



# Nieuwsbrief Tumor-First project

november 2024 – Nummer 14

*Via deze nieuwsbrief houden wij u op de hoogte van alle ontwikkelingen met betrekking tot de implementatie van de Tumor-First werkwijze.*

## Voorwoord

WP6 Tumor-First

Op 1 augustus 2024 zijn we officieel gestart met WP6 van het Tumor-First project. De focus in dit werkpakket ligt op de implementatie van het bepalen van de homologe recombinatie deficiëntie (HRD) in de Tumor-First werkwijze. Laboratoria hebben verschillende keuzes gemaakt voor de test om de genomische instabiliteitsscore, een maat voor HRD, te bepalen. Door middel van kwaliteitsrondzendingen zullen we de uniformiteit van de testresultaten in de verschillende laboratoria onderzoeken. Ook zullen we in de komende periode nagaan wat de invloed is van de toevoeging van deze extra analyse op de uptake van de tumor-first procedure.

## Voortgang

**Overall survival data niraparib:** Deze vallen tegen, waardoor de goedkeuring voor niraparib mogelijk wordt ingeperkt. We wachten de beslissing van de zorgautoriteiten af en gaan onveranderd door met WP6 tot er duidelijkheid is over de HRD-indicatie.

**Addendum:** Adviezen met betrekking tot verslaglegging en terminologie over het bepalen van HRD zijn opgenomen in een addendum op de leidraad. De gemaakte afspraken met betrekking tot kwaliteit van de Tumor-First test zoals omschreven in de leidraad blijven van kracht. [Addendum Leidraad / Toolbox tumorfirst.nl](#)

**Rondzendingen:** Het doel van de rondzendingen is de reproduceerbaarheid van HRD analyses in het land analyseren. Eind oktober is de eerste ronde verstuurd, in januari 2025 volgt de 2<sup>e</sup> ronde. Resultaten worden teruggekoppeld in een rapport.

Namens het Tumor-First projectteam,

Prof. dr. Nicoline Hoogerbrugge, Prof dr. Marjolijn Ligtenberg, dr. Joanne de Hullu, Vera Witjes, Lilian Vreede en Angela van Remortele

**Monitor data:** Afgelopen jaren hebben we de implementatie van de Tumor-First werkwijze gemonitord onder patiënten met een resectie ovariumcarcinoom. Deze resultaten zien er erg positief uit en we zijn blij dat de implementatie succesvol was. We hebben deze resultaten ingediend voor publicatie. We breiden de monitoring uit met patiënten met ovariumcarcinoom die alleen een biopsie hebben gehad. Zo hopen we een nog beter overzicht te krijgen.

### Nieuws voor pathologen:

De Tumor-first analyse is opgenomen in het vernieuwde landelijk Palga protocol “Adnexen”. Dit betekent dat pathologen die het protocol gebruiken actief worden herinnerd aan het uitvoeren van de tumor-first analyse indien dit niet eerder succesvol is afgerond. We hopen dat dit helpt om de uptake van tumor-first analyses nog verder te verhogen, zodat zo min mogelijk vrouwen met een erfelijke aanleg worden gemist en zoveel mogelijk vrouwen kunnen profiteren van eventuele therapie met PARP-remmers.

## Tumor-First nieuws

Prof. Dr. Marjolijn Ligtenberg is geïnterviewd voor precisieoncologie.nl over [Inbedding van HRD-diagnostiek in de Tumor-First-werkwijze bij ovariumcarcinoom.](#)

In ‘Radboud Report Oncologie’ staat een interview met prof. dr. Nicoline Hoogerbrugge over de [landelijke implementatie van Tumor-First](#)