



Clinsis

Sistema Integral de Gestión Hospitalaria

Módulos para
LABORATORIOS



Clinsis



Con Clinsis toda la información médica, administrativa y financiera del paciente está siempre a un clic de distancia.

Centralizando la información, haciéndola disponible a través de un simple navegador web, con conexión segura, es fácil interconectar las sucursales y los diferentes departamentos, ya sean nacionales o internacionales.

El sistema es modular, así que se puede usar como sistema principal, o como complemento para un sistema existente, implementando los módulos que hacen falta a su sistema actual (como por ejemplo laboratorio, imagenología, farmacia,...).

¿Como Clinsis va a beneficiar a mi empresa?

1. Centralización de la Información:

Con la disponibilidad en línea y centralizada de toda la información médica y administrativa podrá eficientizar tanto la atención a cliente como las tomas de decisiones para liderar el crecimiento de tu negocio.

2. Acceso Remoto y Colaboración:

Al ser basado en web, Clinsis permite el acceso remoto a la información desde diferentes ubicaciones. Esto es especialmente útil para profesionales de la salud que necesitan colaborar en tiempo real, compartir datos y tomar decisiones conjuntas, independientemente de su ubicación física, así como la gerencia que tendrá acceso inmediato a toda la información necesaria para una óptima gestión de los recursos.

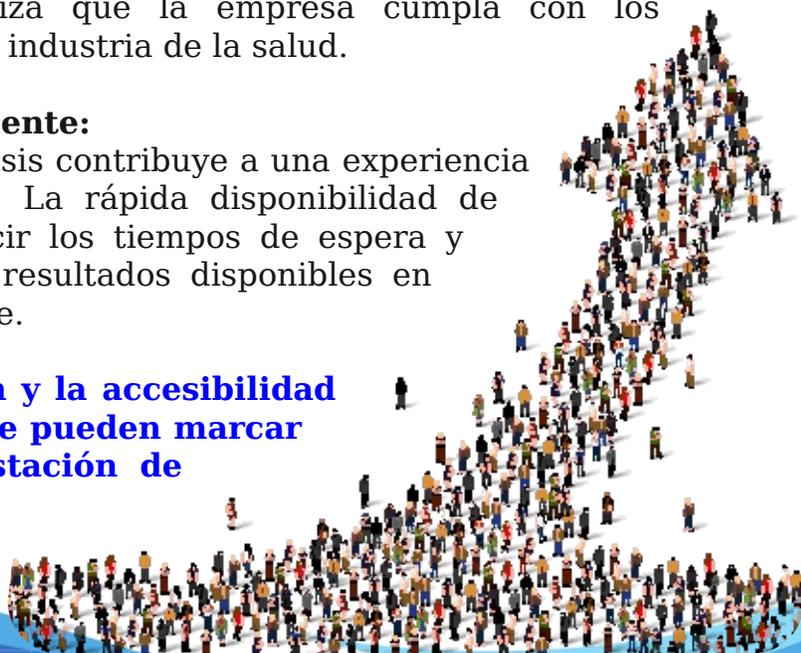
3. Cumplimiento Normativo y Seguridad:

Clinsis está diseñado para cumplir con las regulaciones de seguridad y privacidad de la información médica. Esto garantiza que la empresa cumpla con los estándares legales y de seguridad de la industria de la salud.

4. Mejora en la Experiencia del Paciente:

Al optimizar los procesos internos, Clinsis contribuye a una experiencia general mejorada para los pacientes. La rápida disponibilidad de información y resultados puede reducir los tiempos de espera y mejorar la atención al paciente. Los resultados disponibles en línea mejoran la comodidad del paciente.

La centralización de la información y la accesibilidad remota son características clave que pueden marcar la diferencia en la gestión y prestación de servicios médicos.





Presentación de los diferentes módulos

Paciente

Clinsis es un sistema de gestión de expedientes clínicos vanguardista que ha revolucionado la eficiencia y la precisión en el manejo de información médica.

El sistema integra de manera fluida datos administrativos, financieros y médicos del paciente, asegurando un acceso rápido y seguro a información crucial para un cuidado médico óptimo.



