

PROSPECTIEF
LANDELIJK
CRC COHORT

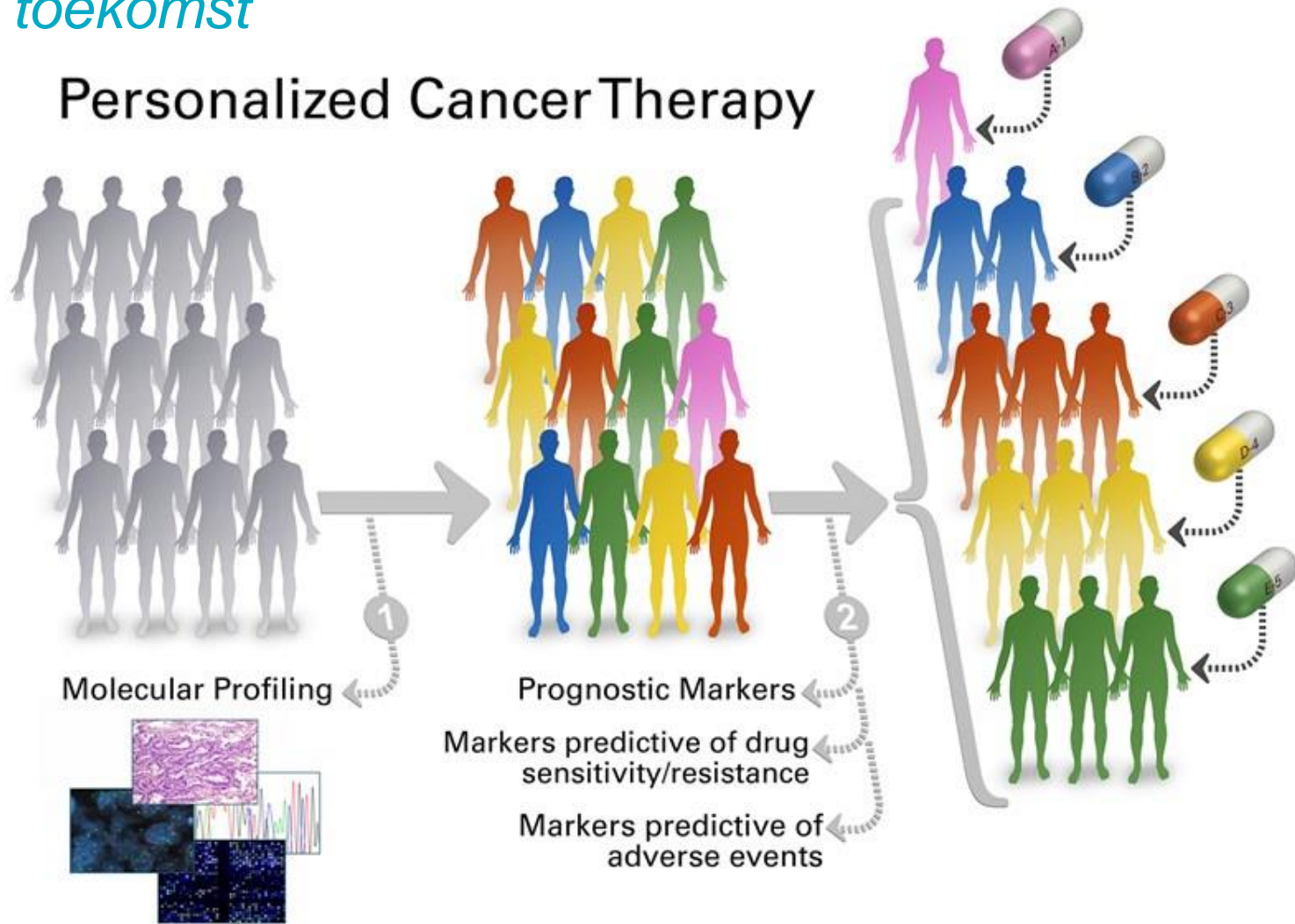
Prospectief Landelijk CRC cohort

Geraldine Vink
Programma manager PLCRC
IKNL/UMCU

Therapie op maat

De toekomst

Personalized Cancer Therapy



Prospectief Landelijk CRC cohort

Wat

PLCRC is een cohortstudie om wetenschappelijk onderzoek te faciliteren

Prospectief Landelijk CRC cohort

Waarom

Om bij toekomstige patiënten met een colorectaal
carcinoom betere uitkomsten te behalen

PLCRC

Patiëntenpopulatie: Colorectaal carcinoom stadium I, II, III, IV

Observationeel:
Verzameling van gegevens en materiaal

Interventioneel:
Cohort Multiple Randomized
Controlled trial (cmRCT)

