

## UROGENITALE - MAMMELLA

<p><b>Paziente</b> (etichetta)          Nome e cognome          .....</p> <p>Data di nascita          .....</p> <p>Indirizzo (via, NPA, località)          .....          .....</p> <p><input type="checkbox"/> femmina                      <input type="checkbox"/> maschio</p> <p><input type="checkbox"/> degente                              <input type="checkbox"/> ambulatoriale</p>	<p><b>Medico richiedente</b> (timbro)</p>   <p><b>Copia del referto a:</b>          1. ....          2. ....          3. ....          .....</p>
<p><b>Assicurazione Malattia:</b> .....</p>	
<p><b>Numero assicurato:</b> .....</p>	
<p><b>Data della richiesta:</b>          .....</p>	
<p><b>Motivo della richiesta:</b></p> <p><input type="checkbox"/> Ricerca allargata di qualsiasi target terapeutico</p> <p><input type="checkbox"/> Ricerca di specifici target terapeutici</p> <p><input type="checkbox"/> Monitoraggio</p> <p><input type="checkbox"/> Altro: .....</p>	
<p><b>Materiale:</b></p> <p><input type="checkbox"/> Campione istologico, numero referto: .....</p> <p><input type="checkbox"/> Campione citologico, numero referto: .....</p> <p>Sede: .....</p> <p>Diagnosi: .....</p> <p>Note: .....</p> <p><input type="checkbox"/> Biopsia Liquida*</p> <p>Osservazioni .....</p>	

\*Il campione deve pervenire entro 24h dal prelievo: accordarsi preventivamente con il laboratorio tel. +41 (0)91 811 42 01, [laboratoriopatologiamolecolare.ICP@eoc.ch](mailto:laboratoriopatologiamolecolare.ICP@eoc.ch)

Via in Selva 24 – 6601 Locarno – Tel +41 (0)91 811 42 01 – [laboratoriopatologiamolecolare.ICP@eoc.ch](mailto:laboratoriopatologiamolecolare.ICP@eoc.ch)

## Profilo genico tumorale - richiesta di analisi per specifica sede e/o neoplasia

### Mammella

- Ion AmpliSeq Cancer Hotspot Custom Panel (NGS - mutazioni in 15 geni, incluso PIK3CA)
- Oncomine Comprehensive Assay v3 (NGS - varianti in 146 geni, inclusi BRCA e geni HRD)
- EndoPredict
- HER2 (amplificazione genica con metodica FISH)

### Ovaio

- Oncomine Comprehensive Assay v3 (NGS - varianti in 146 geni, inclusi BRCA e geni HRD)

### Prostata

- Oncomine Comprehensive Assay v3 (NGS - varianti in 146 geni, inclusi BRCA e geni HRD)
- Instabilità microsatelliti (metodica PCR) + espressione proteine MMR (metodica IHC)

### Urotelio

- Ricerca allargata di qualsiasi target terapeutico<sup>1</sup>

### Endometrio

- Endometrial Custom Panel (NGS - mutazioni in 6 geni: POLE, TP53, KRAS, PIK3CA, PTEN e CTNNB1)
- Instabilità microsatelliti (metodica PCR) + espressione proteine MMR (metodica IHC)

### Altre analisi

- Oncomine Tumor Mutation Load Assay (NGS - ricerca valore Tumor Mutation Burden e mutazioni in 409 geni)
- Archer FusionPlex (NGS - fusioni in 14 geni, inclusi ALK, ROS1, RET, MET, NTRK e FGFR)
- Tipizzazione HPV (ricerca con metodica PCR real time)
- Metilazione promotore MLH1
- DPYD

### Biopsia liquida

- Oncomine Colon cfDNA Assay (NGS - mutazioni in 14 geni, inclusi KRAS, NRAS, BRAF, PIK3CA e CTNNB1)

- Altro .....

### <sup>1</sup> Ricerca allargata di qualsiasi target terapeutico, analisi incluse:

Oncomine Comprehensive Assay v3 (NGS - varianti in 146 geni, inclusi BRCA, FGFR e geni HRD)

Archer FusionPlex (NGS - fusioni in 14 geni, inclusi ALK, ROS1, RET, MET, NTRK e FGFR)

Instabilità microsatelliti (metodica PCR) + espressione proteine MMR (metodica IHC)

- Per il dettaglio dei geni inclusi nei pannelli Next Generation Sequencing (NGS) e dei tipi di alterazioni molecolari, consultare la pagina <https://www.eoc.ch/patologia/medici/esami-patologia-molecolare.html>
- Inviare il formulario di richiesta compilato all'indirizzo email [laboratoriopatologiamolecolare.ICP@eoc.ch](mailto:laboratoriopatologiamolecolare.ICP@eoc.ch)
- Il laboratorio si riserva la possibilità di scegliere la metodica più appropriata.