

Werkgroepvergadering **woensdag 15 december 2021**

Tijdstip: Start **18:30** Eind: **20:30**

Locatie: Online via ZOOM, Inlog:

**Join Zoom Meeting**

<https://us02web.zoom.us/j/84534277325?pwd=Q202QkVjWWtYtjdE5SMTIKV1NCZz09>

Meeting ID: 845 3427 7325

Passcode: 008950

**Notulen**

1. *Opening* Olivier Busch  
Helaas toch weer virtueel. Start om 18:30h. Uiteindelijk meer dan 75 participanten.
2. *Notulen vorige DPCG werkgroepvergadering* Olivier Busch  
Goedgekeurd
3. *Mededelingen bestuur* Olivier Busch  
*Bestuurswissels*  
Ignace de Hingh heeft inmiddels afscheid genomen van het bestuur en zal vervangen worden door medisch oncoloog Jan Willem de Groot uit Isala Zwolle.  
Geertjan van Tienhoven gaat zijn rol in het bestuur overdragen aan Martijn Intven, radiotherapeut in UMCU.  
  
*Richtlijn Pancreascarcinoom*  
Ligt bij de wetenschappelijke verenigingen ter accordering.  
  
*Congres agenda (5D, IHPBA)*  
5D wordt uitgesteld, nieuwe datum volgt; IHPBA nog niet duidelijk.  
  
*Wetenschappelijke commissie* Bas Groot Koerkamp  
Acht voorstellen zijn goedgekeurd vanuit verschillende disciplines. Besloten is om de 5 niet-participerende DPCG-centra de mogelijkheid te geven een kandidaat voor te stellen voor deelname in de wetenschappelijke commissie. Bij voorkeur ook vanuit andere disciplines dan de Heelkunde.  
Binnenkort wordt een vergadering gewijd aan de voortgang van de lopende studies.
4. *Update Deltaplan* Bibi Vos  
Er wordt een video getoond van een aantal activiteiten in 2021 (o.a. roeien, hardlopen, Ameland challenge). Mededeling door Marc Besselink: gesprek tussen Maag Lever Darm Stichting en Support Casper/Overleven met Alveesklierkanker voor samenwerking volgt op initiatief Casper.
5. *Dutch Pancreatic Cancer Project (PACAP)* Simone Augustinus  
Inclusies toegenomen tussen 2019-2020 versus 2021 (zie tabel).  
PACAP stuurgroep vergadert over optimalisatie inclusies medische oncologie.  
Koppeling DPCA/NKR is afgerond.  
Nieuwe coördinator PACAP: Evelien van Alphen

	PACAP cohort (2019-2020)	PACAP cohort (2020-2021)
<b>UMC's</b>		
Amsterdam UMC, loc. AMC	207	242
RAKU: UMCU/ St. Antonius	95	206
Erasmus MC	44	59
Radboud UMC	74	109
Catharina	16	56
MUMC	33	45
LUMC	12	53
Isala	34	15
UMCG	52	27
JBZ	21	21
Amphia	15	8
MST	57	52
Maasstad	1	3
OLVG	14	31

*Deadlines invoeren DPCA:*

Batch: 18-02-2022

Handmatig: 18-03-2022

Dataverificatie project met DICA – aanmelden bij Vincent van Stangenberger (v.stangenberger@mrdm.nl) – **deadline komende week**

*Pancreasparel:*

	Start	No. sept '21	No. dec '21
<b>UMC's</b>			
Amsterdam UMC, loc. AMC	02-2015	770	770
Amsterdam UMC	06-2021	191	247
Erasmus MC	07-2015	525	572
Catharina	12-2016	247	264
LUMC	04-2016	149	149
RAKU: UMCU/ St. Antonius	On hold	40	40
OLVG	08-2017	18	19
Maasstad	11-2017	89	94
MST	01-2018	190	204
Radboud UMC	01-2018	103	113
MUMC	12-2017 (on hold)	20	20
UMCG	09-2018	128	135
Isala	10-2019 (on hold)	19	19

