



Table Ronde de Bethune 2021

ORDRE DU JOUR

Pour cette édition de la TBR, en marge des présentations régulières, nous avons aussi l'honneur de présenter la conférence étudiante organisée par les étudiants du Centre universitaire de santé McGill (présentations suivies d'un *)

L'horaire est selon l'heure avancé de l'Est (HAE)

| 27 Mai HAE | ACCUEIL ET BIENVENUE | TYPE DE PRÉSENTATION |
|---------------|--|------------------------|
| 10:00 | Présentation par les co-présidents du Centre pour la chirurgie mondiale du Centre universitaire de santé McGill et de la TRB 2021 <ul style="list-style-type: none"> • Dr. Dan Deckelbaum et Dr. Tarek Razek | Présentation en direct |

| 27 Mai 2021 HAE | ATELIERS | TYPE DE PRÉSENTATION |
|--------------------|---|--|
| 10:30- 12:00 | Principes de durabilité <ul style="list-style-type: none"> • Dre Emilie Joos, auteure du cours et directrice médicale associée, chirurgienne trauma, assistante professeur clinique du département de chirurgie de l'université de la Colombie Britannique (UBC) • Dre Nicole Jedrzejko, résidente en chirurgie générale à l'UBC. • Dre Anise Barton, chirurgienne générale à l'hôpital Royal Inland, fellow du Collège royal des chirurgiens du Canada et du collège Américain des chirurgiens | Présentation pré-enregistrée suivie d'une discussion en direct portant sur chacun des piliers de la durabilité (6 séances en petits groupes) |

| | | |
|----------------------------------|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Dre Phyllis Kisa, chirurgienne pédiatrique au collège des sciences de la santé de l'université Makerere à Kampala, Uganda. | |
| 12:00-13:30 | <p>La santé des communautés autochtones en chirurgie mondiale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dre Melanie Morris, chirurgienne pédiatrique, responsable de la santé autochtone à l'Hôpital pour enfants du centre pour les sciences de la santé de Winnipeg. • Dre Susan Moffatt -Bruce, PDG du Collège royal des médecins et des chirurgiens du Canada. • Dre Donna May Kimmaliardjuk, première chirurgienne cardiaque Inuite du Canada, Cleveland Clinic • Dre Stephanie Sinclair, Secrétariat à la santé et aux affaires sociales des Premières Nations du Manitoba | Présentation préenregistrée suivi d'une discussion modérée en direct et d'une session de questions. |
| 27 Mai 2021 HAE | SESSION PLÉNIÈRE | |
| 11:00-11:45 | <p>Les impacts de l'histoire et des déterminants sociaux sur la santé des communautés autochtones</p> <p>PRÉSENTATRICE INVITÉE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Katherine Whitecloud, gardienne du savoir autochtone, éducatrice, leader, grand-mère. | Présentation préenregistrée de 30 minutes, suivi d'une discussion modérée en direct et d'une session de questions. |
| | PRÉSENTATIONS & PRÉSENTATEURS | |
| 11:45- 13:00 | <p>Le rôle des partenariats globaux pour l'amélioration de la promotion de la santé</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prof. Emmanuel Makasa, expert santé et bien-être, bureau du Cabinet du gouvernement de la république de Zambie; représentant de la Zambie pour la santé auprès des Nations Unies • Dr. Rosemary Mugwe, Directrice de Kids OR pour l'Afrique • Dr. Geoffrey Ibbotson, Directeur Global Surgery Foundation | Présentation préenregistrée suivi d'une discussion modérée en direct et d'une session de questions. |
| 13:00-14:00 | Sessions en petits groupes | Possibilité de rejoindre un présentateur, un collègue ou un |