Además, su capacidad para escanear la cédula del paciente y otros documentos relevantes, como cartas de referencia y convenios, simplifica drásticamente el proceso de registro y almacenamiento de documentos importantes.

La gestión de múltiples convenios se lleva a cabo de manera transparente, lo que garantiza una coordinación eficiente entre el paciente, los proveedores de atención médica y las instituciones.

Con una funcionalidad adicional que permite la ubicación ágil del expediente, este sistema optimiza la accesibilidad y la organización de la información médica, mejorando significativamente la calidad y la velocidad de los servicios de salud.





Expediente electrónico

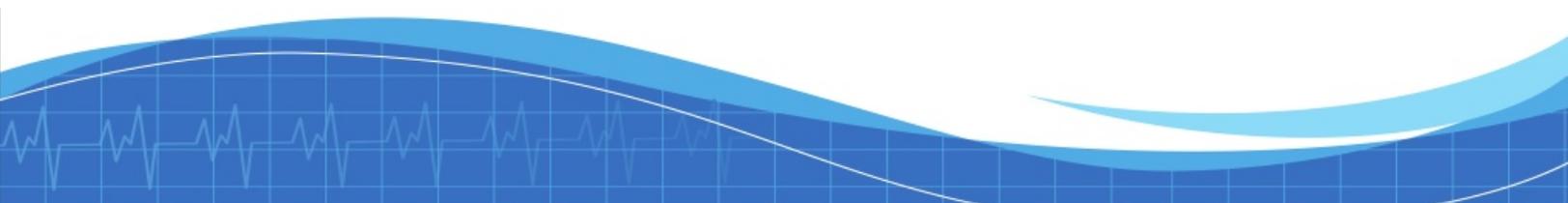
La implementación de un expediente electrónico ha allanado el camino para una gestión más integral y eficiente de los registros médicos de los pacientes.

Nuestro sistema ofrece una vista global y centralizada del histórico médico del paciente, lo que permite un acceso rápido y simplificado a información médica crítica para los profesionales de la salud.



Además, facilita la creación de resúmenes de consultas, reportes de exámenes, epicrisis y revisión de los despachos en farmacia, lo que promueve una comunicación más clara y precisa entre los proveedores de atención médica y el paciente.

Aprovechando los nuevos estándares que permiten manejar una parte importante del expediente médico de manera electrónica, el expediente físico se encuentra muy reducido y secundario para poder atender al paciente, lo que disminuye costos de almacenamiento, así como riesgos de pérdida o atrasos en la atención del paciente por esperar el expediente físico.





Laboratorio clínico

El módulo de laboratorio clínico dentro del sistema de gestión ofrece un enfoque dinámico para el manejo eficiente de los resultados de pruebas médicas. Con un registro de resultados ágil, permite una rápida captura y almacenamiento de datos cruciales, mejorando significativamente la eficiencia del proceso.



La navegación fluida de un resultado a otro garantiza una visualización clara y una comparación sencilla de los datos, lo que facilita un análisis exhaustivo y preciso. Además, la posibilidad de imprimir gráficos detallados de resultados a lo largo del tiempo, como curvas de tolerancia a la glucosa y historial de resultados, ofrece una comprensión más profunda de la evolución del estado de salud del paciente.

Con la capacidad de adjuntar archivos, como imágenes y PDF, a los informes, incluyendo gráficos generados por los equipos de análisis, el sistema proporciona una presentación visual completa y detallada de los resultados de laboratorio.

La gestión por áreas de trabajo y la creación de pedidos por lotes optimizan la eficiencia operativa, especialmente para entidades comerciales.

Además, las funcionalidades de acceso en línea y de envío automático de los informes por correo electrónico mejora la comunicación con los médicos y los pacientes, proporcionando un acceso rápido y conveniente a los resultados.





Flebotomía y pre analítico

Con pantallas dedicadas al proceso de flebotomía, asegúrate tomar las muestras indicadas, en el orden correcto, y en los recipientes adecuados.

Recibe las muestras, marca eventuales muestras no entregadas, y anota cualquier comentario relevante para la muestra.

Registra la información pre analítica, como ayuno, abstinencia, o cualquier parámetro a validar en función de las pruebas seleccionadas.

