

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### La Pr Silvana Perretta reçoit le Prix SAGES 2025 du Pionnier en Endoscopie Chirurgicale



[Strasbourg, France] — [18 mars 2025] — La Pr Silvana Perretta, chirurgienne de renom spécialisée en chirurgie mini-invasive digestive aux Hôpitaux Universitaires de Strasbourg et Directrice de l'Éducation à l'IHU Strasbourg est lauréate du prestigieux **Prix de Pionnier en Endoscopie Chirurgicale** attribué par la Société américaine d'endoscopie chirurgicale **SAGES** (Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgeons). Cette distinction récompense des contributions exceptionnelles à l'avancement de l'endoscopie chirurgicale et de la chirurgie mini-invasive.

La carrière du Pr Perretta s'étend sur plusieurs décennies d'innovation, d'éducation et de plaidoyer en faveur de l'endoscopie flexible et des techniques chirurgicales mini-invasives. En tant que **Directrice de l'Éducation à l'IHU Strasbourg**, elle a joué un rôle clé dans la promotion de collaborations internationales, la mise en œuvre de programmes de formation innovante et le mentorat de la prochaine génération de leaders chirurgicaux. Depuis 2011, elle dirige le programme **Business Engineering and Surgical Technologies (B.E.S.T.)**, qui vise à combler le fossé entre la médecine et les nouvelles technologies. En fournissant gratuitement aux jeunes professionnels, ingénieurs et

étudiants en médecine les compétences nécessaires pour innover et diriger, le programme est devenu un modèle d'intégration des technologies de pointe dans la pratique médicale.

La Pr Perretta a été élue **vice-présidente de l'IRCAD France**, un rôle qu'elle a occupé jusqu'en juillet 2023. Fervente défenseuse des chirurgiens pratiquant l'endoscopie interventionnelle, elle a joué un rôle central dans le développement de nouvelles plateformes endoscopiques, de dispositifs et de la robotique flexible. La Pr Perretta a



été la pionnière de la chirurgie endoscopique transluminale à orifice naturel (NOTES), réalisant la première cholécystectomie transvaginale au monde, et a introduit en France les techniques POEM et de gastroplastie endoscopique en manchon. Elle a également mené des travaux novateurs dans le domaine de l'endoscopie chirurgicale hybride, des simulations endoscopiques allégées et de l'enseignement médical numérique à l'échelle mondiale.

La Pr Perretta a reçu le **SAGES Career Development Award en 2011**, est devenue la première femme en 20 ans à être élue conférencière **SAGES STORZ en 2020**, et a été nommée **Chevalier de l'Ordre national de la Légion d'honneur de France** en janvier 2021. Récemment, la Pr Perretta a été élue **présidente du comité d'endoscopie flexible de l'EAES**, et elle siège au comité d'endoscopie flexible de l'IFSO, au comité du Collège américain des chirurgiens sur les technologies chirurgicales émergentes et l'éducation, au comité d'endoscopie chirurgicale du WEO, au comité directeur de la piste de chirurgie de l'AMEE et au groupe de travail sur l'IA de la SAGES. Elle est la fondatrice et la directrice médicale d'**EVE-Evolving Education**, une société qui vise à démocratiser la formation à l'endoscopie chirurgicale dans le monde entier. En avril 2024, elle a fondé la **Bariatric Endoscopy World Association (B.E.W.A.)**, dont elle est aujourd'hui vice-présidente. En outre, elle est présidente et fondatrice de **FAIR**, une organisation qui se consacre au soutien des femmes dans les domaines de la chirurgie, de la science et des technologies médicales en leur offrant des opportunités, des ressources et des réseaux pour les aider à s'épanouir dans des domaines historiquement sous-représentés.