LAPC Expert Panel:  
Meer dan 500 verwijzingen  
Coördinator Thomas Stoop en Leonard Seelen

6. *Beslisboom pancreascarcinoom (IKNL)*

Kees Ebben / Ignace de Hingh

Gebaseerd op de pancreas carcinoom richtlijn. Gebouwd in Oncoguide. Hieruit beslisbomen gedestilleerd. Ervaring gebruikt vanuit o.a. PACAP1 beslisbomen. Huidige versie wordt getoond. Volgende fase is voorleggen aan (bestuur)DPCG.

Aantal suggesties voor verandering tekst richtlijn op basis van beslisbomen wordt gegeven.

Doorontwikkeling: trial alerts toevoegen; data projectie op de beslisboomlijnen (toetsing richtlijn aan praktijk); toevoegen motivatie “*waarom afwijken van richtlijn*”; tenslotte verslaglegging en advies.

Discussie:

Augustinus: Dit project kent ook een educatief aspect voor zij die in opleiding zijn/onderzoekers, etc.

Stommel: koppeling aan patiëntenplatformen? Kan zeker doorontwikkeling zijn.

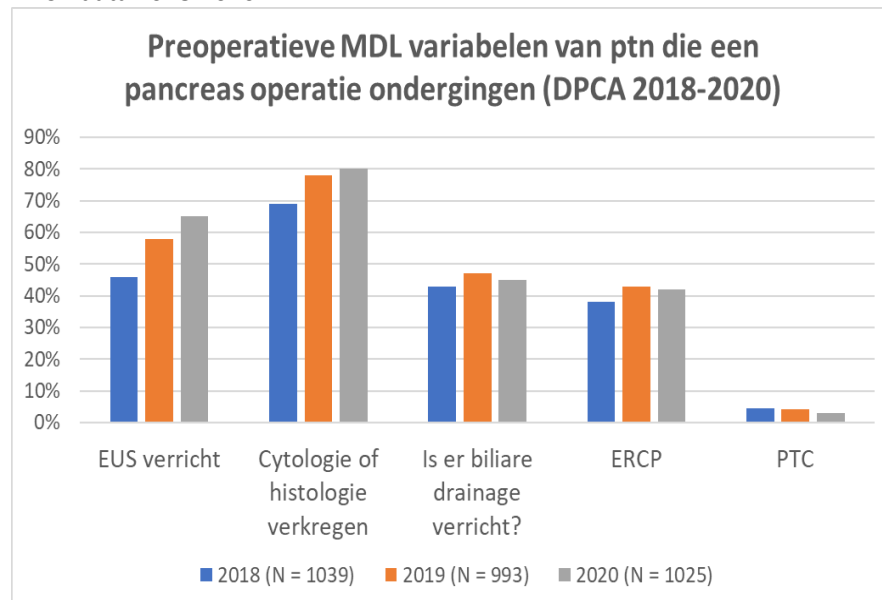
Busch: hoe verder uitrollen? Select publiek of direct openbaar maken (actie DPCG bestuur).

