

# Carlos Gutiérrez

**MDT1-23003: Modelo integrado del circuito quirúrgico en el SSPA**

ESPACIO OPORTUNIDADES

ESPACIO MUSEO

ESPACIO INTERACCIÓN

ESPACIO NETWORKING

COORGANIZADO POR

# ¿CUÁL ES LA NECESIDAD?

## | SISTEMA DE GESTIÓN DEL CIRCUITO QUIRÚRGICO INTEGRAL DEL PACIENTE

Liderada por Carlos Gutiérrez, Responsable de la Subdirección de Accesibilidad y Continuidad Asistencial

Hoy día **no hay un sistema de información que integre todos los aspectos del circuito quirúrgico**, ni es posible estandarizar los tiempos de ocupación, de intervención, de recambio o la programación de los partes, de forma estandarizada o automatizada, sin la intervención de registros manuales por parte de los profesionales, con la variabilidad clínica y sesgos que eso implica.

Por tanto, la **necesidad** planteada es la falta de un **sistema de gestión del circuito**

**quirúrgico** desde la indicación del procedimiento al paciente hasta su alta tras la

intervención

COORGANIZADO POR  
Comanidado por la Unión Europea  
MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES  
Fondos Europeos

Junta de Andalucía  
Consejería de Salud y Consumo

Con la colaboración de la Fundación Progreso y Salud y el Servicio Andaluz de Salud

#ÚneteAlMovimientoCPI

11 Y 12 JUNIO  
SEVILLA • Cartuja Center Cite



# JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

Hacer frente a esta necesidad supondría **mejorar la gestión de aspectos esenciales del proceso quirúrgico:**

- **Lista de espera.**
- Programación de **procedimiento** según parámetros (características físicas, sociales, laborales, etc. del paciente).
- Características y número de **quirófanos** a programar cada día.
- **Disponibilidad** de los **profesionales.**
- Adecuación de las sesiones, programándolas de forma lo más eficiente posible interrelacionándose.

# MERCADO ACTUAL

No tenemos conocimiento de la existencia de un **sistema que modelice y estandarice los procesos asistenciales**, que permita **incrementar la eficiencia** en el uso de los recursos que intervienen en un proceso quirúrgico y **reducir la variabilidad clínica**.

Un sistema que integre todos los aspectos del circuito quirúrgico permitiría estandarizar los tiempos de ocupación, de intervención, de recambio o la programación de los partes, de forma automatizada, sin la intervención de registros manuales por parte de los profesionales.



Cofinanciado por la Unión Europea

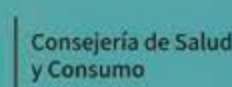
COORGANIZADO POR



MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES



Fondos Europeos



Junta de Andalucía  
Consejería de Salud y Consumo

#ÚneteAlMovimientoCPI

11 Y 12 JUNIO  
SEVILLA • Cartuja Center Cite



Espacio  
CPI Salud

Con la colaboración de la Fundación Progreso y Salud y el Servicio Andaluz de Salud

# RETO A RESOLVER

Desarrollar o implementar un **sistema que gestione, mida y permita tomar decisiones en tiempo real**, de todos los variables que intervienen en el **circuito quirúrgico**.

## Principales objetivos:

- Disminución de la inequidad.
- Aumento de la eficiencia.
- Disminución de la variabilidad clínica.
- Incremento a la seguridad del paciente.
- Apoyo a los profesionales que intervienen en el proceso quirúrgico.
- Soporte a la toma de decisiones en tiempo real y sobre datos reales y no estimados.
- Convertir la historia clínica en historia única inteligente.

# MUCHAS GRACIAS POR LA ATENCIÓN

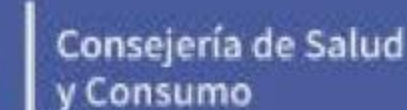
ESPACIO OPORTUNIDADES

ESPACIO MUSEO

ESPACIO INTERACCIÓN

ESPACIO NETWORKING

COORGANIZADO POR



Con la colaboración de la Fundación Progreso y Salud y el Servicio Andaluz de Salud