**Le Prix SAGES du Pionnier en Endoscopie Chirurgicale** est l'une des distinctions les plus respectées dans ce domaine. Il célèbre les pionniers qui ont façonné l'avenir de

l'endoscopie chirurgicale grâce à l'innovation, à la recherche et au leadership. Parmi les lauréats précédents figurent des personnalités illustres telles que le **Pr Jeffrey Ponsky**, pionnier des procédures endoscopiques, et le **Pr Lee Swanstrom**, innovateur dans les techniques avancées de chirurgie flexible et mini-invasive, et ancien directeur de l'Innovation de l'IHU Strasbourg. La Pr Perretta est la première femme chirurgienne à recevoir le prix, la plus jeune femme à recevoir le prix, et la première femme après le Dr Sybill Storz en 2016.<sup>1</sup>

« SAGES est une organisation qui a longtemps établi la norme en matière d'excellence et d'innovation dans la chirurgie mini-invasive et l'endoscopie chirurgicale », a déclaré la Pr Perretta. « C'est un immense honneur de rejoindre les rangs de ces pionniers distingués dont le travail a transformé les soins chirurgicaux à l'échelle mondiale. »

Le travail de la Pr Perretta s'aligne étroitement avec la mission de SAGES, qui met l'accent sur l'inclusivité, l'interdisciplinarité et l'avancement global de la pratique chirurgicale. Son leadership à l'IHU Strasbourg contribue à établir l'institution comme un centre de premier plan pour la recherche et la formation en endoscopie flexible et chirurgie mini-invasive. Grâce à ses efforts, elle a contribué à réduire l'écart entre l'innovation chirurgicale et son application clinique, améliorant ainsi les soins aux patients dans le monde entier.

La remise du prix a eu lieu lors du Congrès annuel de la SAGES 2025 à Long Beach, en Californie, un événement qui réunit les meilleurs experts mondiaux du domaine pour échanger des idées, présenter des avancées et célébrer l'excellence en chirurgie gastro-intestinale et endoscopique.

### À propos du Pr Silvana Perretta



La Pr Perretta est une experte de renommée internationale en chirurgie mini-invasive et endoscopie chirurgicale. En tant que Directrice de l'Éducation à l'IHU Strasbourg, elle a conçu et mis en œuvre des programmes de formation de pointe, favorisant le développement des compétences et l'innovation chez les chirurgiens du monde entier. Ses contributions à la recherche, à l'éducation, à la pratique clinique et à l'égalité des genres ont solidifié sa réputation en tant que figure de proue de la communauté chirurgicale mondiale.

---

<sup>1</sup> <https://www.sages.org/about/awards/pioneer/>

## À propos de la SAGES



La Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgeons (SAGES) est une organisation internationale dédiée à l'avancement des sciences et de la pratique de la chirurgie mini-invasive. À travers l'éducation, la recherche et la collaboration, SAGES soutient les chirurgiens dans leur mission d'offrir des soins innovants et de haute qualité aux patients dans le monde entier.

## À propos de l'IHU Strasbourg



L'IHU Strasbourg est un institut pluridisciplinaire dédié à la création et à la diffusion des thérapies innovantes guidées par l'image pour une prise en charge optimisée, sécurisée et personnalisée des patients.

La vision est d'établir un nouveau standard de soins pour les patients de chirurgie, qui prenne en compte l'intégralité du parcours depuis la préparation à l'intervention jusqu'au retour à une vie normale, en leur offrant la meilleure qualité de vie.

### **Pour les demandes de presse, veuillez contacter :**

Isabella Bolognese

Isabella.bolognese@ihu-strasbourg.eu

0390413628

**// ENGLISH VERSION //**

### **FOR IMMEDIATE RELEASE**

#### **Silvana Perretta honored with the 2025 SAGES Pioneer in Surgical Endoscopy Award**

[Strasbourg, France] — [18 March 2025] — Prof. Silvana Perretta, a renowned minimally invasive surgeon and Director of Education at the University-Hospital Institute (IHU) in Strasbourg, France, has been honored with the 2025 SAGES Pioneer in Surgical Endoscopy Award. This prestigious accolade recognizes individuals who have made extraordinary contributions to the advancement of surgical endoscopy and minimally invasive surgery.

Prof. Perretta's career spans decades of innovation, education, and advocacy in flexible endoscopy and minimally invasive surgical techniques. As **Director of Education at the IHU Strasbourg**, Prof. Perretta has been instrumental in fostering international collaboration, spearheading advanced training programs, and mentoring the next

generation of surgical leaders. Since 2011, she has led the **Business Engineering and Surgical Technologies (B.E.S.T.) program**, which aims to bridge the gap between medicine and new technology. By providing – free of charge – young professionals, engineers, and medical students with the skills to innovate and lead, the program has become a model for integrating cutting-edge technology into medical practice.

