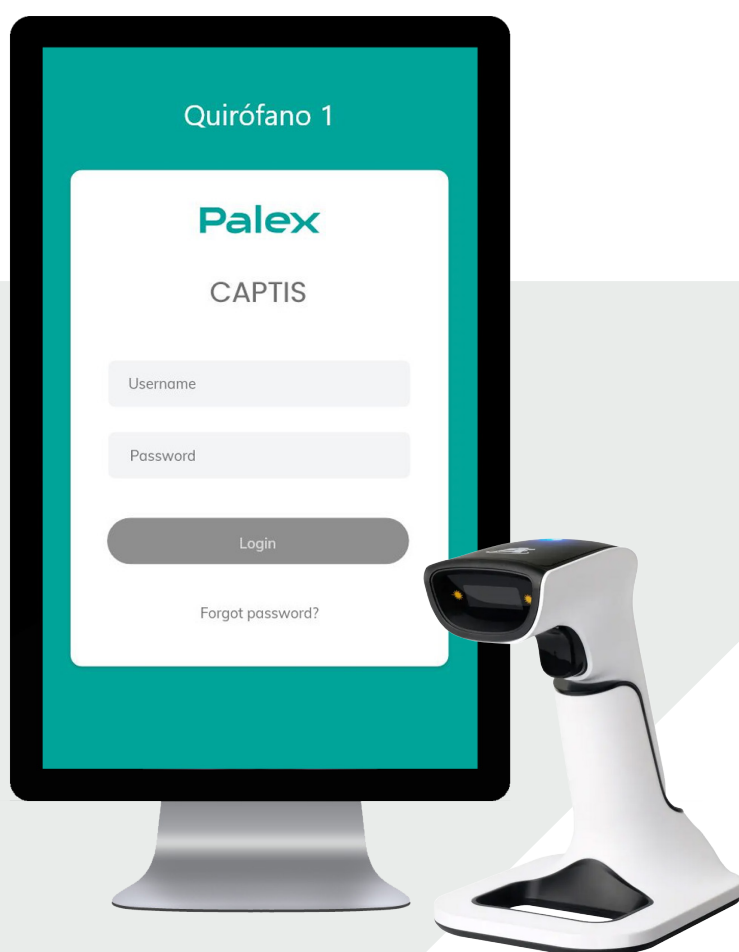


Dyane Captis

Sistema de registro de consumos en intervenciones



Palex Medical

Solución para el registro de material in situ

En Palex Medical apostamos por introducir las últimas innovaciones de la mano de los profesionales de la sanidad.

Nuestra división de **Logística Hospitalaria e Ingeniería** cuenta con una larga experiencia en el sector de la logística hospitalaria. Proporcionamos soluciones automatizadas integrales y a medida de cada hospital para la mejora de la gestión de sus recursos y el incremento de la calidad asistencial de sus pacientes.

Los altos costes hospitalarios, la atención constante en la seguridad del paciente y la presión a la que son sometidos los profesionales sanitarios cada día, hacen necesario, hoy más que nunca, incorporar sistemas que aporten seguridad y trazabilidad en los productos implantados en los pacientes.

Es por eso que en Palex hemos desarrollado una solución de registro de material consumido por cada paciente o intervención, completamente integrada con el sistema de gestión del hospital.

REGISTRO DE CONSUMO
DE TODO EL MATERIAL DE
LA INTERVENCIÓN



IMPUTACIÓN DE MATERIAL A
PACIENTE AUTOMÁTICAMENTE
EN EL MISMO QUIRÓFANO



ENVIO DE CONSUMOS
AL SISTEMA DE GESTIÓN
DEL HOSPITAL



CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

- ✓ Disponer de información de los productos consumidos en cada intervención y de sus costes asociados.
- ✓ Registrar de consumos del material implantado y no implantado
- ✓ Disponer de un panel de control para la generación de informes basado en herramientas visuales y configurables.
- ✓ Integración de datos con el HIS del hospital con el fin de:
 1. Control e imputación de costes exhaustivo a nivel de servicio/intervención (vs. Centro de coste almacén).
 2. Digitalización de la hoja de implantes de los productos implantados.
 3. Automatización de pedidos.