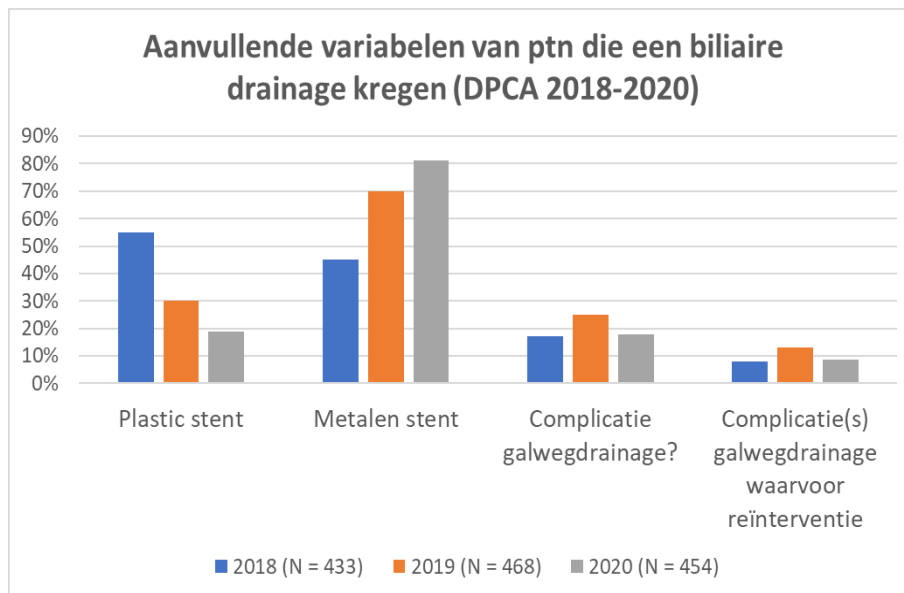
7. *Registratie MDL-variabelen in de DPCA*

Annelie Suurmeijer/Bert Bonsing/Rutger Quispel

Presentatie van data zoals geregistreerd in de DPCA over Endoscopie en preoperatieve pathologie

DPCA data 2018-2020





Vervolgens plaatst Rutger Quispel deze registratie in perspectief:

- Onvoldoende details om tot Key Performance Indicators te komen
- Het kan wel (bewezen in een regio Zuid Holland – gepubliceerde data) door gebruik van andere definities (bijv. Bethesda criteria) en gebruikt te maken van reeds bestaande structuren voor registratie aan de bron met gestandaardiseerde endoscopie verslagen en PALGA pathologie rapportage samengevoegd bij een Trusted Third Party.

Discussie:

Zijn alle complicaties wel identificeerbaar/detecteerbaar, wat is het systeem daarvoor? Koppeling met DPCA? Zaken die verder uitgewerkt dienen te worden.

#### 8. *Uitkomstgerichte zorg pancreascarcinoom (FMS)*

Marion van der Kolk

Groot NFU project “Uitkomstgerichte zorg”. Pancreascarcinoom is daarvoor uitgekozen samen met 48 andere onderwerpen. Alle wetenschappelijke verenigingen zijn aangesloten, ook DICA en DPCG. Twee eindproducten beoogd:

- Concept set uitkomstinformatie
- Advies aan Bestuurlijk Overleg t.a.v. implementeerbaarheid van een landelijke set van uitkomstinformatie (Zorg Informatie Bouwstenen (ZIP)).

Afbakening welke pathologie en welke klinische uitkomstdomeinen en patiëntgebonden uitkomstdomeinen.

Concept eindrapport ligt bij deelnemende organisaties voor commentaar.

Discussie:

Busch: hoe zorgen voor verspreiding voor commentaar ook vanuit DPCG? Suggestie: wetenschappelijke commissie? Er wordt gestemd voor meer publiekelijk verspreid binnen de DPCG deelnemers (deadline 7 jan 2022)

Van Hooft: aandacht voor juridische pagina 24 – wie krijgt zeggenschap/inzage, etc. in de registratie uitkomsten.

#### 9. *ULTRAPANC*

Nynke Michiels

In de UltraPanc I vonden we minder vaatcontact met intra-operatieve echo (IOUS) in vergelijking met preoperatieve CT (51% ‘downstaging’ van resectabiliteit) bij patiënten met een pancreascarcinoom met de verdenking op vaatcontact. Dit willen we graag valideren in een groter, internationaal cohort, waarbij we ook de correlatie van IOUS met de pathologie willen onderzoeken en de invloed op de chirurgische strategie.

Discussie:

Verschillende visies op wat de IOUS toevoegt aan wel/niet resereren.