| | | |
|----------------------------------|--|---|
| | | autre participant à votre convenance |
| | GALA | |
| 14:00- 15:30 | Gala de la 20^e Table Ronde de Bethune | Présentation préenregistrée par le CNIS |
| 29 Mai 2021 HAE | PRÉSENTATIONS ET PRÉSENTATEURS | |
| 11:00- 12:15 | <p>Femmes chirurgiennes en Afrique (WISA): changer le visage de la chirurgie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dre Mumba Chalwe, urologue, Zambie, WISA • Dre Wairimu Ndegwa, chirurgienne générale, WISA • Dre Sally Omer El Goni, chirurgienne, Soudan, WISA • Dre Sherry M. Wren, vice-présidente et professeure en chirurgie; directrice de la chirurgie mondiale au Center for Innovation in Global Health, Stanford University | Présentation préenregistrée suivi d'une discussion modérée en direct et d'une session de questions. |
| 12:15-13:15 | Sessions en petits groupes | Possibilité de rejoindre un présentateur, un collègue ou un autre participant à votre convenance |
| 13:15- 14:30 | <p>Formation et éducation</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dr. Abebe Bekele, vice chancelier adjoint Affaires académiques et recteur, University of Global Health Equity • Dre Paola Fata, directrice de la division de chirurgie générale, CUSM; professeur associé chirurgie Université McGill; présidente de la fondation canadienne de chirurgie générale. | Présentation préenregistrée suivi d'une discussion modérée en direct et d'une session de questions. |
| 14:30- 15:30 | Sessions en petits groupes | Possibilité de rejoindre un présentateur, un collègue ou un autre participant à votre convenance |

| 30 Mai 2021 HAE | ATELIERS | |
|--------------------|---|--|
| 9:00- 9:30* | PROTHA Study - Pilot Quality Improvement and Implementation of Components of a Trauma System* <ul style="list-style-type: none"> • Dre Michelle Nyah Joseph, Program in Global Surgery and Social Change, Harvard Medical School • Dr. Laëlle Mangurat, Médecins Sans Frontières, Haiti | *Présentation préenregistrée suivi d'une discussion modérée en direct et d'une session de questions. |
| 9:00- 9:30* | L'innovation en chirurgie laparoscopique en Inde rurale* <ul style="list-style-type: none"> • Dr. Gnanaraj Jesudian, urologue, chirurgien laparoscopique en milieu rural, Association of Rural Surgeons of India, India • Dr. Noel Aruparayil, résident en chirurgie générale, Université de Leeds, Royaume Unis | *Présentation préenregistrée suivi d'une discussion modérée en direct et d'une session de questions. |
| 10:00- 11:30 | Défis en soins chirurgicaux en communauté à ressources limitées durant la pandémie <ul style="list-style-type: none"> • Dre Neema Kaseje, chirurgienne pédiatrique et spécialiste en santé publique, Médecins Sans Frontières • Dre Justina Seyi-Olajide, chirurgienne pédiatrique, Lagos University Teaching Hospital, Nigéria • Dr Salamat Ibrahim, registraire sénior en chirurgie pédiatrique, Nigéria • Dr Jeremy Grushka, assistant professeur chirurgie, université McGill • Dr Evan Wong, assistant professeur chirurgie, université McGill • Dre Ewa Rajda, spécialiste en microbiologie médicale et infectiologie, université McGill • Dr. Xiya Ma. MD, MSc, Université de Montréal | Courtes présentations et débat en temps réel modéré en petits groupes |
| 11:30-13:15 | Enseignement à distance pendant et après l'ère Covid <ul style="list-style-type: none"> • Dr Ron Lett, directeur du développement du curriculum, Canadian Network for International Surgery (CNIS) • Dr Rafat Noor, évaluateur CNIS • Ms. Dolores Civitanin, gestionnaire CNIS • Dr. Fanan Ujoh, associé scientifique CNIS, Nigéria | Présentation préenregistrée suivi d'une discussion modérée en direct et d'une session de questions |

| | | |
|--------------|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • M. Rajan Bola, assistant de recherche CNIS • M. Terry Morrison, CNIS • M. Keegan O'Donohue, CNIS • M. Issac Ohene, CNIS | |
| 13:15-13:45* | <p>Apprendre du passé: Ce que la chirurgie mondiale doit apprendre des conférences de morbidité et mortalité)*</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jean Wilguens Lartigue, président de International Student Surgical Network (InciSion), Haiti • Ulrick Sidney Kanmounye, fellow en chirurgie mondiale a Operation Smile, association des futures neurochirurgiens africains, République Démocratique du Congo | Présentation préenregistrée suivi d'une discussion modérée en direct et d'une session de questions. |
| 13:45-14:15* | <p>Session de mentorat par l'Alliance Canadienne des stagiaires en chirurgie Mondiale)*</p> | Séances en petits groupe en direct avec un expert du milieu |

