



# Neurology perspectives



## 18281 - ESTUDIO SAETA: ESTUDIO DE LA SITUACIÓN ACTUAL EN ESPAÑA DEL TELEICTUS DESDE ANDALUCÍA

Barragán Prieto, A.<sup>1</sup>; Pérez Sánchez, S.<sup>1</sup>; Hermosín, A.<sup>2</sup>; Castellanos Rodrigo, M.<sup>3</sup>; López-Cancio, E.<sup>4</sup>; Pérez de la Ossa, N.<sup>5</sup>; Marta Moreno, J.<sup>6</sup>; Fuentes, B.<sup>7</sup>; Martínez-Zabaleta, M.<sup>8</sup>; Tejada García, J.<sup>9</sup>; Masjuán, J.<sup>10</sup>; Moniche, F.<sup>11</sup>; Albert Lacal, L.<sup>12</sup>; Casado Naranjo, I.<sup>13</sup>; Montaner Villalonga, J.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Neurología. Hospital Virgen Macarena; <sup>2</sup>Servicio de Neurología. Hospital Universitario Puerta del Mar; <sup>3</sup>Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario Universitario A Coruña; <sup>4</sup>Servicio de Neurología. Hospital Universitario Central de Asturias; <sup>5</sup>Servicio de Neurología. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol; <sup>6</sup>Servicio de Neurología. Hospital Universitario Miguel Servet; <sup>7</sup>Servicio de Neurología. Complejo Universitario La Paz; <sup>8</sup>Servicio de Neurología. Hospital Donostia-Donostia Ospitalea; <sup>9</sup>Servicio de Neurología. Hospital de León; <sup>10</sup>Servicio de Neurología. Hospital Ramón y Cajal; <sup>11</sup>Servicio de Neurología. Hospital Virgen del Rocío; <sup>12</sup>Servicio de Neurología. Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca; <sup>13</sup>Servicio de Neurología. Complejo Hospitalario de Cáceres.

### Resumen

**Objetivos:** En los últimos años se ha establecido el uso del Teleictus como una herramienta fundamental para extender la atención a los pacientes con ictus agudo hasta hospitales que no disponen de neurólogos presenciales. El objetivo principal del trabajo es describir la existencia y funcionamiento de los distintos sistemas y redes de Teleictus (ST) en España.

**Material y métodos:** Estudio descriptivo transversal de la situación actual del Teleictus en España mediante la realización de encuesta dirigida a los miembros del GEECV-SEN de todas las comunidades autónomas (CCAA). Además, se completó la información con una revisión bibliográfica en Pubmed, Embase y Scopus.

**Resultados:** Han respondido a la encuesta desde 10 de las 17 CC. AA. Además, en la búsqueda bibliográfica se han encontrado otros 3 ST. 9 de las 10 CC. AA. (90%) disponen de ST, cubriendo al menos el 20% de la población. De estos 9 ST, 7 tienen una organización regional, uno provincial y otro hospitalario. En la mayoría de los ST (6) se realizan al menos Tc y angioTC, y en 2 ST también CT-perfusión. 8 ST funcionan con equipos de videoconferencia profesionales; a pesar de ello, el principal problema identificado es la calidad subóptima de la exploración por videoconferencia en el 50% de ST. Otros problemas identificados son la dificultad en la explotación de datos de los registros.

**Conclusión:** Este tipo de encuestas pueden ser útiles para detectar áreas de mejora y crecimiento. Permiten definir distintas estrategias regionales para implementar una herramienta con evidencia IA y dar una asistencia de calidad a toda la población.