

Programmaboek

CASH 2.4

De Buikwand



**Donderdag 26 november 2020
Amsterdam Skills Centre**

Cursuscoördinatoren:
Dr. R.K.J. Simmermacher, Chirurg, UMC Utrecht
Dr. M.M. Poelman, Gastro-intestinaal en oncologisch chirurg, Franciscus Gasthuis & Vlietland

1. Inhoud cursus

SCHERP Thema's	
1	Zwelling of defect buikwand
3	Intensive zorg
4	Perioperatieve zorg en postoperatieve complicaties
8	Wondbehandeling
9	Chirurgische infecties

Typisch Klinische Situaties	
1	Patiënt met zwelling van de buikwand "burst abdomen" Littekenbreuk
3	Open buik behandeling
4	Eigen complicatie
8	Complexe verbandwissel Groot, niet primair te sluiten, huiddefect
9	Wondinfectie

2. Algemene leerdoelen

De kandidaat kent na de cursus:

- De buikwand
- De verschillende typen meshes die op de markt zijn en hun toepassing
- De verschillende methoden om meshes te fixeren aan de buikwand
- De indicatie, risico's en mogelijke complicaties bij buikwandchirurgie van patiënten met belangrijke co-morbiditeit
- De aanpak van een gecontamineerd mesh in de buikwand

3. Programma

<i>Tijd</i>	<i>Zaal</i>	<i>Programma online CASH 2.4-cursus</i>	<i>Spreker</i>	<i>Groep</i>
vanaf 08.55 uur		<i>Inbellen deelnemers</i>		
09.00 - 09.05 uur	Plenair	Welkom & toelichting	R. Simmermacher, M. Poelman	1-2-3
09.10 - 09.40 uur	Plenair	Peri-operatieve perikelen rond littekenbreuken	T. de Vries Reilingh	1-2-3
09.45 - 10.15 uur	Plenair	"Het matje!"; Welke, wanneer, waar en waarom?	M. van 't Riet	1-2-3
10.15 - 10.25 uur		<i>Pauze (10 min)</i>		
10.30 - 11.10 uur		Workshopronde 1		
	Breakout 1	Workshop A: Lichtenstein in lokaal anaesthesie	M. Simons	1
	Breakout 2	Workshop B: Pitfalls tijdens de TEP	I. Burgmans en J. Wegdam	2
	Breakout 3	Workshop C: Pijn na liesbreuk-chirurgie	M. Loos en W. Van Dijk	3
11.10 - 11.20 uur		<i>Pauze (10 min)</i>		
11.20 - 12.00 uur		Workshopronde 2		
	Breakout 1	Workshop B: Pitfalls tijdens de TEP	I. Burgmans en J. Wegdam	1
	Breakout 2	Workshop C: Pijn na liesbreuk-chirurgie	M. Loos en W. Van Dijk	2
	Breakout 3	Workshop A: Lichtenstein in lokaal anaesthesie	M. Simons	3
12.00 - 12.30 uur		<i>Lunchpauze (30 min)</i>		
12.35 - 13.15 uur		Workshopronde 3		
	Breakout 1	Workshop C: Pijn na liesbreuk-chirurgie	M. Loos en W. Van Dijk	1
	Breakout 2	Workshop A: Lichtenstein in lokaal anaesthesie	M. Simons	2
	Breakout 3	Workshop B: Pitfalls tijdens de TEP	I. Burgmans en J. Wegdam	3
13.20 - 13.50 uur	Plenair	Strategie bij entero-athmosferische fistels	M. Boermeester	1-2-3
13.55 - 14.25 uur	Plenair	Parastomale hernia's	T. Brandsma	1-2-3
14.30 - 14.45 uur	Plenair	Wrap-up en afsluiting	R. Simmermacher, M. Poelman	1-2-3

4. Literatuur

De volgende literatuur wordt aanbevolen ter voorbereiding op de cursus:

- a) Anatomie van de buikwand
Prof.dr. R. Bleys
- b) The abdominal wall
J.F. Lange en G.-J. Kleinrensink
Surgical Anatomy of the Abdomen. Maarsen, Elsevier, 2002, pp 1-16
- c) Hoe leer ik de TEP?
I. Burgmans en J. Wegdam
- d) Liesbreukchirurgie: orde in verscheidenheid
Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde - 2018;162:D2216
- e) Surgical Anatomy of the Abdomen, Chapter 1+2
J.F. Lange en G.-J. Kleinrensink

Workshop A: Lichtenstein in lokaal anaesthesie

Spreker: Dr. M.P. Simons

Dr. Simons schrijft:

“Lichtenstein onder lokaal is een zeer goede operatie-methode om in je pallet te hebben. Het is conform de literatuur en Richtlijnen de veiligste methode met snel herstel en zeer laag risico op complicaties. Voor de bejaarde patiënt met multipole co-morbiditeit (die b.v. geen narcose kan ondergaan) is het de voorkeursmethode. Zeker in vergelijking met regionale anesthesie is het superieur. Kortere opnameduur (binnen 1-2 uurtjes ontslag) en nagenoeg geen risico op urine-retentie. Het wordt weinig gebruikt. Helaas. Onbekendheid met de methode en het opzien tegen de (korte) leercurve zijn redenen dat chirurgen het niet aanbieden aan patiënten.

