

*Gegevens patiënt (sticker/ponsplaatje)*

**Locatie:** *(graag locatie aankruisen)*

- Antonius Ziekenhuis
- Frisius MC Leeuwarden
- Nij Smellinghe
- Frisius MC Heerenveen
- Anders, nl.:

**Aanvragend arts:**

**Tel./seinnr.:**

**Datum:**

**PA Nummer:**

**Invullen door patholoog Blokje nummer:**

- Aankruisen indien patiënt géén toestemming geeft voor anoniem gebruik van restmateriaal.
- De aanvrager heeft bezwaar dat er ongevraagd een behandeladvies wordt gegeven op basis van de moleculaire interpretatie door de Moleculaire tumor board (zie [www.moloncopath.nl](http://www.moloncopath.nl)).

Voor de inzendinglijnen verwijzen we u naar onze website [www.pathologiefriesland.nl](http://www.pathologiefriesland.nl)

VRAAGSTELLING: zie ommezijde

## Aanvraagformulier moleculair- en predictief onderzoek

Vraagstelling/indicatie	Omschrijving
<b>GE (colon/rectum/maag/oesofagus carcinoom)</b>	
<input type="checkbox"/> Colon: Mutatie analyse ( <i>KRAS, NRAS, BRAF</i> )	Therapiekeuze (doelgerichte therapie)
<input type="checkbox"/> MMR/MSI	Prognostisch/syndroom diagnostiek (Lynch o.a.)
<input type="checkbox"/> MMR/MSI	Therapiekeuze (chemotherapie)
<input type="checkbox"/> HER2neu amplificatie ( <i>maag/oesofagus</i> )	Therapiekeuze (doelgerichte-/immunotherapie)
<input type="checkbox"/> PDL1 ( <i>maag/oesofagus</i> )	Therapiekeuze (immunotherapie)
<b>GIST</b>	
<input type="checkbox"/> Mutatie analyse ( <i>NGS</i> )	Diagnostische classificatie/therapiekeuze
<b>Gyn (endometrium/ovarium carcinoom)</b>	
<input type="checkbox"/> HPV-oncogeen ( <i>HPV16, HPV18, HPV-GP</i> )	Diagnostische classificatie/prognostisch
<input type="checkbox"/> ER/PR expressie	Therapiekeuze hormonale therapie
<input type="checkbox"/> MMR/MSI	Prognostisch/syndroom diagnostiek (Lynch o.a.)
<input type="checkbox"/> Ovarium: Mutaties in BRCA1, BRCA2, BRIP1, PALB2, RAD51C, RAD51D, BRCA1 exon deletie/duplicatie ( <i>somatisch-geen erf. onderzoek</i> )	Therapiekeuze (doelgerichte therapie)
<input type="checkbox"/> Endometrium: Mutatie analyse ( <i>o.a. POLE, TP53, MSI status</i> )	Therapiekeuze
<b>Hoofd-/Hals</b>	
<input type="checkbox"/> p16	Diagnostische classificatie/prognostisch
<input type="checkbox"/> HPV-oncogeen ( <i>HPV16, HPV18, HPV-GP</i> )	Diagnostische classificatie/prognostisch
<input type="checkbox"/> HPV-larynx ( <i>HPV6, HPV11</i> )	Diagnostische classificatie/prognostisch
<input type="checkbox"/> PDL 1	Therapiekeuze
<b>Huid (melanoom)</b>	
<input type="checkbox"/> Mutatie analyse ( <i>NGS panel incl. BRAF</i> )	Therapiekeuze (doelgerichte therapie)
<input type="checkbox"/> BRAF V600-mutatie test ( <i>qPCR: SPOED binnen 24 uur, i.o.m patholoog</i> )	Therapiekeuze (doelgerichte therapie)
<b>Long</b>	
<input type="checkbox"/> Therapiekeuze ( <i>predictief; mutatie analyse, fusiegenanalyse en PD-L1</i> )	Therapiekeuze (doelgerichte-/immunotherapie)
<input type="checkbox"/> Resistentie ( <i>mutatie analyse, fusiegenanalyse en PD-L1</i> )	Therapiekeuze na TKI resistentie (doelgerichte therapie)
<input type="checkbox"/> Adjuvant ( <i>EGFR</i> )	Therapiekeuze (doelgerichte therapie)
<input type="checkbox"/> EGFR mutatie test ( <i>qPCR: SPOED binnen 24 uur, i.o.m patholoog</i> )	Therapiekeuze (doelgerichte therapie)
<input type="checkbox"/> PDL1 ( <i>plaveiselcelca.</i> )	Therapiekeuze
<input type="checkbox"/> Liquid biopsy ( <i>bloed</i> )	Aanvraagpakket via administratie pathologie: pathologie@pathologiefriesland.nl
<b>Mamma</b>	
<input type="checkbox"/> HER2neu amplificatie	Therapiekeuze (doelgerichte-/immunotherapie)
<input type="checkbox"/> Ki-67	Therapiekeuze (chemotherapie)
<input type="checkbox"/> Mammaprint ( <i>aanvragen via www.agendia.com</i> )	Therapiekeuze (chemotherapie)
<input type="checkbox"/> Oncotype DX	Therapiekeuze (chemotherapie)
<input type="checkbox"/> PDL1	Therapiekeuze (immunotherapie)
<input type="checkbox"/> PIK3CA mutatie analyse	Therapiekeuze (doelgerichte therapie)
<b>Blaas</b>	
<input type="checkbox"/> PDL1	Therapiekeuze (immunotherapie)
<b>Prostaat</b>	
<input type="checkbox"/> Mutatie analyse BRCA1, BRCA2, ATM en MSI status ( <i>somatisch-geen erf. onderzoek</i> )	Therapiekeuze (doelgerichte therapie)
<b>Urotheelcelcarcinoom</b>	
<input type="checkbox"/> Mutatie- en fusiegenanalyse ( <i>mutaties in FGFR3 en fusies in o.a. FGFR3, RET, NTRK</i> )	Therapiekeuze (doelgerichte therapie)
<b>Tumor-agnostisch (predictief; i.h.k. 'Zorgpad Breed')</b>	
<input type="checkbox"/> Mutatie analyse ( <i>mutaties in targets KNT lijst, MSI</i> ) Tumortype (specificeer): .....	Therapiekeuze (doelgerichte-/immunotherapie)
<input type="checkbox"/> Fusiegenanalyse ( <i>fusies in targets KNT lijst</i> ) Tumortype (specificeer): .....	Therapiekeuze (doelgerichte therapie)
<b>Her-analyse (eerder uitgevoerde MD test)</b>	
<input type="checkbox"/> Mutatie analyse ( <i>TSO500</i> )	Welke genen? (specificeer): .....