



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 Füzesi

Mikrobiologie / Virologie

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

Molekulare Pathologie

Name, Vorname (Pat.) _____

Geburtsdatum: _____ Geschlecht: m w

Straße: _____

PLZ, Wohnort: _____

Telefon: _____

Kostenträger (bitte unbedingt angeben)

GKV (gesetzlich versichert)
Laborschein 10 mit Diagnose/ICD 10, gewünschte Untersuchung und Humangenetik: unterschriebene Einwilligung gem. GenDG erforderlich.
 ambulant
 stationär*, Rechnung an Klinik stationär*, Rechnung an Einsender

PKV* (privat versichert) ambulant stationär

Selbstzahler* Rechnung an Patient Rechnung an Einsender[§]

*Zur vorherigen Abklärung der Kostenübernahme durch den Kostenträger erstellen wir gerne eine Kosteninformation nach GOÄ (ggf. bitte ankreuzen), § in Ausnahmefällen

Diagnose

Erstdiagnose
 V.a. Rezidiv
 Studie _____

unter Therapie mit _____

Einsender (Stempel) - Auftragsdatum - Unterschrift

Untersuchungsmaterial

FFPE-Gewebe DNA
 Spülflüssigkeit RNA
 Gefriermaterial Sonstiges _____

Weitere Befundempfänger (falls zutreffend)

Angaben zur Klinik und ggf. spezielle Fragestellungen

DNA-Sequenzanalyse / Panel-Analyse (Untersuchung aller relevanten Hotspots)

Nicht-kleinzelliges Lungenkarzinom (NSCLC) [1]

Companion Diagnostics Target-Panel

- EGFR
- KRAS
- MET
- PIK3CA
- DDR2

Companion Diagnostics Translokationen

- ALK
- RET
- ROS1

Mutationssuche Target-Panel

- AKT1
- BRAF
- CTNNB1
- ERBB2
- FGFR1
- H3F3A
- MAP2K1
- NRAS
- PDGFRA
- PTEN
- STK11
- TP53

Kolorektales Karzinom (CRC)

HNPCC-Pathopanel)

- Mikrosatelliteninstabilität (MSI)
- BRAF
- MLH1-Promotermethylierung

Companion Diagnostics Target-Panel

- KRAS
- NRAS
- BRAF
- PIK3CA

Mutationssuche Target-Panel

- AKT1
- APC
- CTNNB1
- FBXW7
- GNAS
- HRAS
- POLE
- SMAD4
- STK11
- TP53

Untersuchungsmaterial (bitte beschriften mit Name, Vorname, Geburtsdatum, ggf. Entnahmezeitpunkt):
[1] Tumorgewebe, [2] BCT-Blut (nur nach Rücksprache), Sonstiges _____

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



Facharztbereich Pathologie

Prof. Dr. med. Barbara Dockhorn-Dworniczak (Ltg.) Prof. Dr. med. László Füzési

Molekulare Onkologie

Dipl.Ing. (FH) Tanja Hinrichsen
Dr. rer. nat. Anne Holtorf

Ovarialkarzinom

- Companion Diagnostics Mutationssuche
 - BRCA1
 - BRCA2

Indikation zur Olaparib-Therapie s. Spezial-Formular

Mammakarzinom

- Mutationssuche Target-Panel
 - AKT1
 - EGFR
 - ERBB2
 - ERBB3
 - ESR1
 - FBXW7
 - KRAS
 - PIK3CA
 - SF3B1
 - TP53

Gastrointestinale Stromatumoren (GIST)

- Companion Diagnostics Target-Panel
 - KIT
 - PDGFRA
 - BRAF
 - PIK3CA

Endometriumkarzinom [1]

- CTNNB1-Mutationssuche (Exon 3)

Prostatakarzinom

- Mutationssuche Target-Panel
 - AR
 - BRAF
 - ERG
 - ETV1
 - ETV4
 - ETV5
 - FGFR1
 - HRAS
 - IDH1
 - KRAS
 - MYC
 - RAF1
 - TP53
 - PIK3CA
 - PTEN

Malignes Melanom

- Companion Diagnostics Target-Panel
 - KIT
 - BRAF
 - NRAS
- Mutationssuche Target-Panel
 - CCND1
 - CDK4
 - GNA11
 - GNAQ
 - IDH1
 - MAP1K1
 - MYC
 - TP53

Pankreastumor [1]

- Mutationssuche Target-Panel
 - GNAS-Mutationssuche (Exon 8,9)
 - KRAS-Mutationssuche (Exon 2,3,4)

Harnblasentumor [1]

- FGFR3-Mutationssuche (Exon 7,10,15)

Desmoid-Tumor [1]

- CTNNB1-Mutationssuche (Exon 3)

Tumoren des Nervensystem [1]

- Gliom "Mini"-Panel
 - EGFR
 - IDH1/2, TERT
- MGMT-Methylierung
- LOH1p/19q

- Paragangliom-/Phäochromozytom-Panel
 - MAX
 - NF1
 - SDHA
 - SDHAF2
 - SFHB
 - SDHC
 - SDHD
 - RET
 - VHL

- Gliom Basis-Panel
 - ATRX
 - BRAF
 - CIC
 - EGFR
 - FUBP1
 - H3F3A
 - IDH1/2
 - TERT, TP53

- MGMT-Methylierung
- LOH1p/19q Strukturanalyse

- Medulloblastom-Panel
 - CTNNB1
 - DDX3X
 - PTCH1
 - SMO
 - TERT
 - TP53

- Gliom Pädiatrie-Panel
 - ACVR1
 - ATRX
 - BRAF
 - CIC
 - CTNNB1
 - DDX3X
 - EGFR
 - FUBP1
 - H3F3A
 - IDH1/2
 - HIST1H3B/3C
 - TERT, TP53

- MGMT-Methylierung
- BRAF-KIAA1549-Fusion LOH1p/19q-Strukturanalyse

Translokationsdiagnostik

Sarkome [1]

- Ewingtumor Familie
- Alveoläres Rhabdomyosarkom
- Synovialsarkom
- Myxoides Liposarkom

Untersuchungsmaterial (bitte beschriften mit Name, Vorname, Geburtsdatum, ggf. Entnahmezeitpunkt):

[1] Tumorgewebe, [2] BCT-Blut (nur nach Rücksprache), Sonstiges _____