

Neurovent-PTO® (Raumedic Oxygen Measurement System, Rehau, Münchberg, Alemania), capaz de medir la PIC, la PtiO₂ y la temperatura a través de un único catéter.

Sin embargo, dado que este sistema también está basado en métodos colorimétricos, ambos sistemas —polarográfico y colorimétrico— no pueden ser considerados equiparables, tal como han demostrado estudios recientes en los que ambos sensores difieren en los valores de sus lecturas. De todas formas, este último sensor podría ser especialmente recomendable para el ámbito pediátrico, puesto que permite una monitorización multimodal a partir de un único catéter y reduce por lo tanto la invasividad de la monitorización.

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea**
ISSN 1988-2661

Permanent link:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=neurovent-pto>

Last update: **2025/05/04 00:03**

