screening 408,47 € / 469,74 €</p> <p><input type="checkbox"/> weitere HotSpot-Mutationen nach Rücksprache 311,07 € / 357,73 € / Hotspot</p>	<p><input type="checkbox"/> NRAS (Exon 2-4) 507,08€ / 583,14 €</p>
---	---

<p>BRAF bei Lungenkarzinom, nichtkleinzellig (NSCLC), kolorektalem Karzinom (CRC) oder Melanom</p> <p>ddPCR, LOD* 0,1-1% Next Generation Sequencing, LOD* ca. 5%</p> <p><input type="checkbox"/> Codon V600-Screening 408,47 € / 469,74 €</p> <p><input type="checkbox"/> c.1799T>A; p. (V600E) 311,07 € / 357,73 €</p> <p><input type="checkbox"/> weitere HotSpot-Mutationen nach Rücksprache 311,07 € / 357,73 € / Hotspot</p>	<p><input type="checkbox"/> BRAF (Exon 15) 215,66€ / 248,03 €</p>
--	--

Weitere Entitäten und Mutationen sind nach Rücksprache möglich. *LOD: limit of detection. ** Voraussetzung: **bekannte Primärmutation**

Lungenkarzinom, nichtkleinzellig (NSCLC) Paneldiagnostik, LOD* 0,1-1%

NSCLC: > 150 HotSpots: ALK, BRAF, EGFR, ERBB2, KRAS, MAP2K1, MET, NRAS, PIK3CA, ROS1, TP53 auf Anfrage

Kolorektales Karzinom (CRC) Paneldiagnostik, LOD* 0,1-1%

CRC: > 240 HotSpots: AK1, APC, BRAF, CTNNB1, EGFR, ERBB2, FBXW7, GNAS, KRAS, MAP2K1, NRAS, PIK3CA, SMAD4, TP53 auf Anfrage

Mammakarzinom (BC) Paneldiagnostik, LOD* 0,1-1%

BC: > 150 HotSpots: AKT1, EGFR, ERBB2, ERBB3, ESR1, FBXW7, KRAS, PIK3CA, SF3B1, TP53 auf Anfrage

Untersuchungsmaterial: Ausschließlich 20 ml venöses Blut (BCT-Bluttröhrchen wird gestellt) - Abnahme-Sets online anfordern unter info@medizinische-genetik.de
Transport und Versand: Kurierdienstabholung nach vorheriger telefonischer Anmeldung unter 089.895578-0 (Montag - Donnerstag von 8.00 - 13.00 Uhr)
Wichtiger Hinweis: Das Untersuchungsmaterial (nicht einfrieren!) sollte innerhalb von 48 Stunden nach Abnahme im Labor eintreffen.

Molekular-, Neuro-, Stoffwechselfenetik
Pharmakogenetik
Nurgenetik
Abstammungsanalyse
Forensik
Zytogenetik
Pränatal/postnatal
Reproduktionsgenetik
PKD/PID
Molekulare Onkologie
Pathologie
Immunogenetik
Immundefekte
Immunbiologie
Klinische Chemie
Molekulare Mikrobiologie
Virologie