

Resumen Descriptivo – Profesor Kenny

El **Profesor Kenny** es un anesthesiólogo de renombre internacional con una destacada trayectoria en docencia, investigación y desarrollo de innovaciones en anestesiología. Actualmente, es **Profesor Emérito del Departamento de Anestesia de la Universidad de Glasgow** y **Profesor Honorario del Departamento de Anestesiología de la Universidad de Hong Kong**. Ha sido **profesor visitante en diversas universidades** de Estados Unidos, Sudáfrica y Australia, además de haber sido nombrado **Consultor Civil Honorario en Anestesia para la Dirección Médica del Ejército del Reino Unido**.

A lo largo de su carrera, ha recibido **importantes premios y distinciones**, entre los que destacan:

- **Mary Burnell Medal** (Australian and New Zealand College of Anaesthesia) por sus contribuciones a la anestesia.
- **Featherstone Award** (Association of Anaesthetists of Great Britain and Ireland).
- **S.T. Rowling Memorial Medal**.
- **Manchester Medal**, en reconocimiento a su contribución fundamental a la anestesia.
- **Henry Hill Hickman Medal**, otorgada por la Royal Society of Medicine.

Su producción científica es extensa, con más de **250 artículos publicados**, consolidándolo como un referente en la especialidad. Sus principales áreas de investigación incluyen:

- **Analgesia postoperatoria**.
- **Sistemas de infusión controlada por objetivos (TCI) para anestesia y analgesia**.
- **Sistemas de infusión controlada por el paciente para analgesia y sedación**.
- **Monitoreo de la profundidad anestésica**.
- **Sistemas de control en bucle cerrado para la regulación de la presión arterial y la anestesia general**.

El Profesor Kenny ha sido un pionero en el desarrollo de **sistemas automatizados de administración de fármacos**, con un impacto significativo en

la seguridad y eficacia de la anestesia moderna. Su trabajo ha influido en la práctica anestésica a nivel mundial, particularmente en el campo de la infusión controlada y el monitoreo perioperatorio.