| 28 Mai 7:00 En ligne | Résumés de recherche (Tous HAE) Recherche clinique | | |
|----------------------------|---|--------------------|---|
| Abstract ID# | Titre du résumé de recherche | Présentateur | Type de présentation |
| 1 | Making use of mortality data to improve the management of surgical emergencies: an analytic study at Saint-Louis Hospital (Senegal) | Abdourahmane Ndong | Présentations préenregistrées de 5 minutes disponibles sur demande. Tableau de discussion disponible pour questions aux présentateurs |
| 4 | INFECTIONS ASSOCIEES AUX SOINS (IAS) DANS HOPITAL DU MALI : ETAT DES LIEUX ET CONSEQUENCES | Adégné Togo | |
| 6 | Development of a costing tool to estimate the out-of-pocket expenditure in patients with open tibia fractures in Malawi. | Alexander Schade | |
| 8 | Global Trends in Medical Documentation: A Multinational Cross-sectional Study | Andrew Ferry | |
| 10 | Review of alternative strategies for emergency blood transfusion in low-resource settings | Anusha Jayaram | |
| 11 | RANDOMISED CONTROLLED TRIAL COMPARING AN IMPROVED CLOSED TUBE DRAIN AND REDIVAC DRAIN FOR THYROIDECTOMIES IN JOS, NIGERIA | Barnabas Alayande | |
| 13 | A mid-term review of the Pacific Island Program's effectiveness in supporting patient access and developing surgical capacity in the Pacific | Robyn Whitney | |
| 14 | Title: Investigating Impoverishing and Catastrophic Expenditure from Surgical Care, Ndola Zambia. | Catherine O'brien | |
| 16 | Injuries are neglected Surgical Disease Burden in Papua New Guinea; A Retrospective analysis of a 5 year Surgery Audit reports of 18 Provincial Hospitals in Papua New Guinea | Danlop Akule | |
| 17 | Trauma Registry Implementation in LMIC: Ukrainian Experience | Darya Naumova | |
| 19 | Global Burden of Cardiovascular Surgical Disease: An Estimation From The Provider Perspective | Dominique Vervoort | |
| 27 | Predictors of hospital outcomes of patients with penetrating craniocerebral injuries in armed conflict areas of the Democratic Republic of the Congo: A retrospective series | Hervé Lekuya | |
| 33 | Time between diagnosis and first surgical treatment of breast cancer in Brazil | Joana Spadoa | |
| 39 | Healthcare information handling and research funding in Nigeria: Assessment of select facilities | Lara Faboya | |
| 44 | Pain control on short-term surgical missions: a prescription for the opioid epidemic? | Matthew Linz | |
| 53 | Investigating Disparities in Surgical Outcomes in Canadian Indigenous Populations – What Does the Data Show? | Nivedh Patro | |

| 56 | Feasibility of laparoscopic inguinal hernia repair in Under-Resourced communities: example of Senegal | Papa Mamadou Faye | |
|-------------------------------------|---|----------------------------------|---|
| 57 | ASPECTS DE LA QUALITE DE VIE CHEZ LES PATIENTS TRAITES POUR UN PIED DIABETIQUE À SAINT-LOUIS (SENEGAL) | Philippe Manyacka | |
| 65 | Prevalence and factors associated with mortality among chest injury patients admitted at Muhimbili National Hospital in Dar es Salaam, Tanzania | Respicious Boniface | |
| 71 | Influence of hospital capacities and characteristics on patient outcomes following cancer surgery: an international, mixed methods study | Stephen Knight | |
| 28 Mai 7:00 En ligne | Résumés de recherche (Tous HAE) Développement et recherché Système de santé | | |
| Abstract ID# | Titre du résumé de recherche | Présentateur | Type de présentation |
| 24 | Beyond SAO Density Targets: Estimating the Need for Surgical Subspecialists in West Africa | Fatemeh Parvin-Nejad | Présentations préenregistrées de 5 minutes disponibles sur demande. Tableau de discussion disponible pour questions aux présentateurs |
| 30 | Systematic review and modified Delphi prioritisation process to develop a global Essential Surgical Guideline for emergency general surgery | James Glasbey / Dr. Rachel Moore | |
| 31 | Feasibility of telephone assessment for surgical site infection: A study embedded within a global surgery trial | James Glasbey / Stephen Tabiri | |
| 32 | Catastrophic expenditure among Colorectal cancer patients in India and barriers for treatment compliancE: CROCODILE study protocol | Joana Simoes | |
| 35 | A SITUATIONAL ANALYSIS OF THE SPECIALIST ANAESTHESIA WORKFORCE OF EAST, CENTRAL AND SOUTHERN AFRICA | Juventine Asingei | |
| 36 | Investigating the barriers to the development of laparoscopic surgery in Haiti | Karry Jose Felix | |
| 38 | A Descriptive Analysis of Participant Demographics and Perceptions of the First Gender Equity in Global Surgery Conference | Kevouy Reid | |
| 46 | NGO Support of Surgical System Strengthening in Vietnam | Meredith Xepoleas/ Duc Nguyen | |
| 48 | Surgery for the People: Results of a Pilot Program to Improve the Accessibility and Availability of Surgical Care in Rural Nicaragua | John Dutton | |
| 49 | Systematic Review of Pre-Hospital Systems in Sub-Saharan Africa and Future Recommendations | Michele Zaman | |
| 51 | Physician burnout in rural and remote clinical settings: results from a mixed-methods study in northern Canada | Nathaniel Hansen | |