LIS / LIMS / Automatización

El uso de códigos de barras permite automatizar el proceso de las muestras.

Que sea en el sorteador de tubos o en el equipo, mediante la comunicación bidireccional entre Clinsis y los equipos se mejora la eficiencia de sus procesos, mientras que el cumplimiento de las normas ISO-15189 asegura la calidad y la precisión de los resultados.

Rastreo de muestras y seroteca

Accede a todo el historial de rastreo de cada muestra. Donde se recibió, en que equipo se procesó, donde está almacenada, si ya fue descartada... todo eso a un solo clic de distancia.

¿Necesita un tubo para un reproceso?

Ubíca al instante en que freezer se encuentra, en que repisa, contenido y en que posición lo podrás encontrar.

Validación automática

Define sus propias reglas para la validación automática de los resultados, en base a los controles de calidad, resultados anteriores del paciente, resultados de otras pruebas, y/o rangos de valores aceptables. Todo personalizable por prueba, sitio, y equipo.

<p>PACIENTE2 / PRUEBA4</p>  <p>0044445</p>	<p>HOSP. MUESTRA</p>  <p>M-619162c</p> <p>M-30 a- PACIENTE2 PRUEBA4 27/04/20-Tubo Tapon Rojo CREA, COL, HDL, TRG, PRO, ALB, BILT, BILD, FALK, ALT, AS T, GGT, TXM</p>
<p>PACIENTE2 PRUEBA4</p> <p>Lab 619162 Edad: 30 años</p> <p>TOXO IgG PERFIL HEPATICO TOXO IgM Biometría Hemática</p> <p>CREATININA PERFIL LIPIDO3 TP (INR) + TTP EXAMEN DE ORINA</p>	<p>HOSP. MUESTRA</p>  <p>P-619162d</p> <p>M-30 a- PACIENTE2 PRUEBA4 27/04/20-Tubo Citrato Sodio (Celeste) TIEMPO DE PROTROMBINA, T. TROMBOPLASTINA PARCIAL</p>
<p>PACIENTE2 / PRUEBA4</p> <p>Usuario: <input type="text" value="L44376"/></p> <p>PIN: <input type="text" value="759321"/></p>  <p>Ver: www.clinsis.com/demo</p>	<p>HOSP. MUESTRA</p>  <p>S-619162e</p> <p>M-30 a- PACIENTE2 PRUEBA4 27/04/20-Tubo pruebas espec. (Rojo) TXG</p>
	<p>HOSP. MUESTRA</p>  <p>U-619162f</p> <p>M-30 a- PACIENTE2 PRUEBA4 27/04/20-Examen General de Orina EXAMEN GENERAL DE ORINA</p>
	<p>HOSP. MUESTRA</p>  <p>W-619162a</p> <p>M-30 a- PACIENTE2 PRUEBA4 27/04/20-Tubo con EDTA (Lila) BIOMETRIA HEMATICA</p>