Ik verzoek jullie om de workshop voor te bereiden met de onderstaande informatie. Veel leesplezier en hopelijk bent u in de gelegenheid om vragen te stellen tijdens de skills workshop die helaas virtueel moet plaatsvinden.”

- a) **International guidelines for groin hernia management.** Free Access Hernia 2018.
- b) **Incision Academy:** films betreffende Lichtenstein, te bekijken via de website van Incision Academy.* Graag preview!
 - a. Local anesthesia for open inguinal hernia repair
 - b. Open inguinal hernia repair (Lichtenstein) Cadaver
 - c. Open inguinal hernia repair (Lichtenstein) Direct hernia
 - d. Open inguinal hernia repair (Lichtenstein) Indirect hernia
 - e. *Indien je nog geen account hebt van Incision Academy, zie hoofdstuk 6 van dit programmaboek voor de link naar een tijdelijk en kosteloos account.
- c) **Literatuur:**
 - a. Lokaal anesthesie: NTvG
 - b. Amid step-by-step local anesthesia

Overige aanbevolen literatuur:

- a) Artikel:
International guidelines for groin hernia management.
 The HerniaSurge Group (12 January 2018)
 Hernia 22 (1):1-165. doi:10.1007/s10029-017-1668-x

- b) Artikel in separate bijlage (via WeTransfer):
Advances in Surgical Technique
Local Anesthesia for Inguinal Hernia | Repair Step-by-Step Procedure
Parviz K. Amid, M.D., F.A.C.S., Alex. G. Shulman, M.D., F.A.C.S. and Irving L. Lichtenstein, M.D., F.A.C.S.
 Annals of Surgery, Vol. 220, No. 6, 735-737, 1994

- c) Artikel in separate bijlage(via WeTransfer):
Lidocaïne: een lokaal anestheticum met systemische toxiciteit
K.A.M.I. van Donselaar-van der Pant, M. Buwalda en H.J. van Leeuwen
 Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde - 2008 12 januari;152(2)

Workshop B: Pitfalls tijdens de TEP

Sprekers: Dr. I. Burgmans en Drs. J.A. Wegdam

Literatuur:

- a) Films via Incision Academy over TEP

- b) Surgical anatomy of the abdomen (J.F. Lange)

- c) Artikel:
International guidelines for groin hernia management.
 The HerniaSurge Group (12 January 2018)
 Hernia 22 (1):1-165. doi:10.1007/s10029-017-1668-x

Workshop C: Pijn na liesbreuk-chirurgie

Sprekers: Dr. M.J.A. Loos en W. van Dijk

Leerdoelen:

- De aios herkent de verschillende pijnsyndromen na liesbreukchirurgie aan de hand van klinisch en aanvullend onderzoek.
- De aios komt tot een behandeladvies voor de meest voorkomende liespijnsyndromen.

Literatuur:

- a) Artikel in separate bijlage (via WeTransfer):
Mesh Removal and Selective Neurectomy for Persistent Groin Pain Following Lichtenstein Repair
Willem A.R. Zwaans, Christel W. Perquin, Maarten J.A. Loos, Rudi M.H. Roumen, Marc R.M. Scheltinga
 World Journal of Surgery (2017) 41:701–712 DOI 10.1007/s00268-016-3780-y

- b) Artikel in separate bijlage (via WeTransfer):
Approach to the Patient with Chronic Groin Pain
Q. Lina Hu, M.D., David C. Chen, M.D.
 Surg Clin N Am 98 (2018) 651-665
- c) Artikel in separate bijlage(via WeTransfer):
Laparoscopic mesh removal for otherwise intractable inguinal pain following endoscopic hernia repair is feasible, safe and may be effective in selected patients
G.D. Slooter, W.A.R. Zwaans, C.W. Perquin, R.M.H. Roumen, M.R.M. Scheltinga
 Surg Endosc (2018) 32:1613–1619

