

PROCESO QUIRÚRGICO, PACIENTES Y TECNOLOGÍA

Una visión del Proceso Quirúrgico incorporando las necesidades del paciente y cómo a través de la tecnología, podemos ayudar no solo a fijar los procesos si no también a mejorar su seguridad y experiencia.



Proceso Quirúrgico desde el punto de vista del Paciente



Aplicación de Tecnología de Ikusi que está mejorando su experiencia y seguridad

1. FASE PREOPERATORIA

El objetivo es que la operación se realice ajustada a la LEQ y que no haya retrasos ni incidencias.

Se centra en la programación de la intervención, ajustada a la LEQ, en la planificación de todas las necesidades en base a la programación, para que tanto el paciente como el quirófano, el equipo, materiales, etc, estén preparados para evitar retrasos o incidencias que lleven a la anulación de la operación, con costes de tiempo y económicos.

Quién/Momento	Necesidad	Soluciones y Tecnología
Información de Intervención Paciente	Esperando fecha	Gestión de la LEQ Calendario de asignación de quirófanos a servicios médicos Asignación de Pacientes por quirófanos forward ALBA (Planificación avanzada) forward Programación (Planificación básica y Programación quirúrgica)
Llegada al Hospital Paciente	Preparación para Quirófano	Detección automática de ocupación de cama Avisos para traslado a Pre-Q forward RTLS (Básico y Avanzado)
Preparación Equipo Quirúrgico	Preparación para Quirófano	Preparación de profesionales que participan en Quir. Preparación de materiales Localización equipos electro.med. forward Programación (Programación quirúrgica) forward Materiales (Básico y Avanzado) forward RTLS (Avanzado)

2. FASE INTRAOPERATORIA

Objetivo, la seguridad del Paciente, su experiencia y la correcta coordinación de equipos.

Se centra en la seguridad del paciente, trabajando con información de valor sobre el flujo del paciente, gestión de personas involucradas y trazabilidad de materiales. Mejorar la experiencia del paciente y su familia es una necesidad que se puede resolver.

Quién/Momento	Necesidad	Soluciones y Tecnología
Paciente En Área Quirúrgica	Seguridad e Información	Flujo de Paciente, Avisos, traslado de paciente a quirófano Información a familiares en sala de espera y App forward RTLS (Básico)
Enfermería de Quirófano	Gestión de materiales	Imputación al Paciente del consumo Registro de instrumental Información del gasto quirúrgico forward Materiales (Básico)
Personal de traslado y limpieza	Gestión del flujo de Paciente	Avisos de traslado a REA, limpieza de quirófano forward RTLS (Básico)

3. FASE POSTOPERATORIA

Objetivo principal, de nuevo la Seguridad del Paciente y la correcta coordinación de Equipos

En esta fase volvemos a tener la seguridad del paciente como objetivo principal, junto con la correcta coordinación para traslados y comunicación con enfermería y anestesia para asegurar que el paciente esta listo para el alta del BQ

Paciente En REA	Seguridad e Información	Flujo de Paciente, avisos, traslado de paciente a REA Información a familiares en sala de espera y App forward RTLS (Básico)
Profesionales Enfermería Anestesia Personal de traslado	Alta del Paciente	Flujo de Paciente, Avisos, traslado de paciente a quirófano Alta del paciente del BQ. Aviso de traslado a habitación o su domicilio. forward RTLS (Básico)

Las soluciones profesionales de nuestro socio Medtronic, se combinan con tecnología, a través de la plataforma forward®, con el objetivo de fijar los procesos avanzados del área quirúrgica.

Descárgate información completa

