

Molekularpathologie

Schmelzbergstrasse 12

8091 Zürich

Tel.: (+41) 044 255 1666

Fax: (+41) 044 255 1666

molpath@usz.ch

www.pathologie.usz.ch

Auftraggeber (Adresse, Telefonnummer):

Proben-Nr: _____

Datum der Probenentnahme: _____

Eingesandtes Material:

Bitte Probenanforderungen für die verschiedenen

Analysen beachten

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Paraffinblock | <input type="checkbox"/> Frischgewebe: |
| <input type="checkbox"/> HE-Schnitt | _____ |
| <input type="checkbox"/> Blut (EDTA) | <input type="checkbox"/> Ausstrich |
| <input type="checkbox"/> KM (EDTA) | <input type="checkbox"/> Plasma |
| <input type="checkbox"/> DNA; extrahiert aus: _____ | <input type="checkbox"/> ThinPrep |
| <input type="checkbox"/> _____ | <input type="checkbox"/> Liquor |
| <input type="checkbox"/> Probe USZ, Nr. _____ | |

Patient männlich weiblich

Name: _____

Vorname: _____

Geburtsdatum: _____

Adresse: _____

Weitere Angaben zu der Probe: _____
(Organ, Lokalisation etc.)

Diagnose, Vorbefunde, klinische Angaben: _____

Fragestellung: _____

Bemerkungen: _____

Rechnung geht an: Auftraggeber Patient andere: _____

Einsender (falls nicht Auftraggeber): _____

Befundkopie geht an: _____

Datum: _____ **Unterschrift:** _____

Gynäkologie, Urologie				
Tumor Profiling ¹⁾ (Mutationen, Amplifikationen, Translokationen / Fusionen) Next Generation Sequencing	Einzelgen-/ sequenzielle Mutationsanalysen ²⁾ PCR/ Sanger-Sequenzierung Mikrosatellitenstatus²⁾, Methylierungsstatus²⁾	Schnelltest ³⁾ Detektion der häufigsten Mutationen	Liquid Biopsy ⁴⁾ Tumor Monitoring Next Generation Sequencing	Immunhistochemie ⁵⁾
<input type="checkbox"/> Oncomine™ BRCA Panel <input type="checkbox"/> Oncomine™ Focus Assay Panel (OFA) <input type="checkbox"/> Oncomine™ TMB Assay (Mutationslast) <input type="checkbox"/> Oncomine™ HRD Panel <input type="checkbox"/> Oncomine™ Compr. Assay v3 (OCA) <input type="checkbox"/> Ion AmpliSeq™ TP53 Panel <input type="checkbox"/> NTRK1-3 (Archer SalvGlandDx Panel) FoundationOne®CDx (Bitte separates Formular verwenden - Link)	<input type="checkbox"/> PIK3CA Ex 7, 9 und 20 <input type="checkbox"/> ERBB2 Ex 19 und 20 <input type="checkbox"/> FOXL2 Ex 1 <input type="checkbox"/> HPV-Nachweis (inkl. Typisierung) Mikrosatelliten-Status: Für die MMR-PCR wird zusätzlich Normalgewebe (Paraffinblock od. Blut) benötigt <input type="checkbox"/> MMR-PCR (Bethesda-Panel + NR-21, NR-22 und NR-24) <input type="checkbox"/> MMR-IHC Falls Expressionsverlust von MSH2 / MSH6 / PMS2 -> MMR-PCR MLH1 -> MLH1-Methylierungsstatus <input type="checkbox"/> MMR-IHC + MMR-PCR (Bethesda + NR-21, NR-22 und NR-24); bei MLH1 Expressionsverlust -> MLH1-Methylierungsstatus Methylierungsstatus: <input type="checkbox"/> MLH1	<input type="checkbox"/> Idylla™ NRAS/BRAF Mutation	<input type="checkbox"/> Oncomine™ Breast cfDNA Assay <input type="checkbox"/> Oncomine™ Pan-Cancer cfNT Assay Bitte beachten: 10 - 20 ml Vollblut (K2-EDTA Plasma Röhrchen) => Versand innerhalb 12 h (letzter möglicher Eingang USZ um 16:00). Bitte Datum und Zeit der Abnahme vermerken (für weitere Informationen siehe <i>Hinweise zum Probenmaterial</i>).	<input type="checkbox"/> MMR <input type="checkbox"/> PD-L1⁷⁾ <input type="checkbox"/> p16 <input type="checkbox"/> HER2 falls positiv oder unklar <input type="checkbox"/> HER2 FISH
				FISH-Analysen⁶⁾
				<input type="checkbox"/> HER2 (Amplifikation) <input type="checkbox"/> TFE3 (Translokation) <input type="checkbox"/> TFEB (Translokation) <input type="checkbox"/> VHL (Deletion)

Zusatzinformationen zu den Analysen

	Dauer der Analysen (Arbeitsstage ab Probeneingang)	Taxpunkte für die technischen Leistungen (TP)
1)	OFA, OCA, TMB: 5-10 Tage TP53, BRCA, HRD: 5-10 Tage FoundationOne®CDx: 10 Tage	OFA, OCA: 2353 TP (DNA od. RNA einzeln: 1412 TP); TMB: 941TP TP53: 941; BRCA: 1882 TP; HRD: 1412 TP 5000 TP
2)	Mutationsanalyse (PCR / Sanger) 2-4 Tage Mikrosatellitenanalyse: 2-3 Tage Methylierungsstatus: 4-5 Tage	471 TP pro Assay (1-3 Exone) 941 TP 471 TP
3)	Schnelltest Idylla: 1-2 Tage	471 TP
4)	Liquid Biopsy: 5-10Tage	2353 TP
5)	Immunhistochemie: 1-2 Tage	bis zu 5 Färbungen: 87 TP
6)	FISH-Analysen: 3-4 Tage	941 TP

7) Verfügbare Antikörper für PD-L1: SP142 (Ventana), SP263 (Ventana), E1L3N (Cell Signaling Technology).