

Institut für Pathologie, Prof. Dr. med. H.-J. Radzun und Prof. Dr. med. P. Ströbel

Robert-Koch-Str. 40, 37075 Göttingen, Tel.: 0551/39-6858 Sekretariat K. Hannemann, Fax: 0551/39-8627, Email karin.hannemann@med.uni-goettingen.de

Herrn
Prof. Dr. med. P. Ströbel
Direktor des Institutes für Pathologie
Universitätsmedizin Göttingen
Molekularpathologie – Prof. Schildhaus
37099 Göttingen

Absender (Name, Praxisstempel)

Patientendaten (ggf. Aufkleber)

Name, Vorname: _____

Geburtsdatum: _____ Geschlecht: ☐ M ☐ W

Versicherung: ☐ KV ☐ Privat

Kostenträger: _____

Ihre Eingangsnummer: _____

Barcode Pathologie Göttingen

Eingang am:

Hz:

ANFORDERUNG MOLEKULARPATHOLOGIE

☐ EILIGE BEARBEITUNG

Bitte sorgfältig ausfüllen – Angabe hat Einfluss für die Auswahl des Testverfahrens!

Entnahmeort der Probe: _____

Klinische Diagnose: _____

Fragestellung: _____

FISH

Translokationsnachweise bei Lymphomen/Leukämien

- ☐ bcl-2 (Follikuläres L.)
- ☐ bcl-6 (Follikuläres L.)
- ☐ bcr/abl (CML)
- ☐ CCDN1 (Mantelzell-L.)
- ☐ c-myc (Burkitt-L., DLBCL)
- ☐ IgH (B-Lymphome)
- ☐ MALT1 (Marginalzonen-L.)

☐ EBER in situ Hybridisierung

Solide Tumoren

- ☐ 1p/19q (Gliome)
- ☐ ALK-EML4 Inversion
- ☐ c-met Amplifikation
- ☐ EGFR Amplifikation
- ☐ ERG-TMPRSS2 (Prostatakarzinom)
- ☐ FGFR1 Amplifikation
- ☐ FGFR2 Amplifikation
- ☐ FGFR3 Amplifikation
- ☐ FGFR3 Translokation
- ☐ Her2 Amplifikation
- ☐ KIF5B Translokation
- ☐ KRAS Amplifikation
- ☐ Ret Translokation
- ☐ ROS1 Translokation
- ☐ SOX2 Amplifikation
- ☐ TFE3 Translokation

Sarkome

- ☐ DDIT3 (=CHOP) Translokation (myxoides Liposarkom)
- ☐ c-myc Amplifikation (Angiosarkom)
- ☐ EWS Translokation
- ☐ FUS Translokation
- ☐ FOXO1A Translokation (Rhabdomyosarkom)
- ☐ JJAZF1 Translokation (endometriales Stromasarkom)
- ☐ Mdm2 Amplifikation (Liposarkome)
- ☐ NR4A3 (ESMC)

- ☐ PAX3 Translokation (Rhabdomyosarkom)
 - ☐ PAX7 Translokation (Rhabdomyosarkom)
 - ☐ PDGFB Translokation (DFSP)
 - ☐ SS18 (=SYT) Translokation (Synovialsarkom)
 - ☐ TFE3 Translokation (Alveoläres Sarkom)
 - ☐ USP6 Translokation (noduläre Faszitis/AKZ)
 - ☐ WWTR1 Translokation (epithelioides Hämangioendotheliom)
- Weitere Sonden auf Anfrage

MUTATIONSANALYSE

- ☐ BRAF (Ex. 15 ; V600E)
- ☐ KRAS
- ☐ NRAS
- ☐ JAK-2 (V617F ; MPS)
- ☐ PIK3CA
- ☐ c-KIT (Exon 9, 11, 13, 17)
- ☐ EGFR (Ex. 18, 19, 20, 21)
- ☐ PDGFRa (Ex. 12, 14, 18)
- ☐ CTNNB1 (β-Catenin) (Ex. 3)

WEITERE UNTERSUCHUNGEN

- ☐ Mikrosatelliteninstabilität (MSI)
- ☐ HPV-Typisierung
- Klonalitätsanalyse
 - ☐ JH (B-Zell)
 - ☐ TCRγ (T-Zell)
- ☐ CMV (PCR)
- ☐ EBV (PCR)
- ☐ Mykobakterien (Tbc, atyp. Mykobakterien)
- ☐ MGMT-Methylierung