

JAARVERSLAG

2021



**ASOCIACION
DI ESPECIALISTA
HOSPITAL DI ARUBA**

VOORWOORD

Geachte lezer,

Met genoegen bieden wij u het jaarverslag 2021 van de medische staf aan. Dit verslag heeft een andere opzet dan voorgaande jaren. Het is beknopter van opzet. U vindt een overzicht van de verrichte kwaliteitsactiviteiten, de onderwijsactiviteiten, een overzicht van de commissies en inzicht in de balans en de staat van baten en lasten.

De medische staf van het ziekenhuis bestond op 31 december 2021 uit 104 stafleden. Het aantal stafleden in loondienst bedroeg 66. Daarnaast waren er 24 stafleden vrijgevestigd, 7 stafleden werken bij Respaldo, 6 stafleden zijn in dienst bij IMSAN en 1 staflid werkt particulier.

Het Medisch stafbestuur had op 1 januari 2021 de volgende samenstelling:

Babet Latour, gynaecoloog, voorzitter
Karina Kelly, internist, vice voorzitter en secretaris
Romeo Kock, nefroloog, penningmeester
Deepu Daryanani, oncologisch chirurg, lid
Robert Dennert, cardioloog, lid

Alle bovenstaande leden zijn per 28 april 2021 afgetreden.

Per 19-05-2021 zijn de volgende leden gekozen voor het nieuwe stafbestuur

Randall Leong, uroloog, voorzitter
Mijntje van den Oever, radioloog, vice voorzitter en secretaris
Dirk Kuiken, orthopedisch chirurg, penningmeester

Per 16-06 zijn nog 2 leden gekozen voor het stafbestuur

Montsy Brouns, klinisch chemicus, lid
Marije van Dalen, SEH-arts, lid

Daarmee was het stafbestuur weer voltallig.

Chantal Valize, beleidsmedewerker medisch stafbestuur, ondersteunt het stafbestuur.

In navolging van 2020 hadden het ziekenhuis en de medische staf gedurende heel 2021 te maken met COVID en alle gevolgen daarvan voor de zorgverlening aan onze patiënten. Met hulp van de inzet van eenieder is de continuïteit van zorg gedurende de COVID golven zo goed mogelijk gewaarborgd.

De bouwwerkzaamheden zijn in 2021 voortgezet. Dit kostte de nodige uitdagingen aangezien er door de bouw tijdelijk minder bedden beschikbaar waren. Daarnaast was het een uitdaging om voldoende personeel te hebben. Gelukkig heeft het ziekenhuis gebruik kunnen maken van de tijdelijke personele krachten die door Nederland beschikbaar zijn gesteld.

In het vorige verslagjaar werd al vermeld dat de invloed van de medische staf, ook buiten het ziekenhuis, duidelijker zichtbaar is. Zo was er grote betrokkenheid van het stafbestuur in de nationale zorgcommissie om tezamen met alle stakeholders in de zorg tot de noodzakelijke besparingen en hervormingen te komen.

Namens het bestuur van de medische staf,

Dr. Randall Leong
Voorzitter

INHOUD

VOORWOORD.....2

ACTIVITEITEN MEDISCHE STAF.....4

- Kwaliteit en patiëntveiligheid.....5
- Individueel Functioneren Medisch Specialisten (IFMS).....5
- Commissies.....5
- Onderwijs en opleiding.....8
- Jaarrekening 2021.....11

BIJLAGE

Publicaties Horacio Oduber Hospital 2020 tot heden.....13



ACTIVITEITEN MEDISCHE STAF



KWALITEIT EN PATIËNTVEILIGHEID

Sinds 2021 is het HOH bezig met een kwaliteitsverbeteringstraject. De JCI Navigator tool ondersteunt het traject. JCI Navigator bestaat uit 10 programma's. De medische staf zal waar nodig betrokken worden bij de diverse onderdelen. uitvoeren van (niet)klinisch wetenschappelijk onderzoek. In november 2021 werd de eerste fase, Evalueren (nulmeting van het ziekenhuis), van de JCI Navigator afgerond. Voortvloeiend uit het JCI Navigator rapport ligt de focus de komende periode op 'Medication Management & Use' en 'Information Management'.

INDIVIDUEEL FUNCTIONEREN MEDISCH SPECIALISTEN (IFMS)

Individueel Functioneren Medisch Specialisten (IFMS) is een systeem dat gericht is op het evalueren en verbeteren van het professioneel handelen van medisch specialisten. De medische staf werkt al een aantal jaren met IFMS, waarbij specialisten een constructief en toekomstgericht evaluatiegesprek met elkaar voeren. De specialist die het IFMS-traject doorloopt (auditee), stelt samen met de collega specialist (auditor) vast welke stappen (nog) moeten worden ondernomen om de gewenste doelen te bereiken. Ruim 1/3 deel van de specialisten heeft een IFMS traject doorlopen.

COMMISSIES

Commissies vormen een van de belangrijkste manieren van samenwerking tussen de verschillende vakgroepen in het Dr. Horacio Oduber Hospitaal en zijn essentieel voor het tot stand komen van uniformiteit en ziekenhuisbreed beleid. Ziekenhuiscommissies zijn ingesteld door en vallen onder de verantwoordelijkheid van de Raad van Bestuur. Medische staf commissies zijn ingesteld door en vallen onder de verantwoordelijkheid van het stafbestuur. In transmurale commissies wordt samengewerkt met instanties en professionals buiten het ziekenhuis.

