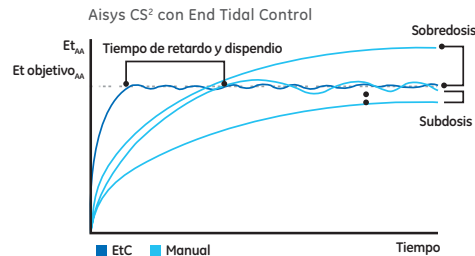


# Ponemos al paciente en el corazón de la tecnología



## Optimización del suministro de Agente Anestésico

Una publicación científica reciente describe que el suministro manual del agente durante flujos de gas fresco bajos necesita de numerosos ajustes para alcanzar y mantener la deseada concentración de agente y puede resultar temporalmente en sobredosificaciones para obtener la concentración del agente objetivo<sup>1</sup>. El suministro automático del agente volátil anestésico puede ayudar al clínico a alcanzar y mantener la concentración objetivo del agente anestésico en el rango terapéutico<sup>2</sup>. Desde el 20110, año en el que GE introdujo el End Tidal Control™ con el Aisys<sup>3</sup> y posteriormente en el Aisys CS<sup>2</sup>, miles<sup>4</sup> de anestesiólogos han proporcionado con éxito el tratamiento anestésico a sus pacientes seleccionado directamente como objetivo la concentración deseada de agente anestésico inhalatorio.



Avanzando juntos en Anestesia.

1. Which settings to optimize anaesthetics delivery: fresh gas flow or delivered fraction?

Quenet/Billard et al. Ann Fr Anesth Reanim. 2008 Nov;27(11):900-8. doi: 10.1016/j.annfar.2008.07.097. Epub 2008 Nov 5

2. Lucangelo et Al. End-tidal versus manually-controlled low-flow anaesthesia

J Clin Monit Comput DOI 10.1007/s10877-013-9516-8.

3. Aisys and Aisys CS<sup>2</sup> with Et Control Option are not cleared or approved by the U.S. FDA. Products may not be commercially available in all countries.

Please check with your sales representative. Always refer to the complete instructions manuals before use.

4. Estimate based on GE shipping data with the number of anaesthesia machines with preinstalled ETC capabilities and ETC upgrade kits shipped since 2010.

™ Marcas comerciales de General Electric Company - JB31105XED