

Werkgroepvergadering **woensdag 8 juni 2022**

Tijdstip: Start **18:30** Eind: **20:30** (ong.)

Locatie: Oudaen, Utrecht / Zoom

Agenda

1. Opening Hanneke Wilmink
 - Hanneke Wilmink vervangt Olivier Busch
2. Notulen vorige DPCG werkgroep vergadering Hanneke Wilmink
 - Goedgekeurd
3. Mededelingen bestuur Hanneke Wilmink
 - Contact met NFK over transparante netwerkzorg – welke netwerken willen zich aanmelden als proeftuin? Dit gaat in samenwerking met DPCG. E-mail volgt vanuit NFK. Discussie: Molenaar/Besselink: moet NFK hier de leiding in hebben? Ervaringen zijn niet louter positief – NFK vaak sturend naar beperkt aantal centra, terwijl DPCG staat voor hoge kwaliteit in alle centra in heel Nederland. LWH bij monde van de voorzitter (F. Kohler) geeft aan dat het zeker niet de bedoeling is om sturend te zijn, maar de DPCG-gedachte steunt. Voorstel Molenaar: DPCG meldt alle netwerken aan, geen selectie door NFK. Onderwerp terug op agenda van het bestuur van de DPCG bij de volgende bestuursvergadering. Addendum 26 juli: er is tevens gesproken over data-eigenaarschap en dat daar aandacht voor moet zijn, gezien NFK zelf uitvragen wil gaan doen.
 - LWH: drie onderzoeksbeurzen weer beschikbaar – aanmelding via formulier op website LWH
 - Terugkoppeling Parelsnoer (Maarten Bijlsma). Centrale financiering reeds gestopt. Algemeen voorstel via wetenschappelijke commissie DPCG: wordt structuur voor biobanking bij klinische DPCG studies (weefsel en vloeibaar). Organisatie en financiering door uitvoerders klinisch onderzoek. Weefselverzameling blijft doorgaan als men dat zelf organiseert (weinig kosten). Actie volgorde: wie blijft er mee doen? (aanmelden bij M. Bijlsma). Ook includeren van patiënten die niet geopereerd worden? (actie H. Wilmink en M. Bijlsma). Discussie: Groot Koerkamp: bij Grants (KWF, etc.) ook opgeven kosten voor materiaalopslag moet mogelijk zijn, evenals kosten voor opvraag wanneer samples nodig zijn om studie uit te voeren.
 - Wetenschappelijke commissie Marc Besselink
 - Prospectieve klinische studies worden voortaan allemaal geregistreerd in clinicaltrials.gov.
 - Alle DPCG centra inmiddels vertegenwoordigd in commissie.
 - Nieuwe eis: publicatie binnen 3 jaar, zo niet, opnieuw presentatie in wetenschappelijke commissie
 - 9 nieuwe studies gepitched en geaccordeerd vanmiddag
4. Update Deltaplan Yvette Moerings
 - Promotie via de band Van Dikhout – bandlid overleden aan pancreascarcinoom – optreden op de Dam (Amsterdam) met daarmee promotie voor Deltaplan Alvleesklierkanker – hieruit persbericht en video (link wordt gedeeld) en social media.

- Deltaplan-denktank is geactiveerd (vertegenwoordiging van DPCG centra, multidisciplinair). 1x per 3 maanden digitale vergadering: doel is het Deltaplan te helpen met: medische inhoud (website), onderzoeksinhoud (website) en ook acties voor funding.
- Deltaplan Challenge Zeeland vervalt – wordt vervangen door Deltaplan Challenge De Vecht (70-150km fietsen) op 3 september – gericht op artsen en onderzoekers.
- Deltaplan Challenge Ameland 29 oktober 2022 – fietsen, hardlopen of wandelen – gericht op patiënten en familie.

5. Dutch Pancreatic Cancer Project (PACAP)
PACAP cohort:

Simone Augustinus

	PACAP IC	PROMs	TWICs
Amsterdam UMC	1278	752 (58.8%)	640 (50.1%)
RAKU	608	460 (75.7%)	403 (66.2%)
Radboud UMC	307	139 (45.3%)	100 (32.6%)
Erasmus MC	294	242 (82.3%)	206 (70.1%)
Catharina	180	160 (88.9%)	149 (92.8%)
MST	177	87 (49.2%)	71 (40.1%)
MUMC	179	116 (64.8%)	112 (62.6%)
LUMC	173	105 (60.7%)	104 (60.1%)
UMCG	157	71 (45.2%)	60 (38.2%)
Isala	116	61 (52.6%)	50 (43.1%)
JBZ	95	65 (68.4%)	59 (62.1%)
Amphia	57	57 (100%)	52 (91.2%)
OLVG	59	50 (84.7%)	30 (50.8%)
Maasstad	55	55 (100%)	43 (78.2%)