ZIEKENHUIS COMMISSIES	VOORZITTER	LEDEN VANUIT MEDISCHE STAF
Amputatie Commissie	Y. Casseres	
Antibiotica Stewardship Commissie	J. de Kort	J. Aleman, B. Rodenburg, A. Rosingh, S. Jacobs
Bloedtransfusie Commissie	A. Duits	D. Laclé, Z. Choudhry, D. Moreta, C. de Kort, C. Gozlan, S. Jacobs
Bouw Commissie	G. Croeze	R. Kock (tot juni 2021), M. Brouns (vanaf juni 2021)
EPD commissie	S. Lucas	D. Laclé
Farmacotherapiecommissie	R. Rellum	R. Dennert, S. Jacobs, L. Rafael-Croes, R. Ramos, S. van der Wal, B. Rodenburg, A. Schwengle (tot juli 2021), R. Leong (tot juli 2021), R. Weiser (vanaf sept, 2021), M. Gosselink (vanaf sept. 2021), M. Brouns (vanaf sept. 2021)
Handenteam Commissie	H. Riley	D. Kuiken (tot juni 2021), C. Hoenders (vanaf juni 2021), H. van Niel, R. Rellum
HIV-team	B. Rodenburg	K. Kelly, J. de Kort, S. van der Wal
Infectiecommissie	A. Rosingh/ B. Rodenburg	R. Raven, L. Rafael-Croes, T. Peterson, J. de Kort, R. Ramos, B. Croes, K. Kelly, J. Aleman, S. Jacobs
Investeringscommissie		M. van Dalen, D. Moreta
Kindermishandeling Commissie	L. Rafael-Croes	P. Thorsen, M. van Dalen
Klachten Commissie	<i>Confidentieel</i>	Q. Kolff
Materiaalkeuze Commissie	Randolph Croes	B. Croes (tot okt. 2021), (S. Thys vanaf okt. 2021)
Medicatieveiligheidscommissie	S. Jacobs	D. Laclé, J. Aleman, C. de Kort, M. Smid
Medisch Ethische Commissie	S. Waterloo	R. Kock, N. Kingsale, J. Aleman, R. Dennert
OK Commissie	P. Haimé	C. Gozlan, H. van Niel, R. Leong
OMT		R. Leong, C. Becker, Y. Casseres, B. Croes, A. Rosingh, D. Daryanani, B. Rodenburg
Oncologie Commissie	M. Ladenius	D. Daryanani, E. Ruiz, J. Petronilla, B. Latour, T. Thijzen, C. Franca
Onderwijs Commissie	D. Daryanani	A. Ponson, L. Rafael-Croes, S. Waterloo, S. Althuisius, (I. Algera, huisarts)
Peer Support	J. Busari	L. Rafael-Croes
Reanimatie Commissie	M. Cobos	O. Perez, L. Rafael-Croes, B. Croes, L. Horstink
Zorg Calamiteiten Commissie	D. Laclé	J. Busari, J. Aleman, T. Peterson, M. van Utterbeeck

MEDISCHE STAF COMMISSIES	VOORZITTER	LEDEN
Auditoren IFMS	Geen	N. van Lindert, A. Ponson, S. Waterloo, W. Ponson-Wever, N. Kingsale, R. Kock, H. van Niel, J. Petronilia, H. van Gaalen, D. Daryanani
Refereer Commissie	S. Waterloo	(D. Giel, A. Wever, K. Ramautar, huisartsen)

TRANSMURALE COMMISSIES	VOORZITTER	LEDEN
Grensoverschrijdende Zorg Commissie (CGZ)	R. Odijk	D. Daryanani, J. Petronilia, S. Kock
Verloskundig Samenwerkings Verband Aruba (VSVA)	D. Moreta	Gynaecologen, verloskundigen, kinderartsen, zorgmanager

EXTERNE COMMISSIES	VOORZITTER	LEDEN
Adviescommissie Geneesmiddelen Aruba (AGA)		Z. Choudhry, N. Smits (vanaf augustus 2021)
Kerngroep hervorming zorg Aruba		R. Leong
Nationaal Crisisteam		B. Rodenburg, A. Rosingh
Medisch Tuchtcollege Aruba		B. Latour, R. Kock

VERENIGINGEN WAARMEE HET STAFBESTUUR ASHA SAMENWERKT	VOORZITTER	LEDEN
AVSD	N. van Lindert	M. van Kessel, J. Smit (vanaf juni 2021), M. Arens (vanaf juni 2021), R. Leong (tot juni 2021), A. Schwengle (tot juni 2021), M. van Alst (tot juli 2021), N. Kingsale (vanaf juni 2021)
VMSA	M. Meelis	R. Dennert, B. Jacobs, H. Riley, J. Kock

OVERZICHT PATIËNTEN-/BELANGENVERENIGING MEDISCHE STAF

Lid bestuur patiëntenvereniging: Pulmonnan saludabel Lid bestuur patiëntenvereniging: CAF (Caribbean Arthritis Foundation)	S. Kock
Lid bestuur, medisch adviseur en medeoprichter van de Lever Stichting Aruba	N. Jreige
Lid werkgroep Kinderorthopedie (binnen de Nederlandse Orthopedie Vereniging) Lid werkgroep orthopedische infecties (binnen de Nederlandse Orthopedie Vereniging)	C. Hoenders
Lid werkgroep Voet-/enkelchirurgie (DFAS) Lid werkgroep Traumatologie (NVOT)	D. Kuiken

ONDERWIJS EN OPLEIDING

Sinds 2005 heeft het Horacio Oduber Hospitaal een samenwerking met de VUmc academie voor de opleiding van ongeveer 74 co-assistenten per jaar op diverse afdelingen van het HOH. De reguliere M2 co-schappen die kunnen worden gelopen op Aruba zijn: Interne Geneeskunde, Heelkunde, Gynaecologie en Kindergeneeskunde. Daarnaast zijn er andere afdelingen zoals de SEH die ook keuze co-assistenten begeleiden. In 2010 werd de eerste formele samenwerkingsovereenkomst 2010-2015 getekend en in 2015 het Memorandum of Understanding 2015-2020.