Strategie bij entero-atmosferische fistels

Spreker: Prof. Dr. M.A. Boermeester

Leerdoelen darmfistels in complexe buik:

- De aios begrijpt hoe je darmfistels na acute laparotomie vanwege abdominale sepsis kan voorkomen
- De aios kent en begrijpt het onderscheid tussen de verschillende typen darmfalen
- De aios heeft inzicht in en kan initieel management darmfistels toepassen
- De aios heeft inzicht in en kan overwegingen bij operatieve reconstructie van complexe buik met (enteroatmosferische) fistels toepassen

Literatuur:

- a) Artikel in separate bijlage (via WeTransfer):
ESCP consensus on the surgical management of intestinal failure in adults
Carolynne J. Vaizey, The Lennard Jones Intestinal Failure Unit, St. Mark's Hospital
- b) Artikel in separate bijlage (via WeTransfer):
Management of intra-abdominal infections: recommendations by the WSES 2016 consensus conference
Sartelli et al. World Journal of Emergency Surgery (2017) 12:22 DOI 10.1186/s13017-017-0132-7
- c) Artikel in separate bijlage (via WeTransfer):
Bridging-to-Surgery in Patients with Type 2 Intestinal Failure
Journal of Gastrointestinal Surgery doi.org/10.1007/s11605-020-04741-0
- d) Artikel in separate bijlage (via WeTransfer):
Abdominal sepsis
Quirine J.J. Boldingh, Fleur E.E. de Vries and Marja A. Boermeester
 Curr Opin Crit Care 2017, 23:000 – 000 DOI:10.1097/MCC.0000000000000000

5. Groepsindeling

Groep 1

	Voornaam	Tussenvoegsel	Achternaam	Ziekenhuis
1	Anne-Claire		Bosmans	Maastricht UMC+
2	Annelot		Kraima	Flevoziekenhuis
3	Anouk		Rombouts	Canisius Wilhelmina Ziekenhuis
4	Bas		Majoor	Haaglanden Medisch Centrum
5	Beata		Reiber	Amsterdam UMC - VU
6	Carla		Marres	Amsterdam UMC - AMC
7	Dorothee	van	Trier	Diakonessenhuis
8	Eleonora	de	Leede	LUMC
9	Elke		Arts	Ziekenhuis Gelderse Vallei
10	Els		Moltzer	Maasstad Ziekenhuis
11	Fanny		Stoop	Canisius Wilhelmina Ziekenhuis
12	Harold		Goei	Spaarne Gasthuis
13	Irene Fleur		Kramer	Radboudumc
14	Jan	van	Iersel	Jeroen Bosch Ziekenhuis
15	Jan Paul		Briet	Meander MC
16	Jelmer		Oor	UMC Utrecht
17	Jens		Homan	Gelderse Vallei
18	Jeroen	van	Vugt	IJsselland ziekenhuis
19	Jill		Kleeblad	Noordwest Ziekenhuisgroep
20	Linda		Visser	Deventer ziekenhuis
21	Maarten	van	Heinsbergen	Viecuri
22	Maikel		Bakens	Maastricht UMC+
23	Marcia		Gaspersz	Maasstad Ziekenhuis
24	Marjolein		Leemkuil	Medisch Spectrum Twente
25	Marloes		Faut	UMCG
26	Martine		Moosdorff	Maastricht UMC+
27	Monique		Huisman	ZGT
28	Pieter		Lozekoot	Zuyderland MC
29	Rianne		Van Rijn	Martini Ziekenhuis
30	Rosa	van der	Kaaij	Tergooi Ziekenhuis
31	Rutger		Stijns	Canisius Wilhelmina Ziekenhuis
32	Sanne		Klaphake	Maasstad Ziekenhuis
33	Simone		ter Hoeve-Boersema	Maasstad Ziekenhuis
34	Tesse		Leunissen	Jeroen Bosch Ziekenhuis
35	Tiemen	van	Boxtel	Radboudumc
36	Usha		Coblijn	Zaans Medisch Centrum
37	Willem		Bökkerink	Radboudumc
38	Wouter		Kluijfhout	Meander MC