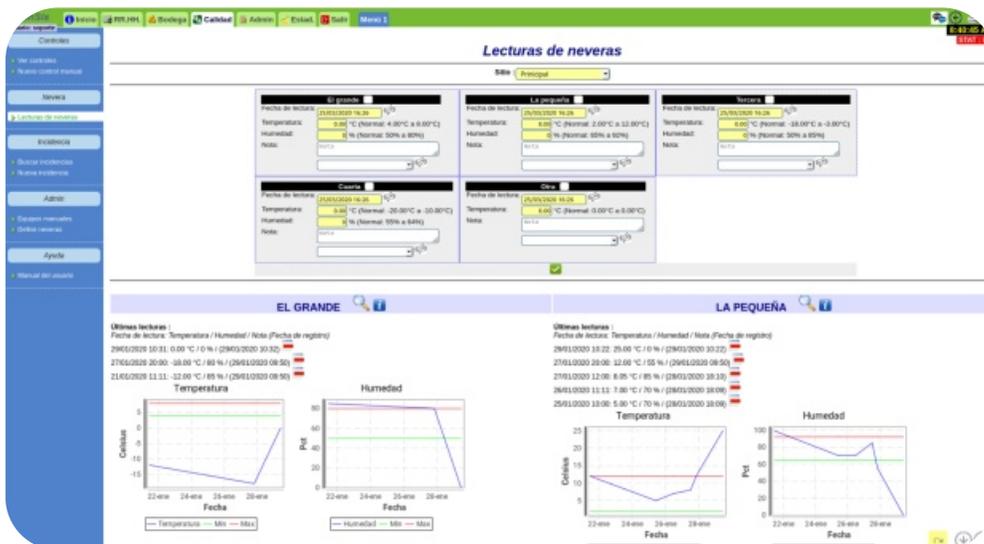
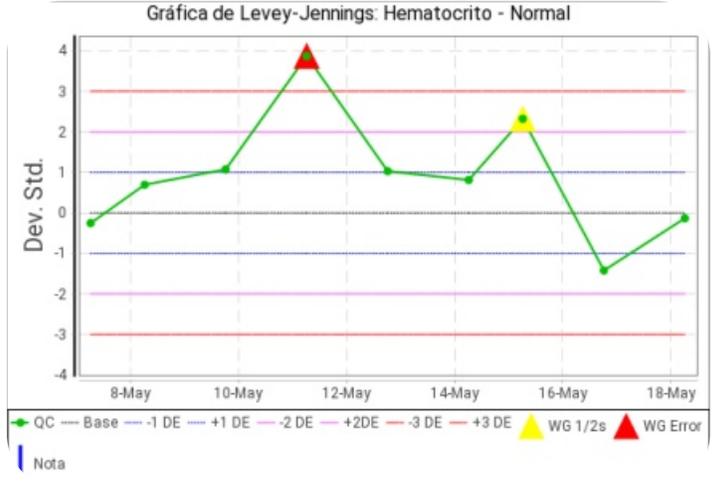
Control de Calidad y temperatura de las neveras

En este módulo, el sistema le permite acceder en línea a los datos de los controles de calidad de sus equipos, ya sea a través de los controles enviados por los equipos de análisis o los controles ingresados manualmente en el caso de equipos no interfazados.

Los usuarios pueden visualizar las gráficas de Levey-Jennings de los controles directamente en el sistema y compararlos con datos de fechas anteriores. El sistema también aplica automáticamente las reglas de Westgard, lo que garantiza una evaluación precisa y confiable de la calidad de los datos.

Además, se ofrece un registro centralizado de todas las incidencias que puedan ocurrir en el laboratorio, como quejas de pacientes, uso incorrecto de tubos, errores en equipos, errores de digitación o identificación errónea de muestras, entre otros. Esto permite un seguimiento detallado de cualquier problema y facilita la implementación de medidas correctivas para mejorar continuamente los procesos del laboratorio.

Adicionalmente, el sistema permite el registro de lecturas de temperatura y humedad de las neveras, lo que posibilita la consulta y el análisis del historial de cada nevera de forma gráfica. Con esta funcionalidad, se asegura un control preciso y eficaz del entorno de almacenamiento de muestras y reactivos, lo que contribuye a mantener la integridad y la calidad de los materiales almacenados.





Módulo de laboratorio industrial

Dentro del módulo de industrial, se gestiona de manera integral y eficiente todos los resultados de su laboratorio industrial.

Este módulo maneja el concepto de muestras, así como la información del cliente relacionada.

Combinando características del módulo de laboratorio, se facilita el análisis de resultados, utilizando plantillas para una presentación consistente de datos y comentarios.

La clara visualización del progreso del trabajo y de las tareas pendientes mejora la organización y la productividad en el entorno industrial, garantizando un flujo de trabajo eficiente.



La posibilidad de adjuntar archivos, como imágenes y PDF, a los informes de resultados y la capacidad de incrustar estas imágenes directamente en el informe mejoran la presentación visual de los datos, facilitando una comprensión más clara por parte de los clientes y usuarios internos.

La utilización de códigos de barras para rastrear muestras garantiza la trazabilidad y la correcta gestión de las muestras dentro del entorno industrial.

Además, el envío automático de informes por correo electrónico y la inclusión de códigos QR en los informes para su validación en línea agilizan la entrega y verificación de resultados, mejorando la eficiencia y la accesibilidad de la información.



