

Institut für Pathologie, Neuropathologie und Molekularpathologie Müllerstraße 44 6020 Innsbruck ☎ +43 512 9003 71349 📠 +43 512 9003 73301	Einsender:	Probenetikett
--	------------	----------------------

Name: _____ Vorname: _____ SV-Nummer/Geb.-Datum: _____ Adresse: _____ M <input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> stationär/ambulant	E-Datum: histologische Probe in Formalin, am _____ um _____ zytologische Probe entnommen, am _____ um _____
---	---

ÖGK	KUF	SVS-GW	SVS-LW	BVAEB - Eisenbahn	BVAEB – öfftl. Bed.	PRIVAT
-----	-----	--------	--------	-------------------	---------------------	--------

UNTERSUCHUNGSMATERIAL <input type="checkbox"/> Feuchtmaterial für: <input type="checkbox"/> Histologie <input type="checkbox"/> Zytologie <input type="checkbox"/> Express <input type="checkbox"/> Schnellschnitt <input type="checkbox"/> archivierter Tumorblock externe E-Nr.: _____ <input type="checkbox"/> interne E-Nr.: _____ Studie: _____	KLINISCHE DIAGNOSE oder KURZTITEL DES PROJEKTES, LOKALISATION: Nur für Studie: Ethikvotum Nr.: _____
--	--

Zusatzleistungen Molekularbiologie (bei Fragen bitte +43 512 9003 71318)

Gastrointestinale Tumore	Weichteiltumore
PAN-RAS-Testung (NRAS und KRAS: Kodon 12, 13, 59, 61, 117, 146) (Pyrosequenzierung)	Beta-Catenin Mutation (Exon 3) (Sanger-Sequenzierung)
KRAS Mutation (Kodon 12, 13, 61) (Pyrosequenzierung)	EWSR1 (Translokation) (FISH, BAP)
BRAF Mutation (Kodon 600, 464-469) (Pyrosequenzierung)	SYT (Translokation) (FISH, BAP)
C-Kit Mutation (Exon 9, 11, 13, 17, 18) (Sanger-Sequenzierung)	MDM2/CEN12 (Amplifikation) (FISH)
PDGFRA Mutation (Exon 12, 14, 18) (Sanger-Sequenzierung)	CDK4/CEN12 (Amplifikation) (FISH)
GNAS1 Mutation (Exon 9) (Sanger-Sequenzierung)	Lymphome
HNPCC-Prädiagnostik (IHC/MSI-Analyse)	C-MYC (Translokation) (FISH, BAP)
Beta-Catenin Mutation (Exon 3) (Sanger-Sequenzierung)	BCL-2 (Translokation) (FISH, BAP)
Lunge	BCL-6 (Translokation) (FISH, BAP)
EGFR Mutation (Exon 18-21) (Real-Time PCR)	CCND1 (Translokation) (FISH, BAP)
Her2/CEN 17 (Amplifikation) (FISH)	B-Zell Klonalität (IGH, IGK) (Fragmentlängenanalyse)
Her2 Mutation (Exon 19, 20) (Sanger-Sequenzierung)	T-Zell Klonalität (TCRB, TCRG) (Fragmentlängenanalyse)
ALK (Translokation/Inversion) (FISH, BAP)	MYD88 Mutation (Exon 3, 4, 5) (Sanger-Sequenzierung)
ROS1 (Translokation) (FISH, BAP)	CXCR4 Mutation (Exon 2) (Sanger-Sequenzierung)
RET (Translokation) (FISH, BAP)	Erreger Diagnostik
C-MET/CEN17 (Amplifikation) (FISH)	Mycobacterium tuberculosis (nested PCR)
EGFR-Resistenz-Mutation (T790M, L858 und Deletion Exon 19) (Real-Time PCR – auch an <u>Liquid Biopsy</u>)	Morbus Whipple (Tropheryma whipplei) (PCR)
ALK-Resistenz-Mutation (Exon 22, 23, 25) (Sanger-Sequenzierung)	HPV – high risk/low risk (in situ Hybridisierung)
Mamma	EBV (in situ Hybridisierung)
P53 Mutation (Exon 5-8) (Sanger-Sequenzierung)	Neuropathologie
Her2/CEN17 (Amplifikation) (FISH)	1p/19q (LOH) (FISH)
Melanom	MGMT Promotor-Methylierung (Pyrosequenzierung)
BRAF Mutation (Kodon 600- 464-469) (Pyrosequenzierung)	BRAF-Mutation (Kodon 600-469) (Pyrosequenzierung)
NRAS Mutation (Kodon 12, 13, 61) (Pyrosequenzierung)	Sonstige Leistungen
C-Kit Mutation (Exon 9, 11, 13, 17, 18) (Sanger-Sequenzierung)	DNA Extraktion
	RNA Extraktion