Groep 2

	Voornaam	Tussenvoegsel	Achternaam	Ziekenhuis
1	Annemarie	van	Nistelrooij	Reinier de Graaf Gasthuis
2	Arja		Gerritsen	OLVG Oost
3	Bas		Frietman	ZGV
4	Bas		Castelijns	Máxima Medisch Centrum
5	Bo		Noordman	Franciscus Gasthuis
6	Bob		Hollemans	St. Antonius Ziekenhuis
7	Chris		Aarts	Rijnstate Ziekenhuis
8	Cornelis		Hogewoning	HagaZiekenhuis
9	Desiree	van den	Hondel	Radboudumc
10	Eric		Matthee	Radboudumc
11	Erol		Nallayici	ZGT
12	Janneke	van	Grinsven	Amsterdam UMC
13	Jeroen		Brouwers	HagaZiekenhuis
14	Julia	van	Wissen	Amsterdam UMC - VU
15	Kevin		Parry	Diakonessenhuis
16	Leonard		Kroese	Reinier de Graaf Gasthuis
17	Lex		Engberts	LUMC
18	Linde		Busweiler	Gelre Ziekenhuizen
19	Ludo	van	Hout	Radboudumc
20	Mark		Haverkort	UMC Utrecht
21	Mark	van	Roosmalen	HagaZiekenhuis
22	Marlies		Keijzers	Maastricht UMC+
23	Marlies		Verstegen	Radboudumc
24	Mirelle		Lagendijk	Amphia
25	Nicole		Verheувel	ETZ
26	Otis		Vrieling	Treant Zorggroep
27	Paul		Janssen	Ikazia
28	Robert		Coebergh van den Braak	Amphia
29	Samantha		Damude	Treant Zorggroep
30	Shiromani		Janki	Groene Hart Ziekenhuis
31	Sophie		Ooms	HagaZiekenhuis
32	Stefan	van	Dijk	Gelre Ziekenhuizen
33	Steven		Ferree	UMC Utrecht
34	Stijn		Vlek	Amsterdam UMC
35	Willem		Zwaans	Máxima Medisch Centrum
36	Wouter		Kopp	HMC
37	Wouter	aan de	Stegge	UMC Groningen
38	Yannick	't	Mannetje	Radboud UMC

Groep 3

	Voornaam	Tussenvoegsel	Achternaam	Ziekenhuis
1	Anne		Kuijer	St. Antonius Ziekenhuis
2	Charlotte		Oude Ophuis	Maasstad Ziekenhuis
3	Diederik		Smeeing	Slingeland Ziekenhuis
4	Djurre	de	Waard	Meander MC
5	Dominique		Olthof	OLVG
6	Givan		Paulus	Amsterdam UMC - VU
7	Hugo		Fokkenrood	Rijnstate Ziekenhuis
8	Jelle		Posthuma	Flevoziekenhuis
9	Jennifer		Jongen	Meander Medisch Centrum
10	Joline	de	Groof	Flevoziekenhuis
11	Jorinde		Schiphuis	Alrijne Ziekenhuis
12	Joyce-Manyi		Bakia	Slingeland Ziekenhuis
13	Lars		Brouwers	ETZ
14	Lori	van	Roosendaal	Maastricht UMC+
15	Louis	de	Jong	Franciscus Gasthuis
16	Lucia		Duinhouwer	Maasstad Ziekenhuis
17	Marjolein		Mulders	OLVG
18	Mark		Boonstra	Amsterdam UMC
19	Martine		Frouws	Groene Hart Ziekenhuis
20	Martine		Uittenbogaart	Máxima Medisch Centrum
21	Matthijs		Nijenhuis	OLVG
22	Melissa		Kool	VieCuri
23	Pieter		Haasnoot	Amsterdam UMC - VU
24	Pim	van den	Hoven	Alrijne Ziekenhuis
25	Pim		Olthof	Reinier de Graaf Gasthuis
26	Robert-Jan		Coelen	Amsterdam UMC - VU
27	Selwyn	van	Rijn	Maastricht UMC+
28	Siebe	de	Boer	Ikazia Ziekenhuis
29	Siem		Dingemans	Amsterdam UMC
30	Sjoerd		Nell	UMC Utrecht
31	Tessa		Le large	Dijklander ziekenhuis
32	Teus		Weijts	St. Antonius Ziekenhuis
33	Thomas		Koedam	Amsterdam UMC - VU
34	Tim		Sigterman	Maastricht UMC+
35	Wernard		Borstlap	Amsterdam UMC
36	Willemijne		Schrijver	St. Antonius Ziekenhuis
37	Yama		Issa	Gelre Ziekenhuizen
38	Yannick		Brammerloo	ETZ

6. Algemene informatie

Locatie

De cursus wordt online verzorgd vanuit het Amsterdam Skills Centre waarbij een deel van de sprekers daar aanwezig is en een deel van de sprekers vanaf een eigen locatie inbelt. Cursisten kunnen de cursus volgen vanaf een willekeurige locatie. Een goede internetverbinding is hiervoor belangrijk. We adviseren de cursus te kijken via een device zoals een pc/laptop of tablet/iPad. Het gebruik van een mobiele telefoon raden we niet aan i.v.m. de beperkte schermgrootte. Naast de presentaties zijn interactieve onderwijsvormen opgenomen in het programma, zoals chat, polls en sub-ruimten (break-out rooms). Gebruik een headset of oortjes om je geluid te optimaliseren.