Laboratorio de patología

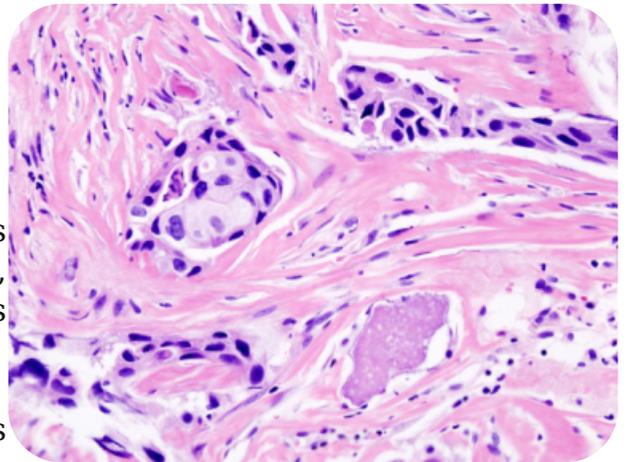
El módulo de patología dentro se destaca por su enfoque integral en la gestión eficiente de los resultados y muestras patológicas.

Proporciona un seguimiento detallado de las muestras en cada etapa del proceso, garantizando la integridad y precisión de los datos a lo largo de todo el ciclo de análisis.

El manejo especializado de biopsias y citologías permite una evaluación completa y detallada de los especímenes, lo que contribuye a un diagnóstico más preciso y efectivo.

La clara visualización del progreso del trabajo y de las tareas pendientes optimiza la organización y la productividad del laboratorio, lo que contribuye a una gestión efectiva del flujo de trabajo.

La capacidad de adjuntar archivos, como imágenes de microscopio y PDF, a los informes de resultados y la posibilidad de incrustar estas imágenes dentro del informe mejoran la presentación visual de los datos y fomentan una comprensión más clara por parte de los profesionales médicos y los pacientes.



Con niveles de seguridad exclusivos para el módulo de patología, se garantiza la confidencialidad y la privacidad de los datos sensibles, manteniendo un control estricto sobre el acceso a la información.

El uso de códigos de barras para rastrear muestras, bloques y láminas, junto con la gestión efectiva del archivado de estos elementos, garantiza la trazabilidad y la preservación adecuada de las muestras, lo que contribuye a la integridad y la calidad de los datos patológicos.

Juntos, estos elementos hacen del módulo de patología una herramienta integral y segura para el manejo eficiente de muestras y resultados patológicos.



Caja y Facturación

El módulo de caja y facturación se destaca por su capacidad de garantizar una cobranza precisa y completa de todos los exámenes, servicios y productos consumidos por los clientes.

Este sistema centralizado proporciona una visión integral y detallada de todas las transacciones financieras relacionadas con los servicios médicos y productos ofrecidos. Con un enfoque en la transparencia y la eficiencia, el sistema garantiza que cada examen realizado, cada prestación de servicio y cada artículo consumido por el cliente sean debidamente registrados y facturados de manera precisa.



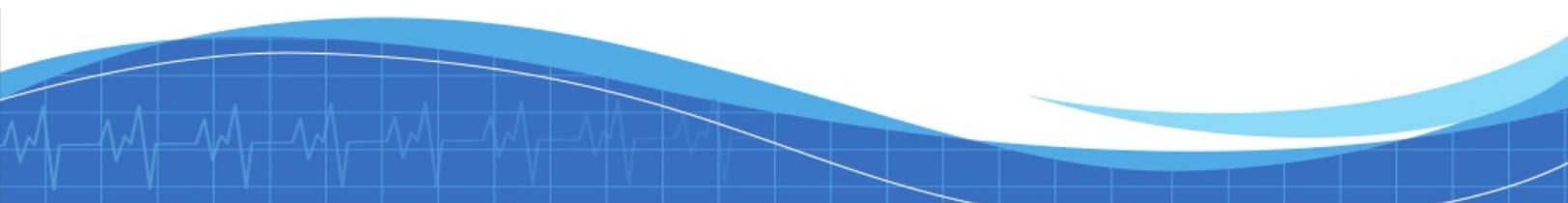
La funcionalidad de gestión de transacciones en múltiples ubicaciones y cajas asegura una coordinación efectiva y una contabilidad precisa en todos los puntos de venta y áreas de servicio, lo que garantiza una cobertura completa de todos los servicios y productos ofrecidos en cada ubicación. Además, el sistema de gestión de crédito permite un control minucioso de las transacciones a crédito, lo que mejora la transparencia en la facturación y el mantenimiento de registros.