Er wordt aandacht gevraagd voor interobserver variabiliteit.

In de studie tevens vergelijken transabdominale versus intra-abdominale US om preoperatief al tot deze informatie te komen.

#### 10. *eXistent*

Rianne Boon

De *eXistent* studies (1 en 2) onderzoeken de invloed van transhepatische stentplaatsing van de vena porta op de kwaliteit van leven en op symptomen gerelateerd aan portale hypertensie bij patiënten met een porto-mesenteriale stenose/occlusie bij een inoperabel pancreaticobiliaire maligniteit of na pancreaticobiliaire chirurgie.

Discussie:

Kwetsbare populatie, is er plaats voor plaatsing bij asymptomatische patiënten groep?

Eerst retrospectief inventariseren wat effecten waren van stent plaatsing tot nu toe?

Pas na analyse *Existent* 1 (symptomatische groep) doorgaan naar 2 (asymptomatisch groep)

#### 11. Studies

Zie tabel

#### 12. W.v.T.T.K.

<i>Lopende DPCG studies</i>		
ARCADE	Lois Daamen/Iris van Goor	n=5/174
Expect	Willemijn Steen	
Enduro	Yorick van de Pavert	METC goedkeuring; n=0/96
FIBROPANC-1	Annelie Suurmeijer / Leonoor Wismans	
iKnowIT	Fleur van der Sijde	
LAPC registry	Leonard Seelen	
LIDOPAN	Simone Augustinus	n=8/30; 4 centra open
PACAP-1	Simone Augustinus	
PACYFIC	Jihane Meziani	n=3624/5000; 47 centra
PANCAKE	Fleur van der Sijde/Gaby Strijk	n=11/240; 2 centra open
PANCOSAR	Deesje Doppenberg	n=7/98 2 van 3 centra open
PANCOSIL	Rutger Theijse	
PancreasParel	Annelie Suurmeijer	
PANDORA	Jeffrey Chen	
PANDORA-2	Jeffrey Chen	
PANDORINA	Ward van Bodegraven	n=94/280; 16 dpcg centra open
PANFIRE-3	Floor Timmer/ Bart Geboers	
PAN-NGS	Jelle van Dongen/Gaby Strijk	n=49, 7 centra open
PANODE	Annelie Suurmeijer/Bobby Pranger	
PDAC single cells	Lara Heij	
PELICAN	Leonard Seelen	
PORSCH side study	Nicole Hildebrand	9/16 centra CT's beschikbaar (700 CT scans)
PREOPANC-3	Eva Verkolf	n=7/378; 5/20 centra open
PROPAN	Charlotte van Veldhuisen	
RADAR-panc	Iris van Goor/Lois Daamen	n=38/202; 3 centra
SPACIOUS	Frederike Dijk/Elke van Beek	
SPHINX	Myrte Gorris	n=240/518; 17 centra open
TIMEPAN	Simone Augustinus	n=2/184; 2/11 centra open
<i>Afgerond, nog niet gepresenteerd</i>		
DIPLOMA	Frederique Vissers	
PACAP-1	Simone Augustinus	
PandigipET	Gijs Patijn	
ULTRAPANC	Nynke Michiels	
<i>Afgerond, reeds gepresenteerd</i>		
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	verwachte analyses eind 2022
<i>Nog niet gestart</i>		
PRECISE	Jeffrey Chen	
NEOCISCO	Lynn Nooijen/Daan Lemmers	
REMBRANDT	Jana Hopstaken	
PREOPANC-4	Thomas Stoop	3 centra goedkeuring, 8 in progress
PREOPANC-5	Hanneke Wilmink	
ENDURO	Yorick van de Pavert	
DIPLOMA-2	Nine de Graaf	
DIPLOMA-3	Tess van Ramshorst	
PERSEUS	Marjolein Lansbergen	
PANSCAN	Floris Vuijk,	
DIPLOMA-2	Nine de Graaf	