

# Begutachtungsauftrag Molekulare Diagnostik

Version 03/2018



Krankenkasse bzw. Kostenträger		
Name, Vorname des Versicherten		
geb. am		
Kassen-Nr.	Versicherten-Nr.	Status
Betriebsstätten-Nr.	Arzt-Nr.	Datum

**Pathologie**  
Eingangs-Nr.: \_\_\_\_\_  
Eingangs-Datum: \_\_\_\_\_

Proben-Material: \_\_\_\_\_

Dr. med. Hajo Walter  
Dr. med. Christian Chmelar  
Prof. Dr. med. Klaus J. Schmitz  
Dr. med. Jörg-Michael Pahnke  
PD Dr. med. Sien-Yi Sheu-Grabellus  
Mühlenstrasse 31  
45659 Recklinghausen  
Tel: 02361 93000  
Fax: 02361 930093

<b>Diagnose/Fragestellung</b>	<b>Geplante Medikation</b> <input type="radio"/> TKI <input type="radio"/> _____
-------------------------------	--

## MUTATIONSANALYSEN UND ÄHNLICHES

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <input type="radio"/> BRAF: Exon 15; Codon 600   | <input type="radio"/> KIT: Exon 9, 11, 13, 17                  | <input type="radio"/> CTNNB1(beta-Catenin) Exon 3   |
| <input type="radio"/> KRAS: Exon 2, 3, 4   | <input type="radio"/> PDGFRA: Exon 12, 18                      | <input type="radio"/> EGFR T790M LiquidBiopsy*<br><small>(Bestimmung aus Blut, spezielle Abnahmeröhrchen notwendig)</small> |
| <input type="radio"/> NRAS: Exon 2, 3, 4   | <input type="radio"/> Kit D816V (hochsensitiver dPCR-Nachweis) | <small>*Bekannte Vormutation: _____</small>   |
| <input type="radio"/> RAS-Stufenpanel: KRAS Exon 2;<br>bei WT → KRAS Exons 3,4 + NRAS Exons 2-4<br><input type="radio"/> zusätzlich BRAF bei negativem RAS | <input type="radio"/> EGFR: Exon 18, 19, 20, 21                | <input type="radio"/> BRCA 1/2 alle Exone   |
| <input type="radio"/> MET Exon 14-skipping   | <input type="radio"/> ALK-Translokationen                      | <input type="radio"/> erweiterter NGS-Panel (nur nach Rücksprache)  |
|  | <input type="radio"/> ROS1-Translokationen                     |   |
|  | <input type="radio"/> RET-Translokationen                      |   |

## LUNGEN-PANEL-DIAGNOSTIK

- |   |   |
|---|---|
| <input type="radio"/> Mutationen: EGFR (Exon 18-21), KRAS (Exon 2-4), NRAS (Exon 2-4), BRAF (Exon 11,15), MET (Exon14), PIK3CA (Exon 10,21), HER2 (Ex19,20) | <input type="radio"/> Translokationen: ALK, ROS1, RET |
|---|---|

## MIKROSATELLITEN-ANALYSE (MSI, HNPCC)

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <input type="radio"/> Mikrosatelliten-Analyse | <input type="radio"/> falls instabil → BRAF            | <input type="radio"/> falls instabil und BRAF negativ → MLH1 Promotor-Methylierung |
|   | <input type="radio"/> falls instabil → POLE Exone 9-14 |  |

## ERREGER-DIAGNOSTIK

- |                               |  |  |
|-------------------------------|--|--|
| <input type="radio"/> CMV     | <input type="radio"/> HPV (Nachweis und Typisierung)       | <input type="radio"/> Helicobacter pylori (Clarithromycin- / Fluorochinolon-Resistenztest) |
| <input type="radio"/> EBV     | <input type="radio"/> Mycobakterium tuberculosis           |  |
| <input type="radio"/> HSV 1/2 | <input type="radio"/> Mycobakterium avium / intracellulare |  |

## ENDOPREDICT-TEST

Nur nach Rücksprache!

Tumor-Größe \_\_\_\_\_

Nodal-Status \_\_\_\_\_

## HÄMATOPATHOLOGISCHE DIAGNOSTIK

- |  |  |  |
|--|--|--|
| <input type="radio"/> B-Zell-Klonalität              | <input type="radio"/> JAK2 V617F-Mutation    | <input type="radio"/> MPN-Diagnostik-Panel (Jak2 V617F & Exon12, Calreticulin, MPL)                |
| <input type="radio"/> T-Zell-Klonalität              | <input type="radio"/> JAK2 Exon12-Mutationen | <input type="radio"/> BCR-ABL-Translokation t(9;22) aus Blut/ Knochenmark in Stabilisierungslösung |
| <input type="radio"/> Calreticulin-Mutationen Exon 9 | <input type="radio"/> MPL (W515-Mutationen)  |  |

## VON DER PATHOLOGIE AUSZUFÜLLEN

GEN\_FB\_121\_01, gültig ab 01.04.18

<b>Material</b> <input type="radio"/> Paraffinschnitte <input type="radio"/> Leerschnitte (HE markiert) <input type="radio"/> Zellsuspension <input type="radio"/> Blut <input type="radio"/> Sonstiges Tumoranteil _____ %	<b>Versicherungsdaten</b> <b>gesetzlich</b> <input type="radio"/> ambulant <input type="radio"/> stationär <input type="radio"/> IGeL <input type="radio"/> §116b		Arzt-Stempel
	<b>privat</b> <input type="radio"/> ambulant <input type="radio"/> stationär mit 15% Minderung <input type="radio"/> stationär ohne Minderung		
<b>Bemerkungen</b>	Rechnungsempfänger <input type="radio"/> Patient <input type="radio"/> siehe Anlage		Datum / Unterschrift des Arztes
	Beauftragender Pathologe	Datum / Unterschrift Pathologe	

GENOPATH GbR  
Sitz der Gesellschaft:  
Rheinstraße 2  
66113 Saarbrücken  
www.GENOPATH.de  
  
Dr. med. Carmen-Anca Ambrosius  
Prof. Dr. med. Stephan Baldus  
PD Dr. med. Olaf Bettendorf  
Dr. med. Bert Bier

Dr. med. Christian Chmelar  
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  
Prof. Dr. med. Leander Ermert  
Dr. med. Johannes Ferber  
Prof. Dr. med. Claus D. Gerharz

Dr. med. Peter Gerlach  
PD Dr. med. Florian Grabellus  
PD Dr. med. Sebastian Heikaus  
Prof. Dr. med. Rolf-Peter Henke  
Prof. Dr. med. Ralf Hildenbrand  
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  
PD Dr. med. Alberto Perez-Bouza  
Dr. med. Georg Richter  
Dr. med. Andreas Rudolph  
Prof. Dr. med. Ulrich Schmidt  
Prof. Dr. med. Klaus Schmitz  
PD Dr. med. Rolf Schnabel  
PD Dr. med. Sien-Yi Sheu-Grabellus  
Dr. med. Ulf Stachetzi  
Dr. med. Andreas Thiel

MUDr./Univ.Prag F. Tuma  
Dr. med. Alinda D. Várnai-Händel  
Dr. med. Richard Vössing  
Dr. med. Hajo Walter  
Dr. med. Andreas Weidhase  
Dr. med. Joachim Woencckhaus  
Dr. med. Jörg Woziwodzki  
Tomasz Zienkiewicz  
Dr. med. Thomas Zirbes