| | | | |
|----|--|------------------------|--|
| 52 | Experience of the Process of Elaboration of the National Surgical Obstetric and Anesthesia 2021-2025 Plan in the Republic of Benin | Justina Seyi-Olajide | |
| 55 | INTEGRATING NURSING INTO NATIONAL SURGICAL OBSTETRIC AND ANESTHESIA PLAN (NSOAP) IN LOW AND MIDDLE INCOME COUNTRIES (LMICs); TO STRENGTHENING SURGICAL ECOSYSTEM: NIGERIA EXPERIENCE | Olubunmi Lawal-Aiyedun | |
| 58 | Implementation of a hospital-based trauma registry in India | Prachi Patel | |
| 59 | Surgical Capacity at District Hospitals in South Africa | Priyanka Naidu | |
| 60 | Catastrophic health expenditure and risk factors for out of pocket expenditure for surgical admission at a South African public sector hospital | Priyanka Naidu | |
| 73 | Blood Product Availability and Accessibility to Government Health Facilities and Blood Banks in Bihar, India | Tarinee Kucchal | |

| 29 Mai 7:00 En ligne | Résumés de recherche (Tous HAE) Éducation | | |
|----------------------------|---|-------------------|---|
| Abstract ID# | Titre du résumé de recherche | Présentateur | Type de présentation |
| 3 | Improving Peri-Operative Care for Global Surgery Missions Using THRIVE Health Application | Adam Humble | Présentations préenregistrées de 5 minutes disponibles sur demande. Tableau de discussion disponible pour questions aux présentateurs |
| 9 | Academic Global Surgery Curricula: Current Status and a Call for a More Equitable Approach | Anusha Jayaram | |
| 12 | Sustaining a laparoscopic program in resource-limited environments: results and lessons learned over 13 years in Botswana | Bedada Alemayehu | |
| 15 | Improved documentation following the implementation of a trauma registry: a means of sustainability for trauma registries in low- and middle-income countries | Chantalle Grant | |
| 18 | Trauma Team and Disaster Training in Palestine | Dina Nasser | |
| 20 | Assessing the impact of a longitudinal collaboration on a developing residency program in a low-resource setting | Doreen Nakku | |
| 21 | Specific Trauma Training Course for Health Professionals in conflict zones in Eastern part of the Democratic Republic of Congo | Ehanga Idi Marcel | |
| 25 | Feasibility of Online Multimedia Animations as Preoperative Guides for Urgent Abdominal Surgeries in a Public Hospital in Brazil | Gabriel Schnitman | |
| 26 | Surgeons' Perception on the Use and Implementation of ERAS Protocols at Tertiary Care hospitals in Lahore, Pakistan | Hamza Ahmad | |