Inloggen

Op donderdag 26 november kun je vanaf 08.55 uur inloggen, wij verzoeken je om uiterlijk om 09.00 uur ingelogd te zijn; het programma start stipt om 09.00 uur.

Inloggen plenaire sessies + Workshop A: Lichtenstein in lokaal anaesthesie:

Vanuit het Amsterdam Skills Centre (ASC) ontvang je begin volgende week (23/24 november) een mail met de inloggegevens naar de livestream.

Inloggen Workshop B en C via twee verschillende Zoom-links:

Zoom-link naar Workshop B: Pitfalls tijdens de TEP

ASC Amsterdam is inviting you to a scheduled Zoom meeting.

Join Zoom Meeting

<https://us02web.zoom.us/j/87549013954?pwd=SFVVdElWd1lxYTNXMHUyeUhOY3Bxdz09>

Meeting ID: 875 4901 3954

Passcode: 580736

Zoom-link naar Workshop C: Pijn na liesbreuk-chirurgie

NIV NIV is inviting you to a scheduled Zoom meeting.

Join Zoom Meeting

<https://us02web.zoom.us/j/4561234561?pwd=NDY4dTJFL0hqMDIYUmxyOG9iYnE5dz09>

Meeting ID: 456 123 4561

Passcode: NIV1931

Woensdag 25 november ontvangen jullie nog je persoonlijke programma waarin de links naar deze workshop-sessies zijn opgenomen.

Een aantal aanwijzingen:

- f) Zet de microfoon gedurende de Zoom-delen op "mute" Log in op een eigen device, ook al zit je met een groepje bij elkaar. Dit is belangrijk omdat we tijdens de cursus diverse keren uiteengaan in virtuele sub-ruimten. Het is de bedoeling om in deze sub-ruimten interactief contact met elkaar te hebben. We prefereren het gebruik van een laptop/pc of tablet/iPad boven een mobiele telefoon i.v.m. de mogelijkheden/gebruiksgemak.

Interactie tijdens de cursus

Het volgen van een online cursus vraagt om interactie via het scherm. De moderatoren bespreken opmerkingen en vragen die in de chat gesteld worden en kijken naar de resultaten van polls. Doe zo actief mogelijk mee, op deze manier benaderen we het meest een fysieke bijeenkomst met zoveel mogelijk interactie en bereiken we een zo groot mogelijk leereffect.

- Tijdens diverse sessies word je in groepen ingedeeld om in virtuele sub-ruimten te kunnen gaan. Je krijgt een uitnodiging om naar een Break Out Room te gaan en dan klik je op "join".
- In de virtuele sub-ruimte kun je om "hulp" vragen, dan komt er iemand van de organisatie. Klik op Ask for Help → You can Invite the host for assistance → Invite Host
- Als de tijd bijna voorbij is, ontvang je bericht dat de sub-ruimte gesloten gaat worden. Je hebt dan een minuut de tijd om af te ronden, of je kunt direct terugkeren naar de "main room" door te klikken op "Leave Break Out Room" (let op: NIET "Leave Session/End Meeting"!).
- Gebruik de chat functie om vragen te stellen. De chats die je in de sub-ruimten gebruikt, zijn niet zichtbaar voor de sprekers, gebruik daarom alleen de chat in de "main room" om vragen te stellen aan de sprekers.

Evaluatie

Aan het einde van de cursus ontvang je digitaal een evaluatieformulier. Wij verzoeken je het formulier z.s.m. te retourneren, waarvoor alvast hartelijk dank

Certificaat van deelname

Na afloop van de cursus ontvang je digitaal een certificaat van je deelname aan de cursus.

Literatuur via Incision Academy

Bij de literatuur wordt verwezen naar filmpjes van Incision Academy. Waarschijnlijk heb je al een Incision-account via je ziekenhuis. Indien dat niet zo is, kun je via deze link een tijdelijk en kosteloos account aanmaken, zodat je de aanbevolen filmpjes kunt bekijken:

<https://academy.incision.care/login/signup-form/code?action=CASH24NVVH>

Vragen inzake je inschrijving

B.E.N.G.!

Annemarie Kok

Tel.: 06 - 25 23 55 01

Email: annemarie@bengonline.nl

Vragen inzake de CASH-cursussen

Bureau NVvH

Esther Jacobs

Tel: 085 - 04 81 469

E-mail: opleiding@heelkunde.nl