De samenwerking werd ook in 2020 gecontinueerd en loopt door tot 2025.

ANIO'S EN CO-ASSISTENTEN

In 2021 zijn er 14 ANIOS in dienst getreden voor de bemanning van de zaalafdelingen snijdende en beschouwend. Normaliter zijn er jaarlijks 16-17 nieuwe ANIOSSEN. Bij de kindergeneeskunde zijn 4 ANIOS werkzaam.

HOH - ACADEMY

De HOH Academy heeft als ambitie hét vooraanstaande opleidingsinstituut in de Caribische regio te zijn. Door een duale leiding van een manager en een decaan, zijn er nauwe samenwerkingsverbanden ontstaan met meerdere onderwijs- en zorginstellingen binnen en buiten de regio. De functie van decaan wordt vervuld door dr. J. Busari, die tevens de informatie heeft aangeleverd voor het hoofdstuk Onderwijs en Opleiding. De HOH Academy streeft naar een veilige leeromgeving die de ontwikkeling garandeert van zorgprofessionals (inclusief medische studenten, leerling-verpleegkundigen en andere studenten) en zorgdraagt dat zorgprofessionals opgeleid kunnen worden volgens de laatste wetenschappelijke kennis en best practices.

In 2021 heeft de HOH Academy zich bezig gehouden met de volgende activiteiten:

- Het aanstellen per 1 juli 2021 van een onderwijscoördinator die het dagelijks operationele proces van de Academy beheert
- Oprichten van een Centrale Opleidings Commissie (COC) bestaande uit opleiders van alle zorggerelateerde disciplines dwz Medisch (co-assistenten en A(N)IOS) verpleegkundige, paramedisch en bedrijfsvoering. De COC is bedoeld om de medische-, verpleegkundige- en bedrijfsopleidingen te coördineren. De COC bestaat uit vier commissies en elke commissie heeft een team van opleiders en een voorzitter. De voorzitters vormen onderdeel van het bestuur van de Centrale Opleidingscommissie (COC). Samen met andere leden van de COC zorgen ze voor meer transparantie en participatie in de opleidingen binnen het ziekenhuis. De COC wordt ondersteund, gestuurd en bewaakt door het COC-reglement.

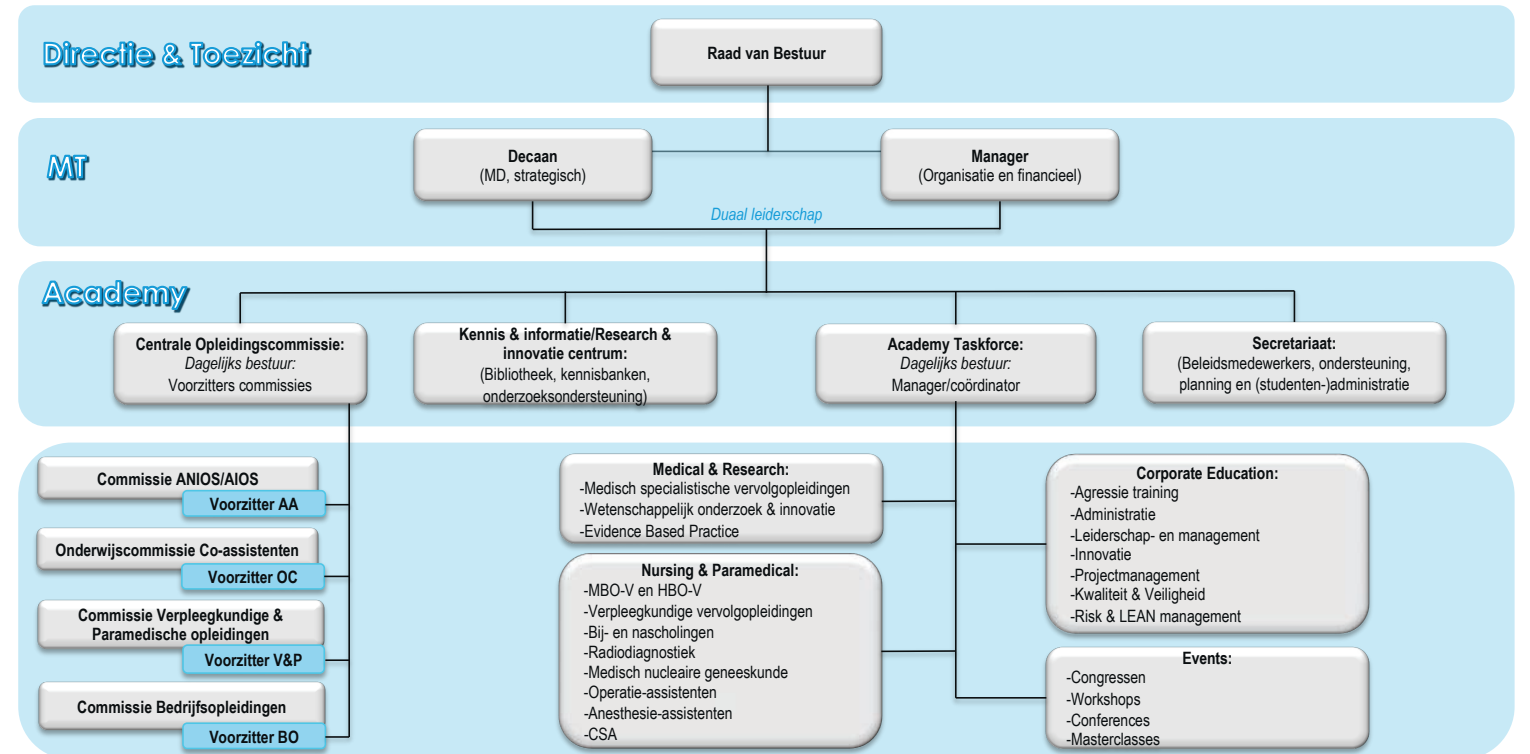
De vier commissies binnen de COC zijn:

1. Commissie ANIOS/AIOS opleidingen
2. Commissie Co-assistenten opleidingen
3. Commissie Verpleegkundigen & Paramedisch opleidingen
4. Commissie Bedrijfsvoering opleidingen

- Een COC-reglement dat reeds ter akkoordering ligt bij de RvB.
- Initieren van samenwerking overleg met Maastricht University/MUMC+ omtrent onderwijs, opleiding en research.
- Aanschaf van de toegang tot de online database van richtlijnen en protocollen (LORENZ).
- De start van de oprichting van een Research en Innovation Center (RIC) die medewerkers (o.a. studenten, ANIOS, specialisten, verpleegkundigen) gaat ondersteunen met het opzetten en uitvoeren van (niet) klinisch wetenschappelijk onderzoek.

Naast het bestuurlijke dual management van de Academy bestaat het team van de HOH Academy uit:

- 2 medewerkers onderwijs ontwikkeling,
- 1 clinical teacher,
- 3 onderwijs/opleidingen coördinatoren,
- 1 bibliothecarese,
- en een coördinator van de HOH Academy.



REGIONALE SAMENWERKING

De HOH Academy is bezig met bouwen aan regionale samenwerking. Met het CMC Curaçao zijn een paar gezamenlijke onderwijs- en opleidingsactiviteiten opgezet. Aan het einde van het verslagjaar was een gezamenlijk NASKHO-congres georganiseerd over de rol van opleiding op de kwaliteit van zorg. Daar hebben de voorzitter van de Raad van Bestuur en de decaan van het HOH academy een bijdrage geleverd.

MEDISCHE WETENSCHAP

Met de doelstelling om een leading teaching hospital te worden in de regio is het bedrijven van meer medisch wetenschappelijke onderzoek een strategisch speerpunt voor de Academy geworden. De recente hervorming van het METC is een belangrijke stap in deze richting. De HOH Academy wil zich richten op wetenschappelijk onderzoek dat het zorgproces binnen het ziekenhuis (en Aruba) bevordert, de kwaliteit van zorg verhoogt en de veiligheid van onze patiënten bevordert. In de bijlage van dit jaarverslag vindt u een overzicht van wetenschappelijke publicaties over de periode 2020 tot heden.

JAARREKENING 2021

In 2021 namen de exploitatiekosten toe ten opzichte van 2020, met name door vorderingen van achterstallige contributie en afname van kosten.

De algemene kosten bleven in vergelijking met 2020 nagenoeg ongewijzigd. De overige kosten (vergaderkosten en activiteiten) namen af. Dit tengevolge van COVID-19 en de hiermee noodzakelijk annulering van activiteiten zoals de ASHA-vergaderingen, nieuwjaarsborrel en zomerBBQ. De inkomsten namen toe ten opzichte van 2020, dit door vorderingen van uitgestelde betalingen van contributies uit 2020. In vergeleken met 2020 is er een positief resultaat boekjaar en nam het vermogen van de ASHA verder toe. De contributie bleef in 2021 ongewijzigd AWG 250,- per jaar. Voor 2022 wordt er een toename van activiteiten en hiermee stijgende kosten verwacht ten gevolge van de afname van COVID-19 restricties.

Inkomsten vs uitgaven				
	2021			
Inkomsten	2021	2020	2019	2018
Contributies	27250	20925	24875	21900
Onvangen donaties	-	13200	-	-
Totaal inkomsten	27250	34125	24875	21900
Exploitatiekosten (uitgaven)	2021	2020	2019	2018
Vergaderkosten en overige activiteiten	5781	6733	16508	14011
Donaties	4000	15000	-	-
Algemene kosten	3311	3392	3345	10678
Totale uitgaven	13092	25125	19853	24689
Exploitatieresultaat	14158	9000	5022	-2789
Balans per 31 dec 2021				
Activa	2021	2020	2019	2018
Vorderingen	-	-	-	3905
Materiele vaste activa	-	-	1149	-
Liquide middelen (Saldo RBC + kas)	74532	60874	54836	42197
Totaal activa	74532	60874	55985	46102
Passiva	2021	2020	2019	2018
Verenigingsvermogen voorgaand jaar	58534	49534	44512	47301
Resultaat boekjaar (inkomsten-uitgaven)	14158	9000	5022	-2789
Kortlopende schulden (rekeningen)	1840	2340	6451	1590
Totaal passiva	74532	60874	55985	46102

