



## Anforderungsschein NGS

Stand 07/2021

<b>Patient (Name, Vorname, Geburtsdatum):</b>		
<b>Eingangs-Nr. (E/ M/ N/):</b>	<b>Einsender:</b>	
<b>Block Nr.:</b>	<b>Anfordernder Arzt:</b>	
<b>Lokalisation:</b>	<b>Datum Anforderung:</b>	<b>Cito</b> <input type="checkbox"/>

<i>Bitte ausfüllen und alle 20µm-Schnitte markieren!</i>	<b>Kommentar:</b>
<b>Tumoranteil:</b> %	
<b>Tumorgroße:</b> mm x                      mm	
<b>Entität:</b>	

<p><b>ColonLung v2-Panel - CLv2 (DNA)</b>  <i>AKT1, ALK, BRAF, CTNNB1, DDR2, EGFR, ERBB2, ERBB4, FBX7, FGFR1, FGFR2, FGFR3, KRAS, MAP2K1, MET, NOTCH1, NRAS, PIK3CA, PTEN, SMAD4, STK11, TP53</i></p>	<input type="checkbox"/> (NSCLC, CRC)
<p><b>nNGMv2-Panel (DNA)</b>  <i>ALK, BRAF, CTNNB1, EGFR, ERBB2, FGFR1, FGFR2, FGFR3, FGFR4, HRAS, IDH1, IDH2, KEAP1, KRAS, MAP2K1, MET, NRAS, NTRK1, NTRK2, NTRK3, PIK3CA, PTEN, RET, ROS1, STK11, TP53</i></p>	<input type="checkbox"/> (NSCLC)
<p><b>Focus DNA-Panel - OFD (DNA)</b>  <i>AKT1, ALK, APC, AR, BIRC2, BRAF, BRCA1, CCND1, CDK4, CDK6, CTNNB1, DCUN1D1, DDR2, EGFR, ERBB2, ERBB3, ERBB4, ESR1, FGFR1, FGFR2, FGFR3, FGFR4, GNA11, GNAQ, HRAS, IDH1, IDH2, JAK1, JAK2, JAK3, KIT, KRAS, MAP2K1, MAP2K2, MED12, MET, MTOR, MYC, MYCN, NF1, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, RAF1, RET, ROS1, SMO</i></p>	<input type="checkbox"/> (GIST, Melanom, MammaCa, entitätsübergreifend)
<p><b>Cancer HotSpot v2-Panel - CHPv2 (DNA)</b>  <i>ABL1, AKT1, ALK, APC, ATM, BRAF, CDH1, CDKN2A, CSF1R, CTNNB1, EGFR, ERBB2, ERBB4, EZH2, FBXW7, FGFR1, FGFR2, FGFR3, FLT3, GNA11, GNAQ, GNAS, HNF1A, HRAS, IDH1, IDH2, JAK2, JAK3, KDR, KIT, KRAS, MET, MLH1, MPL, NOTCH1, NPM1, NRAS, PDGFRA, PIK3CA, PTEN, PTPN11, RB1, RET, SMAD4, SMARCB1, SMO, SRC, STK11, TP53 und VHL</i></p>	<input type="checkbox"/> (GIST, Melanom, MammaCa, entitätsübergreifend)
<p><b>Fusion v2-Panel - RNAv2 (RNA)</b>  <i>ALK, AXL, BRAF, EGFRERBB4, FGFR1, FGFR2, FGFR3, MET, NRG1, NTRK1, PDGFRA, RET, ROS1</i></p>	<input type="checkbox"/> (NSCLC, UrothelCa)
<p><b>Focus RNA-Panel - OFF (RNA)</b>  <i>erweitert mit folgenden Fusionstargets (vgl. RNAv2-Panel):                      ABL1, AKT3, EGFR, ERBB2, ERG, NTRK1- NTRK3, PPARG, RAF1, Tmprss2; ohne NRG1 und ERBB4</i></p>	<input type="checkbox"/> (NSCLC, CholangioCa, PankreasCa)
<p><b>MSI (DNA)</b></p>	<input type="checkbox"/> (CRC, EndometriumCa, MagenCa, PankreasCa, CholangioCa)
<p><b>BRCA1/2-Panel (DNA)</b>  <i>BRCA1, BRCA2</i></p>	<input type="checkbox"/> (MammaCa, ProstataCa, OvarialCa, EndometriumCa, PankreasCa)
<p><b>Oncomine Comprehensive Assay (DNA / RNA)</b>  <i>Gene auf Anfrage</i></p>	<input type="checkbox"/> <b>DNA</b> <input type="checkbox"/> <b>RNA</b>
<p><b>TMB (DNA)</b>  <i>nur nach Rücksprache mit Fr. Dr. Streubel!</i></p>	<input type="checkbox"/> (entitätsübergreifend)