SWISS MEDICAL NETWORK



Dr méd. Ihsan Inan MD FACS

Spécialiste en chirurgie générale et viscérale, expert en chirurgie minimalement invasive et robotique

Langues

FR,EN,TR,DE

Compétences

Le Dr Ihsan Inan est un chirurgien viscéral FMH formé en Suisse, spécialisé en chirurgie mini-invasive et robotique avancée. Pionnier de la chirurgie robotique depuis 2005, il se consacre à la chirurgie de la hernie et à la reconstruction pariétale abdominale, ainsi qu'à la chirurgie de la hernie hiatale et du reflux, colorectale, biliaire et oncologique. Il exerce à la Clinique Générale-Beaulieu depuis 2008, où il a introduit les programmes ERAS et de préhabilitation, et promeut une chirurgie robotique sans morphiniques. Il forme et encadre des équipes chirurgicales en Europe et à l'international.

Expérience professionnelle

Le Dr Ihsan Inan est un chirurgien FMH en chirurgie générale, avec une surspécialisation FMH en chirurgie viscérale, formé en Suisse.

Il est expert en chirurgie mini-invasive et robotique avancée, avec un intérêt particulier pour la hernie et reconstruction pariétale abdominale, la chirurgie de la hernie hiatale et de la maladie de reflux, la vésicule biliaire, la chirurgie colorectale et la chirurgie oncologique.

Pionnier de la chirurgie robotique depuis 2005 et en pratique robotique totale depuis 2015, il a joué un rôle déterminant dans le développement et la standardisation de techniques innovantes telles que le ventral TAPP, le PeTEP et la reconstruction robotique du diastasis des grands droits, intégrées dans des protocoles cliniques complets et reproductibles.

Fort de plus de trois décennies d'expérience, tant dans le secteur académique que privé, le Dr Inan exerce à la Clinique Générale-Beaulieu depuis 2008, où il a mis en place les programmes ERAS (Enhanced Recovery After Surgery) et de préhabilitation multimodale, et promeut une chirurgie robotique sans morphiniques grâce à l'utilisation de blocs neuromusculaires échoguidés.

Il s'implique activement dans le proctoring, la formation et le mentorat d'équipes chirurgicales internationales en chirurgie robotique de la paroi abdominale (hernie), colorectale et biliaire, et intervient lors de nombreux congrès et programmes de formation en chirurgie robotique en Europe et à l'international.

L'activité académique du Dr Inan — illustrée par son profil Google Scholar (indice h : 17) — s'articule autour de l'évolution de la chirurgie robotique comme prolongement naturel de la chirurgie mini-invasive, et de la promotion d'une pratique chirurgicale guidée par la qualité, l'efficacité et le bénéfice pour le patient.

Affiliations

Depuis 2016	FACS Fellow of the American College of Surgeons
Depuis 2013	SAGES Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgeons
Depuis 2008	American Hernia Society
Depuis 2008	European Hernia Society
Depuis 2008	Société médicale Beaulieu
Depuis 2008	Association des Médecins Genevois
Depuis 1997	Société Suisse de Chirurgie Viscérale
Depuis 1997	EAES European Association for Endoscopic Surgery
Depuis 1989	FMH (Fédération des Médecins Suisses)

Enseignement

Academic Footprint

- Citations: 1,008
- h-index: 17
- i10-index: 18
- Since 2020 ☒ h-index 8, citations 326

Google Scholar

Highlights :

- Pioneer of Inan Inverting Plication (posterior plication technique)
- 15 years of active publishing in robotic & abdominal wall surgery
- International citations across hernia, robotics, and MIS
- Contributor to EHS guidelines & multicenter research projects

Formation

2005	FMH en Chirurgie viscérale
1999	FMH en Chirurgie
1987	Doctorat en Médecine, Faculté de Médecine, Université d'Égée, Izmir

Publications

Lien pour retrouver les publications

- Anatomy of the Linea Alba Revisited and the "Inan-Inverting-Plication" in Rectus Diastasis Robotic Hernia Surgery, Chapter, Springer Nature 2025
- Robotische Rectus diastasen Versorgung: Die invertierende Plikation nach Inan Roboterassistierte Hernienchirurgie (2nd. Edition) Chapter Springer Nature 2025

  Shorter operative times following robotic-assisted transabdominal preperitoneal inguinal hernia repair (TAPP) compared to laparoscopic TAPP: the Danish Inguinal Randomized Controlled Trial (DIRECT), Hernia 2025

  Outcomes during the learning curve and fisibility of implementing the European Society Recomendation Guidlines for Robotic Abdominal Wall Surgery within a UK Center, JAWS 2025

  Reduced risk of recurrence following robotic-assisted TAPP for inguinal hernia repair compared to laparoscopic TAPP: a cohort study of 395 cases, Hernia 2024