BIJLAGE



PUBLICATIES HORACIO ODUBER HOSPITAL 2020 TOT HEDEN

KINDERGENEESKUNDE

1. [JARID2 haploinsufficiency is associated with a clinically distinct neurodevelopmental syndrome.](#) Verberne EA, Goh S, England J, van Ginkel M, Rafael-Croes L, Maas S, Polstra A, Zarate YA, Bosanko KA, Pechter KB, Bedoukian E, Izumi K, Chaudhry A, Robin NH, Boothe M, Lippa NC, Aggarwal V, De Vivo DC, Lehman A, Study C, Stockler S, Bruel AL, Isidor B, Lemons J, Rodriguez-Buritica DF, Richmond CM, Stark Z, Agrawal PB, Kooy RF, Meuwissen MEC, Koolen DA, Pfundt R, Lieden A, Anderlid BM, Glatz D, Mannens MMAM, Bakshi M, Mallette FA, van Haelst MM, Campeau PM. *Genet Med.* 2021 Feb;23(2):374-383. doi: 10.1038/s41436-020-00992-z. Epub 2020 Oct 20. PMID: 33077894
2. [A premature baby with hair loss.](#) Schoenmaker MHA, Thorsen P, Korver CRW. *Ned Tijdschr Geneeskd.* 2020 Oct 14;164:D5464. PMID: 33331723 Dutch.
3. [SARS-CoV-2 outbreak on the Caribbean islands of the Dutch Kingdom: a unique challenge.](#) Maria P, Jeung L, Duits A, Busari J. *Rev Panam Salud Publica.* 2020 Aug 17;44:e91. doi: 10.26633/RPSP.2020.91. eCollection 2020. PMID: 32821256 Free PMC article.
4. [Clinical Leadership as an Agent for Change: A Health System Improvement Intervention in Curaçao.](#) Busari JO, Yaldiz H, Gans ROB, Duits AJ. *J Multidiscip Healthc.* 2020 Aug 12;13:787-798. doi: 10.2147/JMDH.S262415. eCollection 2020. PMID: 32884278 Free PMC article.
5. [Clinical and community genetics services in the Dutch Caribbean.](#) Verberne EA, Ecury-Goossen GM, Manshande ME, Ponson-Wever M, de Vroomen M, Tilanus M, Mannens MMAM, Henneman L, van Haelst MM. *J Community Genet.* 2021 Jul;12(3):497-501. doi: 10.1007/s12687-021-00515-6. Epub 2021 Mar 10. PMID: 33751485 Free PMC article.
6. Verberne EA, Westermann JM, de Vries TI, Ecury-Goossen GM, Lo-A-Njoe SM, Manshande ME, Faries S, Veenhuis HD, Philippi P, Falix FA, Rosina-Angelista I, Ponson-Wever M, Rafael-Croes L, Thorsen P, Arends E, de Vroomen M, Nagelkerke SQ, Tilanus M, van der Veken LT, Huijsdens-van Amsterdam K, van der Kevie-Kersemaekers AM, Alders M, Mannens MMAM, van Haelst MM. Genetic care in geographically isolated small island communities: 8 years of experience in the Dutch Caribbean. *Am J Med Genet A.* 2022 Mar 7. doi: 10.1002/ajmg.a.62708. Epub ahead of print. PMID: 35253369.
7. Verberne EA, van den Heuvel LM, Ponson-Wever M, de Vroomen M, Manshande ME, Faries S, Ecury-Goossen GM, Henneman L, van Haelst MM. Genetic diagnosis for rare diseases in the Dutch Caribbean: a qualitative study on the experiences and associated needs of parents. *Eur J Hum Genet.* 2022 Jan 28. doi: 10.1038/s41431-022-01039-4. Epub ahead of print. PMID: 35087185.
8. [A systematic review of the impact of intensive care admissions on post discharge cognition in children.](#) Royer AS, Busari JO. *Eur J Pediatr.* 2021 Jun 11:1-12. doi: 10.1007/s00431-021-04145-5. Online ahead of print. PMID: 34114079 Free PMC article. Review.

9. [Competency-based time-variable training internationally: Ensuring practical next steps in the wake of the COVID-19 pandemic](#). Schumacher DJ, Caretta-Weyer H, Busari J, Carraccio C, Damodaran A, Gruppen LD, Hall AK, Kinnear B, Warm E, Ten Cate O; ICBME Collaborators. *Med Teach*. 2021 Jul;43(7): 810-816. doi: 10.1080/0142159X.2021.1925098. Epub 2021 May 26. PMID: 34038645
10. [Deconstructing the ABC's of leadership for successful curriculum development and implementation in residency education](#) LK Sonnenberg, V Do, J Maniate, MK Chan, B Kvern, B Prevost, J. Busari - *Leadership in Health Services*, 2021
11. [A two-dimensional perspective of healthcare leadership in non-Western contexts](#). Kamal Gulati, Chitra Sarkar, Ashley Duits, Jamiu O Busari *BMJ Leader* Dec 2020, 4 (4) 178-184; DOI: 10.1136/leader-2020-000214
12. [Distributing systems level leadership to address the COVID-19 pandemic](#). Graeme Currie, Kamal Gulati, Amrik Sohal, Dimitrios Spyridonidis, Jamiu O Busari. *BMJ Leader* Apr 2021, leader-2020-000280; DOI: 10.1136/leader-2020-000280
13. [Ten minutes with Jamiu Busari, Consultant Paediatrician and Dean, Horacio Oduber Hospital Academy, Aruba](#). Jamiu O Busari, Anthony Robert Berendt *BMJ Leader* Mar 2021, 5 (1) 75-77; DOI: 10.1136/leader-2020-000324
14. Laat meer studenten van Caribische eilanden toe 'Lokale' artsen zijn cruciaal voor zorg op overzeese eilanden. Lung Jeung, Tishelle Daniel, Jamiu Busari, Ashley Duits. *Medisch Contact*, 09 september 2020
15. AlEissa SI, Tamai K, Konbaz F, Alturkistany A, Blattert TR, Chhabra HS, Costanzo G, Dohring EJ, Kandziora F, Kothe R, Misaggi B, Muehlbauer EJ, Pereira P, Rajasekaran S, Sullivan WJ, Truumees E, Alqahtani Y, Alsobayel HI, Franke J, Teli MGA, Wang JC, Al-Hazzaa HM, Alosaimi MN, Berven S, Brayda-Bruno M, Briggs AM, Busari JO, Caserta AV, Côté P, Crostelli M, Fehlings MG, Gunzburg R, Haddadin S, Ihm J, Hilibrand AS, Luca A, Osvaldo M, Pigott T, Rothenfluh DA, Ruosi C, Salmi LR, Shetty AP, Singh K, Vaccaro AR, Wong DA, Zileli M, Nordin M. SPINE20 A global advocacy group promoting evidence-based spine care of value. *Eur Spine J*. 2021 Aug;30(8):2091-2101. doi: 10.1007/s00586-021-06890-5. Epub 2021 Jun 9. PMID: 34106349.
16. Adefuye AO, Adeola HA, Busari J. The COVID-19 pandemic: the benefits and challenges it presents for medical education in Africa. *Pan Afr Med J*. 2021 Sep 16;40:42. doi: 10.11604/pamj.2021.40.42.28489. PMID: 34795823; PMCID: PMC8571917.
17. Gulati K, Busari J. Vaccinating a billion people against COVID-19: India's quest for systems leadership in exceptional times. *Leadersh Health Serv (Bradf Engl)*. 2021 Nov 19;ahead-of-print(ahead-of-print). doi: 10.1108/LHS-05-2021-0045. PMID: 34787981.
18. Sonnenberg LK, Do V, LeBlanc C, Busari JO. Six ways to get a grip by calling-out racism and enacting allyship in medical education. *Can Med Educ J*. 2021 Sep 14;12(4):111-115. doi: 10.36834/cmej.71566. PMID: 34567311; PMCID: PMC8463233.
19. Adefuye AO, Coetzee L, Janse van Vuuren C, Busari JO. Medical Educators' Perceptions of Research Culture in a Faculty of Health Sciences: A South African Study. *Teach Learn Med*. 2021 Oct-Dec;33(5):509-524. doi: 10.1080/10401334.2020.1847653. Epub 2020 Dec 3. PMID: 33272044.
20. Chan MK, Dickson G, Keegan DA, Busari JO, Matlow A, Van Aerde J. A tale of two frameworks: charting a path to lifelong learning for physician leaders through CanMEDS and LEADS. *Leadersh Health Serv (Bradf Engl)*. 2021 Nov 9;ahead-of-print(ahead-of-print). doi: 10.1108/LHS-04-2021-0032. PMID: 34738770.