Klinische
gegevens

Weefsel

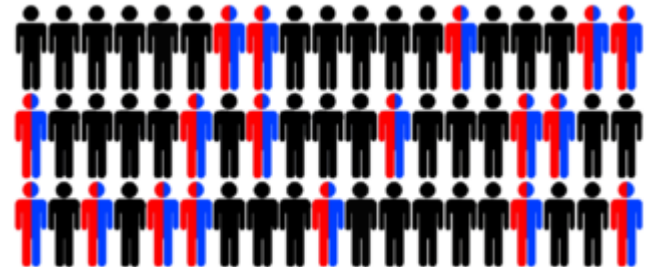
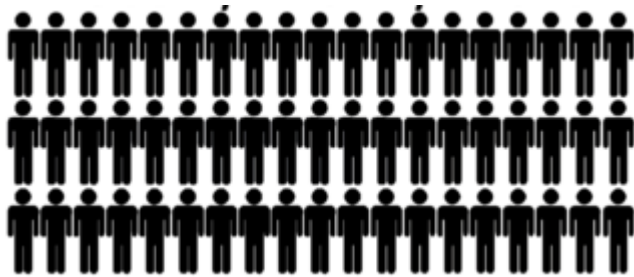
Bloed

PROMs

Cohort Multiple Randomized Controlled Trial

cmRCT design

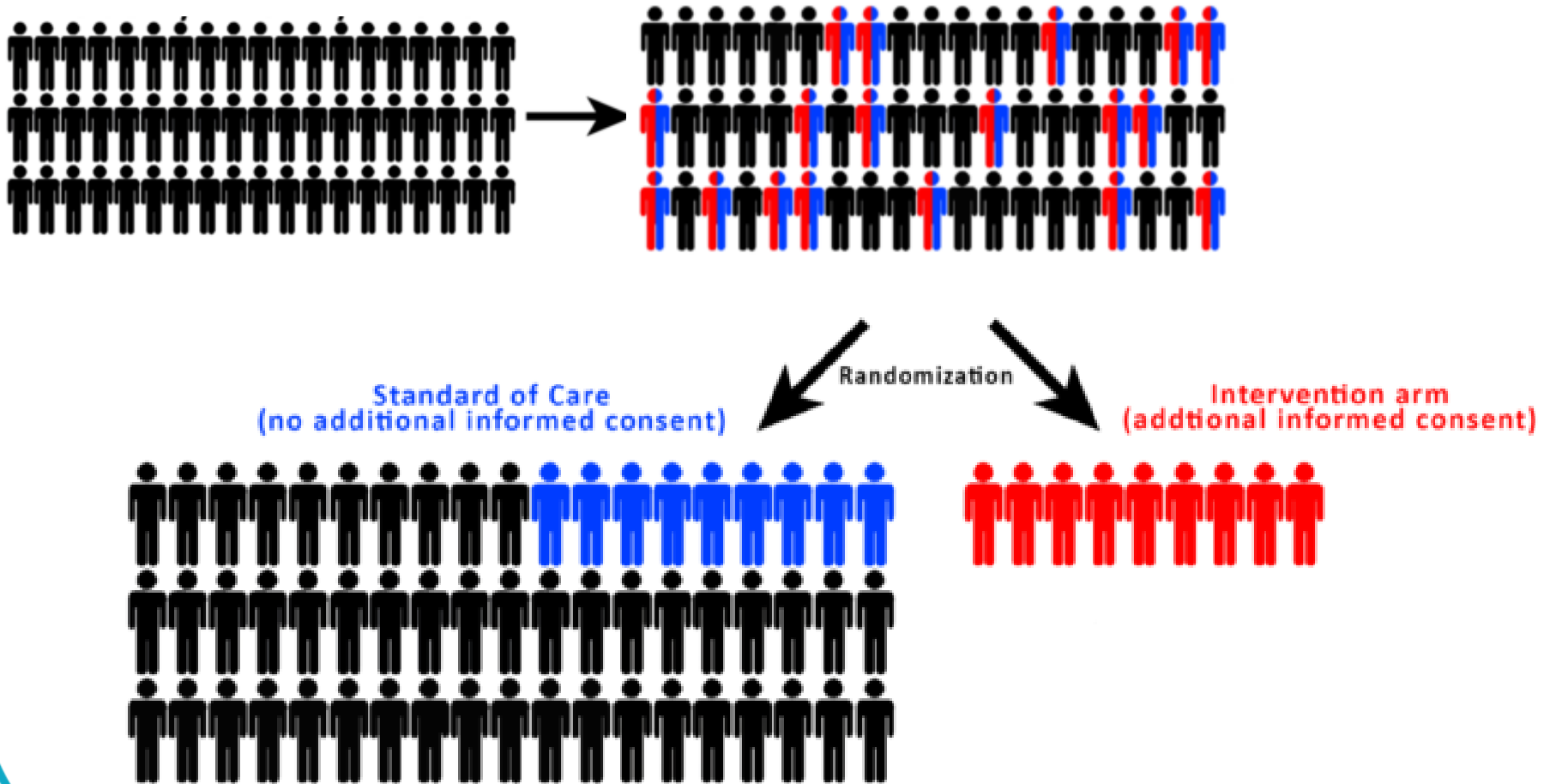
PLCRC cohort



Identification eligible patients cmRCT study

Cohort Multiple Randomized Controlled Trial

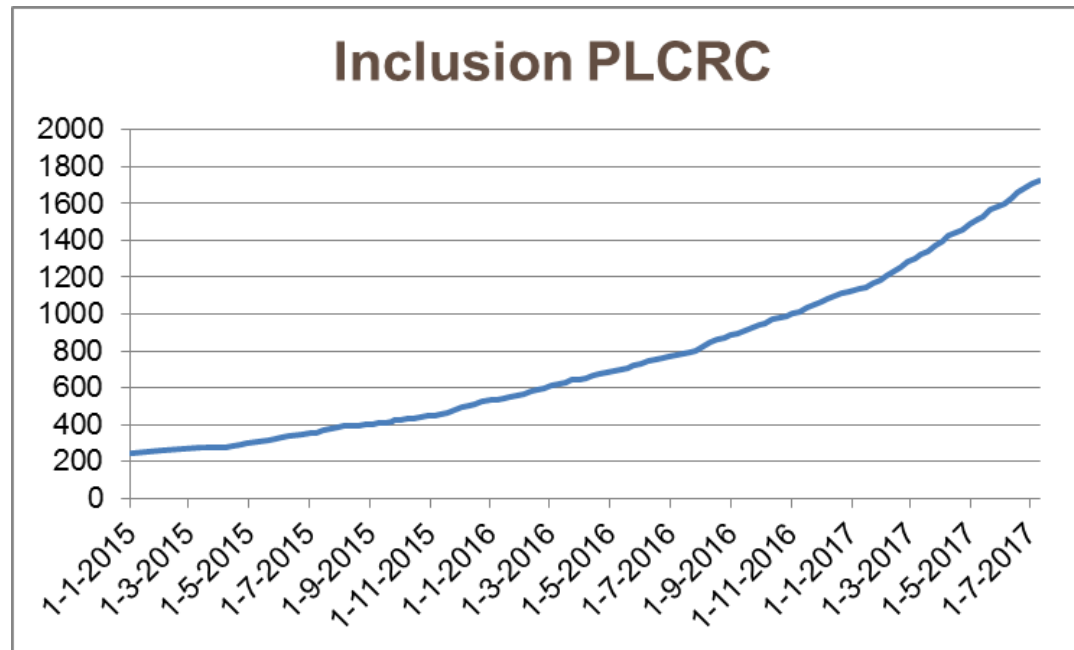
cmRCT design



Prospectief Landelijk CRC cohort

Stand van zaken

- Aantal geïncludeerde patiënten: 1727
- Aantal centra open voor inclusie: 25
- Aantal centra bezig met procedure: >20



Nederland



- Open voor inclusie
- In voorbereiding

Prospectief Landelijk CRC cohort

Stand van zaken studies

- **CONNECTION:** Improving clinical management of colon cancer through CONNECTION
- **MEDOCC:** Molecular Early detection of Colon Cancer
- **RECTAL BOOST (cmRCT):** RCT for pre-operative dose-escalation BOOST in locally advanced rectal cancer
- **SPONGE (cmRCT):** RCT to evaluate the effect of a retractor sponge
- **PROTECT:** Dietary intake after diagnosis and colorectal cancer outcomes
- **PROTECT+:** lean body mass and treatment toxicities in adjuvant chemotherapy-receiving colon cancer patients'
- **AGE-CRC:** The predictive value of frailty characteristics in predicting long term health related quality of life in elderly surgery patients with colorectal cancer
- **Spectre:** Ultra high field 7.0 Tesla MR Spectroscopy to monitor capecitabine metabolism in liver metastases
- **Radio-embolisatie: rapportage** naar ZiNL
- **QUALITAS:** QUALity of Lfe in metastatic colorectal cancer patients treated with trifluridine-tipiracil in late line in the PLCRC cohort
- **ORCA:** liquid biOpsies in Ras wildtype non-liver limited metastatic colorectal CAncer patients: an exploratory study

Darmkankermaand 2018



STOP DARMKANKER