La impresión eficiente de facturas y recibos de caja agiliza el proceso de facturación y proporciona a los clientes una documentación clara y detallada de los servicios y productos adquiridos. Con la gestión de proformas, requisas y constancias, el sistema facilita la generación y el seguimiento de documentos financieros y administrativos esenciales, asegurando una gestión eficaz de la facturación y la contabilidad.

Los reportes gerenciales dedicados a la facturación y los flujos de caja proporcionan una visión estratégica y analítica de las operaciones financieras, lo que facilita la toma de decisiones informada y el desarrollo de estrategias financieras efectivas.

En conjunto, estas características garantizan un proceso de facturación integral y transparente, asegurando que todas las transacciones sean registradas y cobradas de manera precisa y completa.





Sistema de turnos de atención

El sistema de turnos implementa una organización eficiente del flujo de pacientes, optimizando la experiencia del usuario a lo largo de su visita.

Al gestionar con un mismo ticket el flujo del paciente entre diferentes puestos, como recepción, caja y toma de muestras, el sistema garantiza una transición fluida entre etapas de atención, asegurando una gestión eficaz y ordenada de la cola de pacientes.

La gestión de turnos por sucursal, personalizable según las necesidades específicas de cada ubicación, permite una adaptación precisa a los diferentes entornos de atención.

Con la implementación de un kiosco de atención equipado con una pantalla táctil, el sistema permite que los pacientes seleccionen fácilmente el tipo de atención que requieren, generando automáticamente un ticket que les indica su posición en la cola. El llamado de los pacientes en una pantalla de televisión agiliza aún más el proceso, mejorando la comunicación y la eficiencia en la gestión de la espera.

La posibilidad de definir la prioridad de atención según el tipo de paciente garantiza una atención más efectiva y personalizada, satisfaciendo las necesidades individuales de los pacientes en función de su condición médica o nivel de urgencia.

Las estadísticas en tiempo real que muestran el número de pacientes atendidos y en cola, junto con información sobre los pacientes que se marcharon antes de ser atendidos y los tiempos promedio de espera, proporcionan una visión detallada del rendimiento del sistema y permiten una optimización continua de los servicios de atención.

En conjunto, estas características contribuyen a una experiencia de atención al paciente más eficiente y orientada al cliente.



Turnos anunciados en pantalla

Comodidad para sus clientes

Alertas SMS y/o WhatsApp

Cuando el resultado (laboratorio/imagenología/industrial) está listo, se le avisa al paciente por SMS o WhatsApp de manera automática. Permite también el envío automático del reporte por WhatsApp.



Resultados en línea

Para los pacientes:

Revisión de resultados de laboratorio o de imagenología en línea via web mediante el uso de un usuario y un clave. Les puede da acceso a su historial completo, en línea.

Para los médicos externos:

Los médicos externos pueden consultar en línea y en tiempo real todos los reportes de resultados pedidos a nombre de ellos, disminuyendo la necesidad de tener el reporte de resultado en físico.

Para todos:

Se permite enviar los reportes de resultado por correo electrónico, ya sea al paciente, al médico tratante, a la empresa o laboratorio que envió la muestra, o a otro médico involucrado en el caso.



