

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:** _____

Unterstrichene Textpassagen führen via Link zu Genlisten oder weiteren Informationen

Gynäkologie, Urologie				
Tumor Profiling¹⁾ (Mutationen, Amplifikationen, Translokationen / Fusionen) Next Generation Sequencing	Einzelgen-/ sequenzielle Mutationsanalysen²⁾ PCR/ Sanger-Sequenzierung Mikrosatellitenstatus²⁾, Methylierungsstatus²⁾	Schnelltest³⁾ Detektion der häufigsten Mutationen	Liquid Biopsy⁴⁾ Tumor Monitoring Next Generation Sequencing	Immunhistochemie⁵⁾
<input type="checkbox"/> <u>Oncomine™ BRCA Panel</u> <input type="checkbox"/> <u>Oncomine™ Focus Assay-Panel (OFA)</u> <input type="checkbox"/> <u>Oncomine™ TMB Assay</u> (Mutationslast) <input type="checkbox"/> <u>Oncomine™ HRD Panel</u> <input type="checkbox"/> <u>Oncomine™ Compr. Assay-v3 (OCA)</u> <input type="checkbox"/> <u>Ion AmpliSeq™ TP53 Panel</u> <u>FoundationOne®CDx</u> (Bitte separates Formular verwenden)	<input type="checkbox"/> <u>PIK3CA</u> Ex 7, 9 und 20 <input type="checkbox"/> <u>ERBB2</u> Ex 19 und 20 <input type="checkbox"/> <u>FOXL2</u> Ex 1 <input type="checkbox"/> <u>HPV-Nachweis</u> (inkl. Typisierung) Mikrosatelliten-Status: Für die MMR-PCR wird zusätzlich Normalgewebe (Paraffinblock od. Blut) benötigt <input type="checkbox"/> <u>MMR-PCR</u> (Bethesda-Panel + NR-21, NR-22 und NR-24) <input type="checkbox"/> <u>MMR-IHC</u> Falls Expressionsverlust von MSH2 / MSH6 / PMS2 -> <u>MMR-PCR</u> <u>MLH1</u> -> <u>MLH1-Methylierungsstatus</u> <input type="checkbox"/> <u>MMR-IHC + MMR-PCR</u> (Bethesda + NR-21, NR-22 und NR-24); bei MLH1 Expressionsverlust -> <u>MLH1-Methylierungsstatus</u> Methylierungsstatus: <input type="checkbox"/> <u>MLH1</u>	<input type="checkbox"/> <u>Idylla™ NRAS / BRAF Mutation</u>	<input type="checkbox"/> <u>Oncomine™ Breast cfDNA Assay</u> <input type="checkbox"/> <u>Oncomine™ Pan-Cancer cfNT Assay</u> 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 <u>Probenmaterial</u>).	<input type="checkbox"/> <u>MMR</u> <input type="checkbox"/> <u>PD-L1⁷⁾</u> <input type="checkbox"/> <u>p16</u> <input type="checkbox"/> <u>HER2</u> falls positiv oder unklar <input type="checkbox"/> <u>HER2 FISH</u>
				FISH-Analysen⁶⁾
				<input type="checkbox"/> <u>HER2</u> (Amplifikation) <input type="checkbox"/> <u>TFE3</u> (Translokation) <input type="checkbox"/> <u>TFEB</u> (Translokation) <input type="checkbox"/> <u>VHL</u> (Deletion)

Zusatzinformationen zu den Analysen

	<u>Dauer der Analysen (Arbeitsstage ab Probeneingang)</u>	<u>Taxpunkte für die technischen Leistungen (TP)</u>
1)	OFA, OCA, TMB: 5-10 Tage <u>TP53, BRCA, HRD</u> : 5-10 Tage FoundationOne®CDx: 10 Tage	OFA, OCA: 2353 TP (DNA od. RNA einzeln: 1412 TP); TMB: 941TP <u>TP53</u> : 941; <u>BRCA</u> : 1882 TP; <u>HRD</u> : 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).

Hinweise zum Probenmaterial in Bezug zu den verschiedenen Analysen

Direkte Ansprechpersonen zu den verschiedenen Analysen