PUBLICATIES HORACIO ODUBER HOSPITAL 2020 TOT HEDEN

PULMONOLOGIE

1. [Prevalence of interstitial and other lung diseases on Aruba](#). Duco D, Niek W, Selene K, Stuart W, Nicolle C, Petal W, Marjolein D. *Sarcoidosis Vasc Diffuse Lung Dis*. 2017;34(3):217-225. doi: 10.36141/svldd.v34i3.6038. Epub 2020 Mar 9. PMID: 32476849 Free PMC article.

INTERNE GENEESKUNDE

1. [Barriers and Facilitators in Perioperative Antibiotic Prophylaxis: A Mixed-Methods Study in a Small Island Setting](#). Mun LAMV, Bosman SJE, Vocht J, Kort J, Schouten J. *Antibiotics (Basel)*. 2021 Apr 19;10(4):462. doi: 10.3390/antibiotics10040462. PMID: 33921814 Free PMC article.

CARDIOLOGIE

1. [Epicardial coronary spasm due to endothelial dysfunction after spontaneous coronary artery dissection](#). Stegehuis VE, Dennert RM, van de Hoef TP, Piek JJ. *Neth Heart J*. 2020 Apr;28(4):223-224. doi: 10.1007/s12471-019-01354-4. PMID: 31776913 Free PMC article. No abstract available.
2. [Identification of anatomic risk factors for acute coronary events by optical coherence tomography in patients with myocardial infarction and residual nonflow limiting lesions: rationale and design of the PECTUS-obs study](#). Mol JQ, Belkacemi A, Volleberg RH, Meuwissen M, Protopopov AV, Laanmets P, Krestyaninov OV, Dennert R, Oemrawsingh RM, van Kuijk JP, Arkenbout K, van der Heijden DJ, Rasoul S, Lipsic E, Teerenstra S, Camaro C, Damman P, van Leeuwen MA, van Geuns RJ, van Royen N. *BMJ Open*. 2021 Jul 7;11(7):e048994. doi: 10.1136/bmjopen-2021-048994. PMID: 34233996 Free PMC article.
3. [Intravenous immunoglobulin therapy in adult patients with idiopathic chronic cardiomyopathy and cardiac parvovirus B19 persistence: a prospective, double blind, randomized, placebo controlled clinical trial](#)
4. Mark R. Hazebroek, Michiel T.H.M. Henkens, Anne G. Raafs, Job A.J. Verdonschot, Jort J. Merken, Robert M. Dennert, Casper Eurlings, Myrurgia A. Abdul Hamid, Petra F.G. Wolfs, Bjorn Winkens, Hans Peter Brunner