Totaal (deze centra)	3735	2420	2079
Totaal (incl. andere)	3998	2647	2243

PancreasParel

	Start	No. Mrt 22	No. Juni 22
Amsterdam UMC	06-2021	1117	1231
Erasmus MC	07-2015	598	640
Catharina	12-2016	280	294
LUMC	04-2016	153	163
RAKU: UMCU/ St. Antonius	On hold	40	40
OLVG	08-2017	19	19
Maasstad	11-2017	107	111
MST	01-2018	204	on hold
Radboud UMC	01-2018	124	131
MUMC	12-2017 (on hold)	20	20
UMCG	09-2018	159	166
Isala	10-2019 (on hold)	19	19

DPCA:

- Geen grote veranderingen
- Indicatorendagen 16/17 juni 2022

Expertpanel:

- Veel patiënten besproken – o.a. invloed PREOPANC-4
- Vooral delen beeldvorming via Twiin is sterk verbeterd

6. Kristel van Asselt (huisarts) – studievoorstel DIAPACT:

Kunnen we uit de groep patiënten met nieuw ontwikkelde Diabetes een groep selecteren met verhoogd risico op onderliggend pancreascarcinoom. Er is gestructureerde informatie vanuit huisartsen beschikbaar (PHARMO/STIZON), koppeling met IKNL data en HIS. Hierbij gebruikmaken van deep learning/artificial intelligence. Consequentie zou zijn om bij verhoogd risico een CT-scan aan te bieden, zoals in het Verenigd Koninkrijk reeds van toepassing is. Discussie: Welke winst wordt verwacht – nog weinig evidence dat screening extra overleving oplevert. Antwoord: is onduidelijk, maar datasets zijn beschikbaar. Wat zijn de te verwachten kosten: nog niet berekend, maar bestaan uit kopen datasets, trusted third party en analyse (evt. met reeds aanwezige onderzoekers). Komt terug op volgende werkgroepvergadering van de DPCG.

7. PROMs en biomarkers bij RCTs Emmelie Dekker/Simone Augustinus
 - Voor PREOPANC-2 redelijk goed gegaan in het merendeel van de participerende centra met afnames voor biomarkers. Top 4 gemiste afnamemomenten wordt gepresenteerd. Aanbevelingen voor PREOPANC-2 worden gegeven.
 - Zelfde geldt voor PROMs afgenomen binnen PREOPANC-2. Optimalisatie zit voornamelijk in het delen van informatie (bijv. overleg PACAP team – onderzoeksteam), koppeling van gegevens (inclusie in studie, ook geïncludeerd in PACAP?), opnemen in protocol RCT – automatisch informed consent PROMs.

8. LAPSTAR Lois Daamen/Martijn Intven

De presentatie gaat over de LAPSTAR studie die de rol van radiotherapie bij niet-resectabele locally advanced pancreascarcinomen gaat uitzoeken. Betreft MR guided SBRT: dosis escalatie mogelijk zonder toename toxiciteit. Doel: uitstellen verlies van kwaliteit van leven: pijn, voedselpassage, etc.). Primaire uitkomstmaat: vertragen verlies van kwaliteit van leven (EORTC QLCQ-30) – definitie: meer dan 10% verlies zonder herstel.

Inclusie: LAPC patiënten na Folfirinox of GemNab, anatomisch niet-resectabel volgens NCCN criteria, met geïsoleerde lokale tumorprogressie.

Methode: randomisatie tussen wel/niet MR SBRT. 1:1 randomisatie, powerberekening: ... patiënten.

Discussie: concurrentie met PREOPANC-4: nee, alleen patiënten die niet geopereerd worden komen in aanmerking. NCCN criteria? – alternatief: na conclusie MDO/ PREOPANC-4-panel dat tumor niet zinvol verwijderbaar is. Andere SBRT ook mogelijk? – nee, verschil is te groot met betrekking tot dosisescalatie en niet-invasieve karakter; indien dit leidt tot weinig inclusies kan worden uitgeweken naar buitenlandse centra.

9. Dunnedarmkanker cohort binnen PACAP Dirkje Sommeijer

De presentatie gaat over de oprichting van een landelijke cohortstudie voor patiënten met dunnedarmadenocarcinoom, inclusief het duodenumcarcinoom, met als doel meer kennis te verkrijgen van patiëntkarakteristieken en tumorbiologie om zo de behandeling, prognose en kwaliteit van leven te verbeteren.