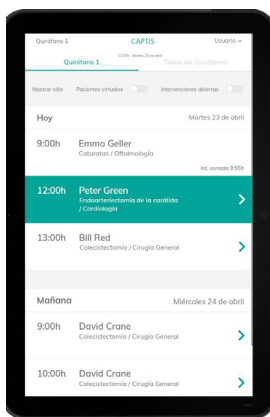


Dyane Captis

Funcionamiento del sistema

La solución consiste en un software integrado en un panel táctil junto a un lector de código de barras, que combinados permiten registrar los consumos realizados a lo largo de una operación, a través de una interfaz gráfica rápida y sencilla.

El dispositivo, completamente integrado con el HIS del hospital, se instala en el lugar de intervención donde se registran los consumos realizados y, posteriormente, se envían los datos al sistema de gestión correspondiente. La solución puede ser instalada en ordenadores o tablets ya disponibles en el centro y cuenta también con una Web de gestión accesible desde cualquier dispositivo conectado a la red del hospital para la consulta de informes.



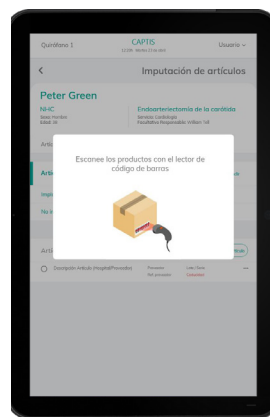
INTEGRACIÓN CON LA PROGRAMACIÓN QUIRÚRGICA

Integración con la programación quirúrgica y pacientes urgentes asignados a quirófano.

Reconocimiento automático de la intervención según hora y quirófano.

Visualización general del resto de quirófanos y sus intervenciones.

Capacidad de crear pacientes virtuales y asignación a reales.



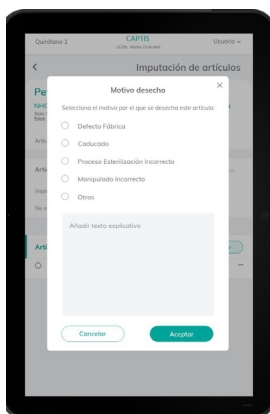
REGISTRO DE CONSUMOS

Apertura y cierre/confirmación de intervenciones a nivel de imputación.

Capacidad de lectura de todo tipo de códigos de barras y bidimensionales: GS1 y HIBC.

Disponibilidad de desplegable para la búsqueda manual categorizada.

Diferenciación entre materiales implantables y no implantables.

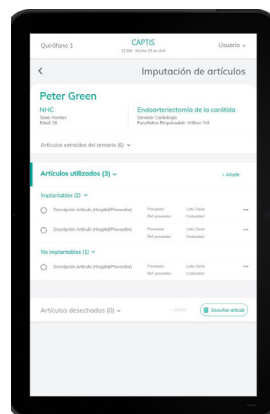


DESCARTE DE ARTÍCULOS

El sistema permite descartar artículos que se han consumido pero no se han utilizado con el paciente.

Los artículos marcados como descartados se tendrán a nivel de consumos y costes pero no para la imputación a HCE del paciente.

Capacidad de indicar motivo por el que se ha descartado de un selector y campo de texto libre.



DIGITALIZACIÓN DE LA HOJA DE IMPLANTE

Una vez la intervención está cerrada, el sistema es capaz de enviar los datos automáticamente al sistema de gestión del hospital y generar la hoja de implante.

Personalización de los datos e imagen corporativa de la hoja de implante.

SOFTWARE DE GESTIÓN

Informes y explotación de datos



Representación de datos totales, unitarios y comparativos:

- Intervención y quirófano
- Demografía de paciente
- Equipo médico
- Análisis del coste por intervención
- Productos consumidos implantables/no implantables
- Productos consumidos no utilizados



COMPLEMENTE LA SOLUCIÓN CON DYANE SMARTCABINET

Armario inteligente RFID para gestión
de material de alto valor

Palex
Improving technologies
Improving lives

SOLUCIONES DE GESTIÓN HOSPITALARIA

Jesús Serra Santamans, 5
08174 Sant Cugat del Vallès
Barcelona (España)
T +34 934 006 500
F +34 934 006 501
palexmedical@palex.es

  [palexmedical.com](https://www.palexmedical.com)