Pacientes con tratamiento en casa

Para los pacientes:

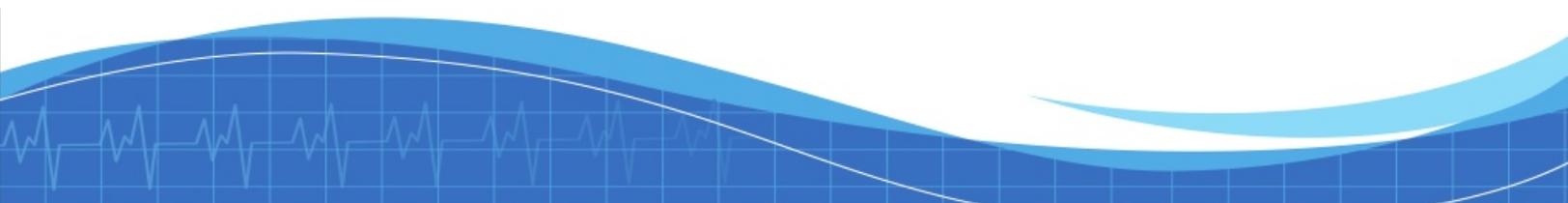
Clinsis permite a los pacientes registrar sus mediciones hechas en casa (análisis de glucosa, INR, ...) directamente en Clinsis.

Pueden comparar y graficar sus mediciones con sus mediciones anteriores.

El sistema permite también que los rangos de valores normal y críticos de las pruebas sean específicos por paciente, en función de su tratamiento.

Para los médicos:

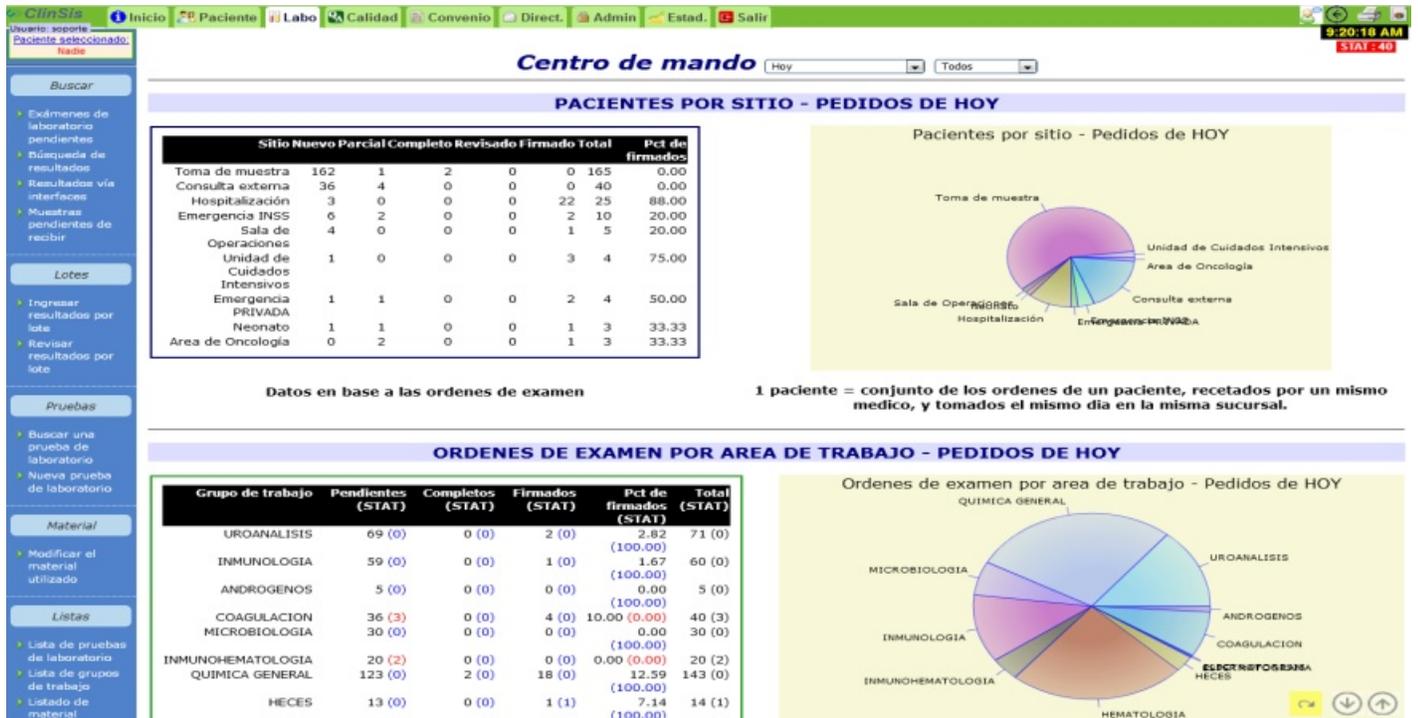
Los médicos (internos como externos) pueden consultar en línea y en tiempo real los resultados ingresados por sus pacientes y marcarlos como revisado.





