

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

Versicherungsstatus:	Rechnungsempfänger:
<input type="checkbox"/> ambulant (KV) <input type="checkbox"/> privat <input type="checkbox"/> stationär <input type="checkbox"/> privat stationär	Auf Veranlassung:
Fragestellung / Indikation:	

Anforderung FISH Untersuchungen		Eingangsnummer Molpath:
Eingangsnummer:	Blocknummer:	
Materialart:	<input type="checkbox"/> FNP <input type="checkbox"/> Biopsat <input type="checkbox"/> Resektat	
Tumortyp:		
ICD-10:	<input type="checkbox"/> Primärtumor / <input type="checkbox"/> Metastase	<input type="checkbox"/> EILIG

**Bei jeder FISH-Untersuchung bitte 4 x 3 µm dicke Schnitte auf beschichteten OT mitschicken!**

---

**HER2 (ERBB2)** Amplifikation (bei Mamma-/Magenkarzinom: (bitte HE + HER2 IHC Schnitt mit Markierung mitschicken))  
 **ALK**-Translokation (z. B. Lymphomen, Lungenkarzinomen und IMFT)  
 **BCL2**-Translokation (18q21) (bei Lymphomen)  
 **BCL6**-Translokation (3q27) (bei Lymphomen)  
 **CDK4/CEN12** Amplifikationen (z.B. bei Weichteilsarkomen)  
 **COL1A1/PDGFRB** Fusion (reziproke Translokation) t(17;22) (q21.3;q13.1) (z.B. bei Dermatofibrosarcoma Protuberans)  
 **EGFR**-Amplifikation (z.B. beim Lungenkarzinom)  
 **EWSR1**-Translokation (22q12.2) (z.B. bei Ewing-Sarkom)  
 **FGFR2**-Translokation (10q26.13) (z. B. bei Cholangiokarzinom)  
 **FGFR3**-Translokation (4p16.3) (z.B. bei Urothelkarzinom).  
 **FUS**-Translokationen (16p11.2) (bei myxoidem Liposarkom)  
 **1p/19q**-Kodeletion (1p36.31 & 19q13.32-q13.33) (bei Hirntumoren)  
 **KRAS-Amplifikation** (12p12.1)  
 **MDM2** Amplifikation (12q15\*/12p11.1-q11) (z.B. bei atypischem lipomatösem Tumor/ Liposarkom)  
 **MET**-Amplifikation (7q31.2\*/7p11.1-q11-1) (z.B. bei Lungenkarzinom)  
 **MYC**-Translokation (8q24) (z.B. bei Lymphomen)  
 **PDGFRA/FIP1L1** TriCheck (4q12) (Fusion/Deletion/Translokation) (z.B. bei AML und T-ALL)  
 **RET**-Translokation (10q11.21) (z.B. bei Lungenkarzinom oder Schilddrüsenkarzinom)  
 **ROS1**-Translokation (6q22.1) (z.B. Lungenkarzinom)  
 **SS18**-Translokation (18q11.2) (z.B. bei Synovialsarkom)  
 **USP6**-Translokation (17p13.2) (z.B. bei nodulärer Fasziitis, aneurysmatischer Knochenzyste)

---

Sonstiges:	Name:
------------	-------