We hopen dat we voor inclusie van patiënten met duodenumcarcinoom kunnen samenwerken met PACAP. Streven is cohort van 1.500 patiënten in 2030. KWF-subsidie is reeds verkregen.

Discussie: intentie wordt uitgesproken om deze samenwerking te realiseren binnen PACAP.

10. Invloed van EUS-geleide choledochoduodenostomie Jeska Fritzsche

EUS-geleide choledochoduodenostomie wordt steeds vaker toegepast bij maligne distale galwegobstructie. Er is nog weinig bekend over de invloed hiervan op een pancreatoduodenectomie. Het doel van deze exploratieve studie is om dit te evalueren met

een korte vragenlijst aan de chirurg na de resectie en koppeling met DPCA data voor postoperatieve complicaties.

Discussie: ja, akkoord met vragenlijst aan chirurg na resectie na EUS-geleide choledochoduodenostomie

11. Lopende DPCG studies (korte update d.m.v. 1 slide)

Lopende studies		
ARCADE	Iris van Goor	n=10/174
DIPLOMA-2	Nine de Graaf/Anouk Emmen	n=46/288; 6/17 centra open, nieuwe coordinator
ENDURO	Yorick van de Pavert	
Expect	Willemijn Steen	
FIBROPANC-1	Annelie Suurmeijer / Leonoor Wismans	n=25/33
LAPC registry	Leonard Seelen	n=1100 patienten geïncludeerd
LIDOPAN	Simone Augustinus	n=15/30
PACAP-1	Simone Augustinus	
PACYFIC	Jihane Meziani / Brechtje Koopmann	
PANCAKE	Gaby Strijk/Fleur van der Sijde	n=25/200 controle groep n=3/40
PANCOSAR	Deesje Doppenberg	n=11/98
PANCOSIL	Rutger Theijse	
PancreasParel	Annelie Suurmeijer	
PANDORA-2	Jeffrey Chen	
PANDORINA	Ward van Bodegraven	
PANFIRE-3	Floor Timmer/ Bart Geboers	
PAN-NGS	Gaby Strijk/Jelle van Dongen	n=125/300, NGS afgrond n=77, drugable targets n=4
PANODE	Annelie Suurmeijer/Bobby Pranger	
PDAC single cells	Lara Heij	
PELICAN	Leonard Seelen	n=186/228
PERSEUS	Marjolein Lansbergen	nWMO aanvraag en interviews zijn afgerond, benaderen patienten worden voorbereid
PORSCH side study	Nicole Hildebrand	n=16 centra; 900 ct scans geanalyseerd
PREOPANC-3	Eva Verkolf	n=43/378; 15 centra open
PREOPANC-4	Thomas Stoop	n=9/223, 5 centra open
PROPAN	Charlotte van Veldhuisen	
RADAR-PANC	Iris van Goor/Paul Andel	n=56/202 (3 centra open)
SPACIOUS	Frederike Dijk/Elke van Beek	
SPHINX	Myrte Gorris	n=272/518; 17 centra open, dsmb analyse volgt
TIMEPAN	Simone Augustinus	n=2/184; voorstel patient preference design bij METC
PANDORA	Jeffrey Chen	
PANSCAN	Floris Vuijk/ Rutger-Jan Swijnenburg	
Afgerond, nog niet gepresenteerd		
DIPLOMA	Frederique Visser	
PACAP-1	Simone Augustinus	
PandigiPET	Gijs Patijn	
Afgerond, reeds gepresenteerd		
CRP	Timothy Mungroop	
LAPC-1	Mustafa Suker (EMC)	
MULTIVERS	Jesse Groen (LUMC)	
LEOPARD 2	Jony van Hilst	
Expect-3	Willemijn Steen	
LAELAPS 2	Jony van Hilst	
PREOPANC-1	Eva Versteijne	
APOLLO	Stijn van Roessel	
LAELAPS 3	Maurice Zwart/Carolijn Nota	
Nabgem	Lily Brada/Marieke Walma	
PORSCH	Jasmijn Smits/ Anne Claire Henry	
PREOPANC-2	Kiki Janssen	
ULTRAPANC	Nynke Michiels	
Nog niet gestart		
PRECISE	Jeffrey Chen	
NEOCISCO	Lynn Nooijen/Daan Lemmers	
REMBRANDT	Jana Hopstaken	
PREOPANC-5	Hanneke Wilmink	
DIPLOMA-3	Tess van Ramshorst	
PERSEUS	Marjolein Lansbergen	
PANSCAN	Floris Vuijk,	
PANORAMA	Charlotte van Veldhuisen	
PROMISE-P	Marcel den Dulk	

12. W.V.T.T.K.

- geen