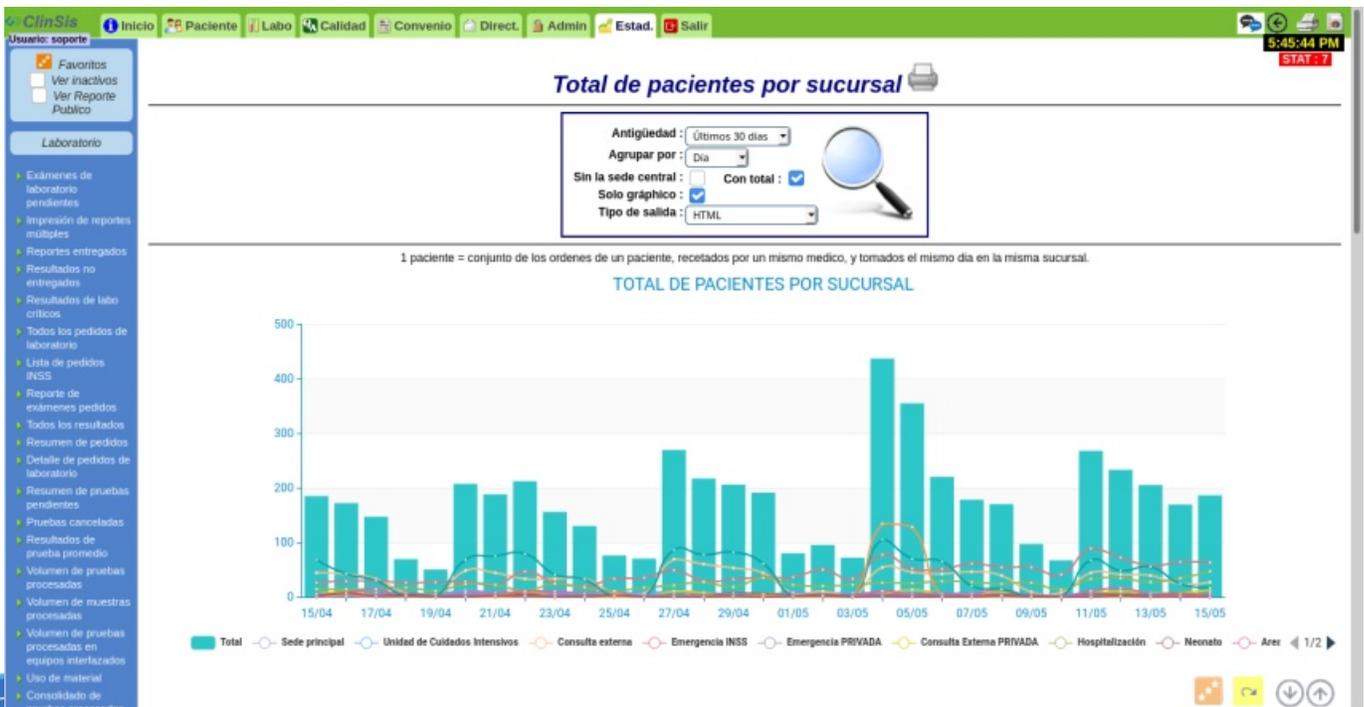
Centro de mando

Para ver en un solo vistazo como está la carga de su laboratorio. Permite comparar con días, meses, o años anteriores.



Estadísticas

ClinSis cuenta con una amplia gama de reportes muy versátiles, los cuales se pueden exportar fácilmente a PDF o Excel (entre otros formatos).





Clinsis

Datos de contacto

Clinsis LLC

Tel: +1 765 276 3451

Fax: +1 302 924 2478

Email: ventas@clinsis.com

Sitio web: www.clinsis.com



You Tube www.youtube.com/@Clinsis

in www.linkedin.com/company/clinsis