- Contribution of the patient visible 3D reconstruction imported into the Da Vinci console for a posterior tumour in a horseshoe kidney – Porgres en Urologie - Nov 1, 2021
- Implementation of a robotic ventral hernia repair program in a European center: Results during the learning curve and early development – British Journal of Surgery - Nov 1, 2021
- Ventral hernia surgery. New minimally invasive approaches – Ventral Hernia Society - Jull 1, 2020
- Spontanious haemorrhage on apixaban masquerading as obstructive cholangitis after heart surgery – European Heart Journal - Mai 9, 2019
- Cannabinoid Hyperemesis Syndrome: A case Report of Cyclic Severe Hyperemesis and Abdominal Pain with Long-Term Cannabis Use – Case Reports in Gastrointestinal Medicine - Nov 1 2016
- Propofol and Perioperative inflammation – the Intralipid solvent may play a role – Global anesthesia and Perioperative medicine - Oct 1 2015.
- Robotic laparoendoscopy single site surgery: a transdisciplinary review – Int J Med Robot - Mars 1,2013
- Laparoscopic versus open sigmoid resection for diverticulitis: long-term results of a prospective, randomized trial – Surgical Endoscopy – Oct 1, 2011.
- Choosing the cosmetically superior laparoscopic access to the abdomen: the importance of the umbilicus – Surgical Endoscopy – Août 1, 2011
- Robotic single-incision transabdominal and transvaginal surgery: initial experience with intersecting robotic arms- The international journal of Medical Robotic – Sept 1-2010
- A prospective, randomized, single-blind comparison of laparoscopic versus open sigmoid colectomy for diverticulitis – Annals of Surgery – Jull 1, 2010
- Set-up and docking of the da Vinci surgical system: prospective analysis of initial experience – The international Journal of Medical Robotics – Mars 1, 2010
- Hospital experience, body image, and cosmesis after laparoscopic or open splenectomy – Surgical laparoscopy, Endoscopy & Percutaneous Techniques – Déc 1, 2009
- Robotic-assisted atypical gastrectomy for gastric GIST may avoid non necessary extended gastrectomy – Swiss Medical Weekly – Sept 1, 2009
- Surgical treatment of non-hydatid hepatic cyst, a single centre experience - Swiss medical Weekly – Sept 1, 2009
- Amyand's hernia: 10 years' experience – Surgeon – Août 1, 2009
- Impact of IQ, computer-gaming skills, general dexterity, and laparoscopic experience on performance with the da Vinci surgical system – international Journal of Medical Robotics and Computer Assisted Surgery – Juin 1, 2009
- Transrectal natural orifice transluminal endoscopic surgery for umbilical hernia repair in a human cadaver (with video) – Gastrointestinal Endoscopy – Mai 1, 2009
- Risk Factors for mortality-morbidity after emergency-urgent colorectal surgery – International Journal of Colorectal Disease – Oct 1, 2008
- Who should do NOTES? Initial endoscopic performance of laparoscopic surgeons compared to gastroenterologists and untrained individuals – journal of gastrointestinal Surgery – Oct 1, 2008
- Management of malignant pleural effusion and ascites by a triple access multi perforated large diameter catheter port system – World Journal of Surgical Oncology – Août 1, 2008
- Visual clues act as a substitute for haptic feedback in robotic surgery – Surgical Endoscopy – Juin 1, 2008
- Pyoderma gangrenosum after totally implanted central venous access device insertion – World journal of Surgical oncology – Mars 1, 2008

- Acce□s veineux central avec chambre implantable – Swiss knife – Janv 1, 2008
- Effects of Propofol on Apo A-I levels and the inflammatory response after a surgical stress – Swiss medical Weekly – Oct 1, 2007
- Multimedia article. Laparoscopic repair of parastomal hernia using a porcine dermal collagen (Permacol) implant – Diseases of Colon and Rectum – Sept 1, 2007
- The da Vinci surgical system in digestive surgery – Revue Médicale Suisse – Juin 1, 2007
- Hernia surgery: the unavoidable era of laparoscopy – Revue Médicale Suisse – Juin 1, 2006
- Laparoscopic versus open resection for appendix carcinoid – Surgical Endoscopy – Juin 1, 2006
- Dispositif d'acce□s veineux central totalement implantable – Revue Médicale Suisse – Juin 1, 2002
- Book Chapter – Port-Site and Wound Recurrences in Cancer Surgery – Janv 1, 2000
- Laparoscopic colorectal surgery: initial experience – Revue Médicale Suisse – Jull 1, 1999

Accréditation

Clinique Générale-Beaulieu

Spécialités

Chirurgie viscérale

Da Vinci

Chirurgie générale

Chirurgie du côlon

Chirurgie biliaire

Contactez-nous

Chemin Beau-Soleil 12
1206 Genève

T +41 22 789 21 01
ihsan.inan@hin.ch
www.genevasurgery.com

Téléchargez la vCard