SURGERY

1. [Low intra-operative diagnostic accuracy does not affect postoperative treatment of acute appendicitis.](#) Vinck EE, Villarreal RA, Luna-Jaspe C, Cabrera LF, Peterson TF, Bernal F, Roa CL. Acta Chir Belg. 2020 Dec;120(6):390-395. doi: 10.1080/00015458.2019.1642578. Epub 2019 Jul 16. PMID: 31307280
2. [Cardiac Surgery and Small Island States: A Bridge Too Far? Vervoort D, Vinck EE, Tiwari KK, Tapuaa N. Ann Thorac Surg. 2021 Mar;111\(3\):931-936. doi: 10.1016/j.athoracsur.2020.05.150. Epub 2020 Jul 25. PMID: 32721454 Review.](#)
3. [Cardiothoracic Surgery in the Caribbean.](#) Vinck EE, Ebels T, Hittinger R, Peterson TF. Braz J Cardiovasc Surg. 2021 Feb 1. doi: 10.21470/1678-9741-2020-0377. Online ahead of print. PMID: 33577262
4. Fok KY, P'Ng CH, Mahajan H, Gosselink MP, El-Khoury T. Multiple caecal granular cell tumours-a case report. J Surg Case Rep. 2021 Sep 22;2021(9):rjab396. doi: 10.1093/jscr/rjab396.
5. Doyle CM, Vine EE, Bertram KM, Baharlou H, Rhodes JW, Dervish S, Gosselink MP, Di Re A, Collins GP, Reza F, Toh JWT, Pathma-Nathan N, Ahlenstiel G, Ctercteko G, Cunningham AL, Harman AN, Byrne SN. Optimal Isolation Protocols for Examining and Interrogating Mononuclear Phagocytes From Human Intestinal Tissue. Front Immunol. 2021 Sep 1;12:727952. doi: 10.3389/fimmu.2021.727952.
6. Rhodes JW, Botting RA, Bertram KM, Vine EE, Rana H, Baharlou H, Vegh P, O'Neil TR, Ashhurst AS, Fletcher J, Parnell GP, Graham JD, Nasr N, Lim JJK, Barnoufi L, Haertsch P, Gosselink MP, Di Re A, Reza F, Ctercteko G, Jenkins GJ, Brooks AJ, Patrick E, Byrne SN, Hunter E, Haniffa MA, Cunningham AL, Harman AN. Human anogenital monocyte-derived dendritic cells and langerin+cDC2 are major HIV target cells. Nat Commun. 2021 Apr 12;12(1):2147. doi: 10.1038/s41467-021-22375-x.
7. Di Re AM, Wright D, Toh JWT, El-Khoury T, Pathma-Nathan N, Gosselink MP, Khanijaun S, Raman S, Ctercteko G. Surgical wound infection prevention using topical negative pressure therapy on closed abdominal incisions - the 'SWIPE IT' randomized clinical trial. J Hosp Infect. 2021 Apr;110:76-83. doi: 10.1016/j.jhin.2021.01.013. Epub 2021 Jan 28.
8. Jaung R, Nisbet S, Gosselink MP, Di Re A, Keane C, Lin A, Milne T, Su'a B, Rajaratnam S, Ctercteko G, Hsee L, Rowbotham D, Hill A, Bissett I. Antibiotics Do Not Reduce Length of Hospital Stay for Uncomplicated Diverticulitis in a Pragmatic Double-Blind Randomized Trial. Clin Gastroenterol Hepatol. 2021 Mar;19(3):503-510.e1.
9. Di Re AM, Liang Y, Gosselink MP, Ctercteko G. Acute Gastroenteritis in the Etiology of Inflammatory Bowel Disease: Systematic Review and Meta-analysis. Crohn's & Colitis 360, Volume 3, Issue 4, October 2021, otab065.
10. Galema H., Vles W, Gosselink MP, Schouten R, Smeenk R, Toorenvliet B. Huidige behandeling van sinus pilonidalis in Nederland. Ned Tijdschr v Heelkunde, 2021 30(1), 20-23.

11. GlobalSurg Collaborative and National Institute for Health Research Global Health Research Unit on Global Surgery, i.a. Gosselink MP . Global variation in postoperative mortality and complications after cancer surgery: a multicentre, prospective cohort study in 82 countries. *Lancet*. 2021 Jan 30;397(10272):387-397. doi: 10.1016/S0140-6736(21)00001-5. Epub 2021 Jan 21.
12. COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative, i.a. Ponson A, Daryanani D, Gosselink MP. Timing of surgery following SARS-CoV-2 infection: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*. 2021 Jun;76(6):748-758. doi: 10.1111/anae.15458. Epub 2021 Mar 9.
13. COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative, i.a. Ponson A, Daryanani D, Gosselink MP. SARS-CoV-2 vaccination modelling for safe surgery to save lives: data from an international prospective cohort study. *Br J Surg*. 2021 Sep 27;108(9):1056-1063. doi: 10.1093/bjs/znac101.
14. COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative, i.a. Ponson A, Daryanani D, Gosselink MP.. Effects of pre-operative isolation on postoperative pulmonary complications after elective surgery: an international prospective cohort study. *Anaesthesia*. 2021 Nov;76(11):1454-1464. doi: 10.1111/anae.15560. Epub 2021 Aug 9.
15. Hoofdstuk: Gosselink MP, Baharlou, H. From Abscess to Fistula: Is This the Rule? In *Coloproctology: Anal Fistula and Abscess* Springer 2021 ISBN 978-3-030-30902-2

ORTHOPEDIE

1. [Regarding intraoperative neurophysiologic monitoring in idiopathic scoliosis surgery: other techniques to improve safety.](#) Niño MC, Cohen D, Mejía JA, Oñate R, González M, Vallejo CA, Vallejo MG. *Can J Anaesth*. 2021 Aug;68(8):1290-1291. doi: 10.1007/s12630-021-02000-7. Epub 2021 Apr 21. PMID: 33880730
No abstract available.

NEUROLOGIE

1. [Status of the neuromyelitis optica spectrum disorder in Latin America.](#) Rivera VM, Hamuy F, Rivas V, Gracia F, Rojas JI, Bichuetti DB, Villa AM, Marques VD, Soto A, Bertado B, Frenk IT, Galleguillos L, Quiñones J, Ramirez DA, Caparó-Zamalloa C, Ciampi E, Lana-Peixoto MA, Rodríguez E, Zarco L, Sinay V, Armas E, Becker J, Benzadón A, Lopez E, Carnero Contentti E, Correa-Diaz EP, Diaz A, Fleitas CV, Playas G, Molina O, Rojas E, Sato D, Soto I, Céspedes JV, Correale J, Barboza A, Monterrey P, Candelario A, Tavolini DR, Parajeles A, Pujol BS, Diaz de la Fe A, Alonso R, Bolaña C, Guzman MK, Carrá A, Gamarra OG, Raggio JV, Rodríguez LC, Ramirez NE, Ordoñez L, Skromne E, Portillo LL, Canabal AP, Weiser R, Sirias V, Calderón RF, Cornejo EA, Hernández M, Quiroz JCD, Garcia LA, Cedeño CO, Martínez J, Abad-Herrera P. *Mult Scler Relat Disord*. 2021 Aug;53:103083. doi: 10.1016/j.msard.2021.103083. Epub 2021 Jun 15. PMID: 34171682

