

Begutachtungsauftrag Molekulare Diagnostik

Version Februar 2024



Krankenkasse bzw. Kostenträger		
Name, Vorname des Versicherten		
geb. am	Geschlecht	
Kassen-Nr.	Versicherten-Nr.	Status

Pathologie
Eingangs-Nr. (Block-Nr.):

PD Dr. med. Olaf Bettendorf
Technikerstr. 14
48465 Schüttorf
Tel: 05923 9887777
Fax: 05923 9887717

Versicherungsdaten

- Gesetzlich:** ambulanz stationär IGeL §116b ASV zu Lasten der Pathologie
Privat: ambulanz stationär mit 15 % Minderung stationär ohne Minderung
Rechnungsempfänger: Patient siehe Anlage

PANELDIAGNOSTIK (NGS)

Lungen-Panel, CUP (DNA/RNA)

- Mutationen (EGFR, BRAF, KRAS, NRAS, PIK3CA, MET, ERBB2/HER2, RB1, KEAP1, STK11, TP53 und weitere 47 Gene)
 Translokationen (ALK, ROS1, RET, NTRK, NRG1, FGFR1/2/3, u.a.)

Kolon-Panel (DNA/RNA)

- Mutationen (BRAF, KRAS, NRAS, u.a.)
 Translokationen (NTRK)

Endometrium-Panel (DNA/RNA)

- Mutationen (POLE, TP53, u.a.)
 Translokationen (NTRK)

MSI-Panel

- MSI-Analyse
 ggf. BRAF/MLH1 Promotor-Methylierung

GIST-Panel (DNA/RNA)

- Mutationen (KIT, PDGFRA, u.a.)
 Translokationen (NTRK)

Melanom-Panel (DNA/RNA)

- Mutationen (BRAF, NRAS, KIT, u.a.)
 Translokationen (NTRK)

Schilddrüsen-Panel (DNA/RNA)

- Mutationen (BRAF, KRAS, NRAS, HRAS, TERT, u.a.)
 Translokationen (RET, NTRK)

BRCA/HRR/HRD-Panel (DNA)

- Mutationen (BRCA1/2)
 Mutationen HRR (ATM, CDK12, CHEK2, PALB2, u.a.)
 HRD-Diagnostik (TS0500HRD, GI-Score)

Mamma-Panel (DNA)

- Mutationen (ERBB2/HER2, PIK3CA, ESR1, u.a.)

Cholangiozellkarzinom (CCC)-Panel (DNA/RNA)

- Mutationen (IDH1/2, BRAF, u.a.)
 Translokationen (FGFR2, NTRK)

Urothel-Panel (DNA/RNA)

- Mutationen (FGFR3, u.a.)
 Translokationen (FGFR2, FGFR3, NTRK)

MPN-Panel (DNA/RNA)

- Mutationen (JAK2, CALR, MPL, u.a.)
 Translokationen (BCR-ABL)

Sarkom-Panel (RNA)

- Translokationen (61 Gene, Infos auf genopath.de/ngs-panel)

TS0500 Multigen-Panel (DNA/RNA)

- TMB
 Mutationen (523 Gene, inkl. CNV)
 Translokationen (137 Gene)

Ausführliche Informationen zu Genen und Panels unter: genopath.de/ngs-panel

EINZELPARAMETER (DNA/RNA)

- | | | |
|--|------------------------------|---|
| <input type="radio"/> BRAF | <input type="radio"/> AKT1 | <input type="radio"/> ALK |
| <input type="radio"/> KRAS | <input type="radio"/> CTNNB1 | <input type="radio"/> ROS |
| <input type="radio"/> NRAS | <input type="radio"/> ESR1 | <input type="radio"/> RET |
| <input type="radio"/> EGFR | <input type="radio"/> FGFR2 | <input type="radio"/> NTRK |
| <input type="radio"/> ERBB2/HER2 | <input type="radio"/> FGFR3 | <input type="radio"/> NRG1 |
| <input type="radio"/> MET | <input type="radio"/> FOXL2 | <input type="radio"/> FGFR1 |
| <input type="radio"/> KIT | <input type="radio"/> GNAS | <input type="radio"/> FGFR2 |
| <input type="radio"/> PDGFRA | <input type="radio"/> IDH1/2 | <input type="radio"/> FGFR3 |
| <input type="radio"/> PIK3CA | <input type="radio"/> TERT | <input type="radio"/> MET Ex14-Skipping |
| <input type="radio"/> POLE | <input type="radio"/> TP53 | |
| <input type="radio"/> Sonstiges: _____ | | |