| 37 | Global Medical Student Perceptions and Barriers to Research: A Survey | Kelsey Stewart | |
|-------------------------------------|---|----------------------------|---|
| 47 | Cost-benefit Analysis of a Biomedical Training Program in Rural Nicaragua | Maria Cabrera | |
| 50 | The Evaluation of a Surgical Task-sharing Program in South Sudan | Mina Salehi | |
| 67 | Surgery in the Western Canadian Arctic: Understanding a Networked Model of Care Integrating Specialist Surgeons and Family Physicians with Enhanced Surgical Skills | Ryan Falk | |
| 69 | Global Surgery research access and scientific productivity in the topic: another global issue? | Sarah Bueno Motter | |
| 74 | Training the next generation of academic global neurosurgeons: Experience of the Association of Future African Neurosurgeons | Ulrick Sidney Kanmounye | |
| 29 Mai 7:00 En ligne | Résumés de recherche (Tous HAE) Chirurgie pédiatrique | | |
| Abstract ID# | Titre du résumé de recherche | Présentateur | Type de présentation |
| 2 | A Quality Improvement Initiative for Hospital Systems Strengthening in Low- and Middle-Income Countries (LMICs) | Abel Smerica | Présentations préenregistrées de 5 minutes disponibles sur demande. Tableau de discussion disponible pour questions aux présentateurs |
| 22 | The burden of and attitude towards Pediatric Female Genital Mutilation in Enugu Nigeria— our women’s perspective | Ezomike Uche | |
| 23 | Pediatric Surgery for Children with Disability and Chronic Diseases in a Poor Setting. Demystifying for an Inclusive Surgical Care. | Fabio Mendes Botelho Filho | |
| 28 | Factors associated with early age mortality of children with spina bifida in Uganda | Hervé Lekuya | |
| 29 | Surgical Capacity and Trauma System Functionality in Rural Uganda | Irena Zivkovic | |
| 34 | Management of anorectal malformations in resource-limited settings: a systematic review | Joseph Sayegh | |
| 40 | Teaching Trauma in Austere Settings: A scoping review of pediatric trauma courses in resourcelimited settings | Laura Pinkham | |
| 42 | Clinical and Functional Outcomes of Nonoperatively Treated Pediatric Supracondylar Humerus Fractures at the Nkhotakota District Hospital, Malawi | Leonard Banza | |
| 43 | Successful Constitution of Management Team and Separation of Conjoined Twins in a Resource Poor Tertiary Health Care Facility | Lukman O. Abdur-Rahman | |
| 45 | Bone Setter Associated Disability (BOSAD) Study: A website-based piloting study in Ethiopia | Mengistu Gebreyohanes | |

| 54 | Strengthening Surgical Ecosystem to Deliver Safe Children's Surgical Care: Neonatal Surgical Quality Improvement in Nigeria | Okechukwu H Ekwunife | |
|-------------------------------------|---|----------------------|---|
| 61 | The Contribution of Non-medical Costs to Financial Catastrophe Among Patients Receiving Free Cleft Surgery in Vietnam | Priyanka Naidu | |
| 64 | Surgical Technician Training in Nigeria: A Pilot Program | Rami Dibbs | |
| 66 | Training Low-Middle- Income (LMIC) surgeons in a High-Income Country (HIC) Program | Anne Shikanda | |
| 68 | A framework for inclusion of children's surgical care in National Surgical, Obstetric and Anaesthesia Plans | Sabrina Wimmer | |
| 70 | Improving the Monitoring and Evaluation Process to Enable Real-time Data Access for a Global Surgery Project in Nicaragua, Madagascar and Vietnam | Shady Said | |
| 75 | Screening for Congenital Anomalies in Low and Lower-middle Income Countries: A Systematic Review | Xiya Ma | |
| 29 Mai 7:00 En ligne | Résumés de recherche (Tous HAE) Santé maternelle et pédiatrique | | |
| Abstract ID# | Titre du résumé de recherche | Présentateur | Type de présentation |
| 5 | Factors associated with cesarean delivery rates at government hospitals in Bihar, India | Alaska Pendleton | Présentations préenregistrées de 5 minutes disponibles sur demande. Tableau de discussion disponible pour questions aux présentateurs |
| 7 | Access to Surgical, Anesthesia, and Obstetric Care in Guatemala: A Geospatial Analysis | Alexandra Buda | |
| 41 | The Kampala Trauma Score: 20 Year Track Record | Leah Rosenkrantz | |
| 62 | Clinical Validation of the Community Maternal Danger Score | Rajan Bola | |
| 63 | Strengthening Maternal Health Information in Benue State, Nigeria | Rajan Bola | |
| 72 | Examining need, capacity and challenges for the development of a pediatric liver transplantation program in Kenya | Susan Muncner | |