2. [COVID-19 in multiple sclerosis and neuromyelitis optica spectrum disorder patients in Latin America: COVID-19 in MS and NMOSD patients in LATAM.](#) Alonso R, Silva B, Garcea O, Diaz PEC, Dos Passos GR, Navarro DAR, Valle LAG, Salinas LCR, Negrotto L, Luetic G, Tkachuk VA, Míguez J, de Bedoya FHD, Goiry LG, Sánchez NER, Burgos M, Steinberg J, Balbuena ME, Alvarez PM, López PA, Ysrraelit MC, León RA, Cohen AB, Gracia F, Molina O, Casas M, Deri NH, Pappolla A, Patrucco L, Cristiano E, Tavolini D, Nadur D, Granda AMT, Weiser R, Cassará FP, Sinay V, Rodríguez CC, Lazaro LG, Menichini ML, Piedrabuena R, Escobar GO, Carrá A, Chertcoff A, Pujols BS, Vrech C, Tarulla A, Carvajal R, Mainella C, Becker J, Peeters LM, Walton C, Serena MA, Nuñez S, Rojas JI. *Mult Scler Relat Disord.* 2021 Jun;51:102886. doi: 10.1016/j.msard.2021.102886. Epub 2021 Mar 7. PMID: 33744758 Free PMC article.

OBSTETRIE/GYNECOLOGIE

1. [Transvaginal hydrolaparoscopy versus hysterosalpingography in the work-up for subfertility: a randomized controlled trial.](#) van Kessel M, Tros R, van Kuijk S, Oosterhuis J, Kuchenbecker W, Bongers M, Mol BW, Koks C. *Reprod Biomed Online.* 2021 Aug;43(2):239-245. doi: 10.1016/j.rbmo.2021.04.019. Epub 2021 May 2. PMID: 34253451

KLINISCHE CHEMIE

1. [Real-life validation of the Panbio™ COVID-19 antigen rapid test \(Abbott\) in community-dwelling subjects with symptoms of potential SARS-CoV-2 infection.](#) Gremmels H, Winkel BMF, Schuurman R, Rosingh A, Rigter NAM, Rodriguez O, Ubijaan J, Wensing AMJ, Bonten MJM, Hofstra LM. *EClinicalMedicine.* 2021 Jan;31:100677. doi: 10.1016/j.eclinm.2020.100677. Epub 2020 Dec 5. PMID: 33521610 Free PMC article.

GASTROENTEROLOGIE

1. Méndez-Sánchez N, Bugianesi E, Gish RG, Lammert F, Tilg H, Nguyen MH, Sarin SK, Fabrellas N, Zelber-Sagi S, Fan JG, Shiha G, Targher G, Zheng MH, Chan WK, Vinker S, Kawaguchi T, Castera L, Yilmaz Y, Korenjak M, Spearman CW, Ungan M, Palmer M, El-Shabrawi M, Gruss HJ, Dufour JF, Dhawan A, Wedemeyer H, George J, Valenti L, Fouad Y, Romero-Gomez M, Eslam M; Global multi-stakeholder consensus on the redefinition of fatty liver disease. Global multi-stakeholder endorsement of the MAFLD definition. *Lancet Gastroenterol Hepatol.* 2022 May;7(5):388-390. doi: 10.1016/S2468-1253(22)00062-0. Epub 2022 Mar 3. PMID: 35248211.
2. Lazarus JV, Mark HE, Anstee QM, Arab JP, Batterham RL, Castera L, Cortez-Pinto H, Crespo J, Cusi K, Dirac MA, Francque S, George J, Hagström H, Huang TT, Ismail MH, Kautz A, Sarin SK, Loomba R, Miller V,

Newsome PN, Ninburg M, Ocamo P, Ratziu V, Rinella M, Romero D, Romero-Gómez M, Schattenberg JM, Tsochatzis EA, Valenti L, Wong VW, Yilmaz Y, Younossi ZM, Zelber-Sagi S; NAFLD Consensus Consortium. Advancing the global public health agenda for NAFLD: a consensus statement. *Nat Rev Gastroenterol Hepatol.* 2022 Jan;19(1):60-78. doi: 10.1038/s41575-021-00523-4. Epub 2021 Oct 27. PMID: 34707258.

POSTER SESSION

1. 1. Poster presentatie op ESHRE 2021: M Paulussen, M A Van Kessel, R Tros, G J E Oosterhuis, W K H Kuchenbecker, M Y Bongers, B W Mol, C A M Koks, P-468 Fertility-related quality of life in subfertile women undergoing transvaginal hydrolaparoscopy versus hysterosalpingography as a first-line tubal patency test, *Human Reproduction*, Volume 36, Issue Supplement_1, July 2021, deab130.467, <https://doi.org/10.1093/humrep/deab130.467>
2. Poster presentatie bij de EACS 2021: The cascade of HIV Care in Aruba van een lopend project SPIRI Gepresenteerd door: Marlous Rodriguez Co-auteurs vanuit Aruba: Bert Rodenburg, Karina Kelly, Jaclyn de Kort In samenwerking met UMC (Utrecht Medical Centre).



Asociacion di Specialistista

HOSPITAL DI ARUBA



Voor meer informatie:

Chantal Valize
Beleidsmedewerker

Mobiel nummer: 597-4350
e-mail: c.valize@hoharuba.com