Prof. Perretta was elected **Vice President of IRCAD France**, a role she held until July 2023. A strong advocate for surgeons performing interventional endoscopy, she has played a pivotal role in developing new endoscopic platforms, devices, and flexible robotics. Prof. Perretta pioneered Natural Orifice Transluminal Endoscopic Surgery (NOTES), performing the world's first transvaginal cholecystectomy, and introduced POEM and endoscopic sleeve gastropasty techniques in France. She has also led groundbreaking work in hybrid surgical endoscopy, lean endoscopic simulations, and global digital medical education.

Prof. Perretta was awarded the **SAGES Career Development Award in 2011**, became the first woman in 20 years to be elected **SAGES STORZ lecturer in 2020**, and was named **Knight of the National Order of the Legion of Honor of France in January 2021**. Recently, Dr. Perretta was elected **Chair of the EAES Flexible Endoscopy Committee**, and she serves on the IFSO Flexible Endoscopy Committee, the American College of Surgeons' Committee on Emerging Surgical Technologies and Education, the WEO Surgical Endoscopy Committee, the AMEE Surgery Track Steering Committee and the SAGES AI Task force. She is the founder and Chief Medical Officer of **EVE-Evolving Education**, a company focused on democratizing surgical endoscopy training worldwide. In April 2024, she founded the **Bariatric Endoscopy World Association (B.E.W.A.)**, where she now serves as Vice President. Additionally, she is the President and founder of **FAIR**, an organization dedicated to supporting women in surgery, science, and MedTech by providing opportunities, resources, and networks to help them thrive in historically underrepresented fields.

**The SAGES Pioneer in Surgical Endoscopy Award** is among the most respected honors in the field, celebrating pioneers who have shaped the future of surgical endoscopy through innovation, research, and leadership. Past recipients include luminaries such as **Prof. Jeffrey Ponsky**, a trailblazer in endoscopic procedures, and **Prof. Lee Swanstrom**, an innovator in advanced minimally invasive and flexible surgical techniques, and previously Director of Innovation at the IHU Strasbourg. Prof. Perretta is the first woman surgeon to receive the prize, as well as being the youngest woman overall to receive it, and the first woman after Dr Sybill Storz in 2016.<sup>2</sup>

“SAGES is an organization that has long set the standard for excellence and innovation in minimally invasive and endoscopic surgery,” said Prof. Perretta. “It is an incredible honor

---

<sup>2</sup> <https://www.sages.org/about/awards/pioneer/>

to join the ranks of such distinguished pioneers whose work has transformed surgical care globally.”

Prof. Perretta’s work aligns closely with the mission of SAGES, which emphasizes inclusivity, interdisciplinarity, and the global advancement of surgical practice. Her leadership at the IHU Strasbourg has established the institution as a premier center for research and training in flexible endoscopy and minimally invasive surgery. Through her efforts, she has helped to bridge the gap between surgical innovation and real-world clinical application, impacting patient care worldwide.

The award was presented during the 2025 SAGES Annual Meeting in Long Beach, California, an event that convenes the brightest minds in the field to exchange ideas, showcase advancements, and celebrate excellence in gastrointestinal and endoscopic surgery.

### **About Prof. Silvana Perretta**



Prof. Perretta is an internationally recognized expert in minimally invasive surgery and surgical endoscopy. As Director of Education at the IHU Strasbourg, she has designed and implemented cutting-edge training programs, fostering skill development and innovation in surgeons worldwide. Her contributions to research, education, and clinical practice have solidified her reputation as a leading figure in the global surgical community.

### **About SAGES**



The Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgeons (SAGES) is an international organization dedicated to advancing minimally invasive surgical techniques and fostering innovation in gastrointestinal and endoscopic surgery. Through education, research, and global collaboration, SAGES strives to improve patient outcomes and transform surgical care worldwide.

### **About the IHU Strasbourg**



The IHU Strasbourg is a multidisciplinary institute dedicated to the creation and dissemination of innovative image-guided therapies guided by imaging for optimized, safe, and personalized patient care. Our vision is to establish a new standard of care for surgical patients, taking into account the entire journey from preparation for the intervention to return to daily life, providing them with the best quality of life possible.



INSTITUT DE CHIRURGIE  
GUIDÉE PAR L'IMAGE

For media inquiries, please contact:

Isabella Bolognese

[Isabella.bolognese@ihu-strasbourg.eu](mailto:Isabella.bolognese@ihu-strasbourg.eu)

0390413628