ERREGERDIAGNOSTIK

- | | | |
|------------------------------|--|---------------------------|
| <input type="radio"/> CMV | <input type="radio"/> TBC | <input type="radio"/> HPV |
| <input type="radio"/> EBV | <input type="radio"/> Mycobakterien (TBC+MOT) | |
| <input type="radio"/> HSV1/2 | <input type="radio"/> Helicobacter Resistenzen | |

SONSTIGE PARAMETER

- B-Zell (IgH/IgK)
 T-Zell (TCR-Gamma/-Beta)
 Mastozytose (KIT D816V)
 Endopredict pT/pN: _____

LIQUID BIOPSY

- | | | |
|----------------------------|--|------------------------------|
| <input type="radio"/> EGFR | <input type="radio"/> MET | <input type="radio"/> PIK3CA |
| <input type="radio"/> ESR1 | <input type="radio"/> Sonstiges: _____ | |

INFORMATIONEN ZUM MATERIAL

Diagnose/Primarius:		
Fragestellung: <input type="radio"/> Primärdiagnose <input type="radio"/> Verdachtsdiagnose <input type="radio"/> Rezidiv <input type="radio"/> Erfolgte Therapie (TKI)? <input type="radio"/> Geplante Therapie	Material: <input type="radio"/> Paraffinschnitte <input type="radio"/> Zellsuspension/Blut <input type="radio"/> Externer Block (EBM 19310) <input type="radio"/> Mikrodissektion (EBM 19332) Tumorzellanteil*: _____ % <small>* >30% bei TMB, HRD, Endopredict, >20% bei MSI erforderlich</small>	Bemerkung:
Beigefügt: <input type="radio"/> Vorbefund <input type="radio"/> HE-Schnitt <input type="radio"/> BRCA Aufklärungsbogen	Beauftragender Pathologe	Datum / Unterschrift Pathologe
		Arzt-Stempel
		Datum / Unterschrift des Arztes

GENOPATH GbR
Sitz der Gesellschaft:
Rheinstraße 2
66113 Saarbrücken
www.genopath.de

PD Dr. med. Olaf Bettendorf
Dr. med. Bert Bier
Dr. med. Dag-Daniel Dittert
Dr. med. Andreas Donner
Dr. med. Thomas Ebel
PD Dr. med. Elke Eltze
PD Dr. med. Knut Engels
Prof. Dr. med. Rainer Engers
Dr. med. Alexander Erler
Dr. med. Johannes Ferber
Dr. med. Peter Gerlach

PD Dr. med. Florian Grabellus
PD Dr. med. Sebastian Heikaus
Prof. Dr. med. Ralf Hildenbrand
Prof. Dr. med. Sebastian Huss
PD Dr. med. Caren Jayasinghe
PD Dr. med. Philip Kahl
Prof. Dr. med. Hans-Udo Kasper
Prof. Dr. med. Michael André Kern
Ulrike Pörtlein-Knopp
Dr. med. Susanne Kriener
PD Dr. med. Stefan Kröber

Prof. Dr. med. Cornelius Kuhnen
Dr. med. Christian Marko
Dr. med. Jörg-Michael Pahnke
Dr. med. Dennis Reske
Peter Rexin
Dr. med. Georg Richter, MIAC
Dr. med. Gudrun Schlake
Prof. Dr. med. Klaus Schmitz
PD Dr. med. Sien-Yi Sheu-Grabellus
Dr. med. Ulf Stachetki
MUDr./Univ.Prag F. Tuma

Dr. med. Alinda D. Várnai-Händel
Dr. med. Hajo Walter
Tomasz Zienkiewicz