



# ¿ES POSIBLE TRATAR PACIENTES AGITADOS MEDIANTE UN PROCEDIMIENTO FIABLE?

XAVIER PÉREZ ACEBO

*Institut d'Investigació i Innovació Parc Taulí (I3PT). Sabadell, España.*

Desde el año 2015, el Hospital Parc Taulí ha participado en un método innovador para tratar a los pacientes agitados.

Cada año, un 1,5% de los pacientes dados de alta se relaciona con un episodio de agitación durante su hospitalización. La contención mecánica es una práctica común para hacer frente a estas situaciones. El problema es que la gestión de la agitación basada en decisiones subjetivas deriva en innecesarias prolongaciones de la contención y, por lo tanto, presenta un riesgo más elevado de efectos secundarios aparte de un coste más elevado.

Safety Hug, inventado por un enfermero de urgencias, es un dispositivo médico

destinado a tratar a pacientes agitados en entornos hospitalarios a partir de decisiones objetivas. El proyecto pretende dignificar el tratamiento de los pacientes agitados mediante una liberación temprana de la contención mecánica. Safety Hug es capaz de proporcionar una perspectiva general objetiva del episodio de agitación mediante la recogida de datos del paciente en tiempo real para enviarlos a médicos y enfermeras a través de una app.

El Hospital Parc Taulí y Eurecat, Centre Tecnològic de Catalunya han codesarrollado el producto con el objetivo de llevar a cabo ensayos clínicos y conseguir su aprobación regulatoria en los próximos años.