

Dr. Hugo E.M. Vereecke (nacido el 04/07/1972), MD, PhD, se graduó como médico en la Universidad de Gante, Bélgica (1997) y se especializó como anestesiólogo consultor en el Hospital Universitario de Gante, Bélgica (2002). Tras completar su tesis doctoral (2007) sobre la mejora de la titulación de fármacos anestésicos mediante el monitoreo neurofisiológico, continuó su carrera académica en el Centro Médico Universitario de Groningen (UMCG) (2010-presente), en los Países Bajos, donde obtuvo el cargo de profesor asistente en anestesia (2012-presente).

Está involucrado en múltiples proyectos de investigación relacionados con la farmacología anestésica, tales como: la mejora de los modelos farmacocinéticos y farmacodinámicos para fármacos anestésicos; el uso de modelos de interacción para predecir la respuesta durante la anestesia; y la exploración del uso de información derivada del electroencefalograma para individualizar la titulación de los fármacos anestésicos.

Actualmente, el Dr. Hugo E.M. Vereecke combina su posición académica con una consultoría clínica en el hospital general AZ Sint-Jan Brugge-Oostende AV, en Brujas, Bélgica (2016-presente). Es un conferencista y educador experimentado en su campo de especialización. Ha sido co-director de varias tesis doctorales y de maestría.

Ha participado como voluntario en diversas sociedades y comités profesionales, incluyendo: el comité de ética médica (2014-2016), el comité de sedación (2012-2016) y como presidente de la comisión de notificación de incidentes (2012-2016) en el UMCG. Ha sido director de programa, co-presidente y presidente de los programas científicos de varias reuniones anuales de la **International Society for Anaesthetic Pharmacology (ISAP)** en San Diego (2015), Chicago (2017), Nueva Orleans (2022) y en las reuniones virtuales durante la pandemia de COVID-19 en 2020 y 2021. Fue presidente de ISAP durante el período 2021-2022.

Es miembro del **Foro 1 (2018-2023) y del Foro 4 (2024-presente)** de la **European Society of Anesthesia and Intensive Care**. También es miembro del consejo directivo de **EuroSIVA** (2023-presente).

Su lista de publicaciones incluye artículos de investigación revisados por pares, capítulos de libros y editoriales en diversas revistas científicas nacionales e internacionales.