



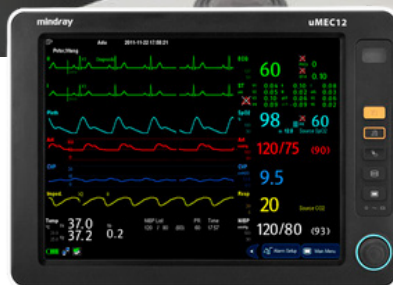
Alcara  
Health

# MONITOREO

Suministro de información, optimización del flujo de trabajo ayudan a mejorar la atención en cuidados intensivos y la forma en que la información se transfiere a todos los departamentos del hospital



CMS8000



UMEC 12



UMEC 10

## Monitor de signos vitales

Es un dispositivo utilizado para controlar las constantes vitales humanas. Mide y registra constantemente signos vitales como el electrocardiograma, la frecuencia cardíaca, la presión arterial y la temperatura corporal, y avisa con una alarma cuando el estado del paciente se vuelve anormal.



SISTEMA DE MONITOREO CENTRAL

# OXIMETRO PORTATIL

Tenemos disponible una gran variedad de oxímetros Portatil, de dedo y estacionario



Alcara  
Health



CMS60D1



CMS50Q1

CMS50QB



CMS70A

## OXIMETRIA

La pulsioximetría es un método no invasivo, que permite determinar el porcentaje de saturación de oxígeno de la hemoglobina en sangre de un paciente con ayuda de métodos fotoeléctricos. Oxímetros , estacionarios, portátiles y de dedo



CMS50D1-PRO



CMS50D13



PM50



CMS60D



Alcara  
Health

CMS8000



## NIBP/PANI

Muestra la presión arterial sistólica, diastólica y media en pantalla. Es posible configurar las alarmas para que se activen cuando la unidad detecte valores de presión arterial superiores o inferiores a los límites programados por el usuario.



R12



R12



CMS8000



ECG1200G

## Baumanómetros

Es un dispositivo utilizado para controlar las constantes vitales humanas. Mide y registra constantemente signos vitales como el electrocardiograma, la frecuencia cardíaca, la presión arterial y la temperatura corporal, y avisa con una alarma cuando el estado del paciente se vuelve anormal.



Alcara  
Health

# DESFIBRILADORES

El desfibrilador externo automático diagnostica y trata ciertas arritmias y paradas cardíacas. Puede ser totalmente automático (DEA), o semiautomático (DESA). Es un aparato electrónico pequeño y ligero, normalmente portátil. Una vez conectados sus electrodos al tórax del paciente, analiza el ritmo plumbico y detecta si requiere tratamiento eléctrico o no, y lo aplica si es necesario.



BENEHEART D6



BENEHEART D1



BENEHEART D2



ZOLL M



BENEHEART D3



LIFEPAK 20

# ELECTROCARDIOGRAFOS

Para uso hospitalario de 1, 3, 6 y 12 canales interpretativos\* con accesorios, electrodos y papel



R3



ECG90A



R12

## ECG

Capta, registra y amplía la actividad eléctrica del corazón a través de electrodos colocados en las 4 extremidades y en 6 posiciones precordiales (tórax). El registro de dicha actividad es el electrocardiograma (EKG) el cual se imprime en un papel especial el cual se encuentra incluido en el aparato. Es importante en el diagnóstico de enfermedades cardíacas y cardiovasculares



CMS300GT



CMS600G



ECG1200G



Alcara  
Health

# HOLTER

Monitorización ambulatoria del registro electrocardiográfico por un tiempo prolongado registra los ritmos cardíacos en forma continua.

24 a 48 horas durante la actividad normal.

Contamos con 3 y 12 derivaciones



TLC6000

## Recorder parameters

|              | TLC5000                      | TLC9803                      | TLC6000                         |
|--------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| Lead         | 12-lead                      | 3-lead                       | 12-lead                         |
| Memory       | MicroSD(1GB)                 | MicroSD(1GB)                 | MicroSD(1GB)                    |
| Record time  | 24h                          | 24h                          | 24h                             |
| Power supply | Two "AA" batteries           | Two "AA" batteries           | One "AAA" battery               |
| Screen       | 1.77" TFT                    | 1.77" TFT                    | 0.96" OLED                      |
| Interface    | USB 2.0                      | USB 2.0                      | USB 2.0                         |
| Dimension    | 111mm(L) × 60mm(W) × 25mm(H) | 111mm(L) × 60mm(W) × 25mm(H) | 80.5mm(L) × 59.5mm(W) × 22mm(H) |



TLC9803/TLC5000



SP100A



BOQUILLA  
DESECHABLE



SPM-D



SP90



SP70B



SPM-A



SP80B



SP100B



SP10/SP10W

# ESPIROMETROS

Sistema de recogida de aire. Calcular la derivada del volumen medido para transformarla en flujo. Genera una señal proporcional al desplazamiento de la campana permite transformar la señal mecánica en eléctrica



SP100



Alcara  
Health

# CAPNOGRAFIA

monitorización continua no invasiva de la presión parcial de CO<sub>2</sub> exhalado por el paciente a lo largo del tiempo que puede emplearse en los SEM en todo tipo de pacientes, desde neonatos hasta adultos, tanto intubados como no intubados.



CA10S



CAPNOSTREAM 20



CA20M



LINEA DE CAPNOGRAFIA



CA10M



CAPNOSTREAM 35

# BOMBAS DE INFUSION

Las bombas de infusión son dispositivos médicos esenciales utilizados en la práctica clínica para la administración precisa y controlada de medicamentos y fluidos a pacientes.



SP950



BENEFUSION ESP



CIS1000



SP750



SERIES N



SP770



Alcara  
Health

# MONITORES FETALES

Monitorización cardíaca fetal es una manera de revisar la frecuencia cardíaca de su bebé (feto) durante el trabajo de parto. La frecuencia cardíaca proporciona una buena manera de determinar si su bebé está bien. Puede mostrar si hay algún problema.



CONTEC10F



CONTEC10E



CMS800G



Baby Sound C1



CONTEC10D



Alcara  
Health



CALEO

# CUNA TERMICA E INCUBADORAS

unidades diseñadas para proporcionar calor radiante a los neonatos, con el fin de que puedan mantener una temperatura corporal de 36° a 37° C.



AIR SHIELDS PM78



AIR SHIELDS IICS90



AIR SHIELDS PM78

## Incubadoras

Se denomina incubadora al aparato cuya función común es crear un ambiente con la humedad y temperatura adecuados para el crecimiento o reproducción de seres vivos.



MEDIX TR 200



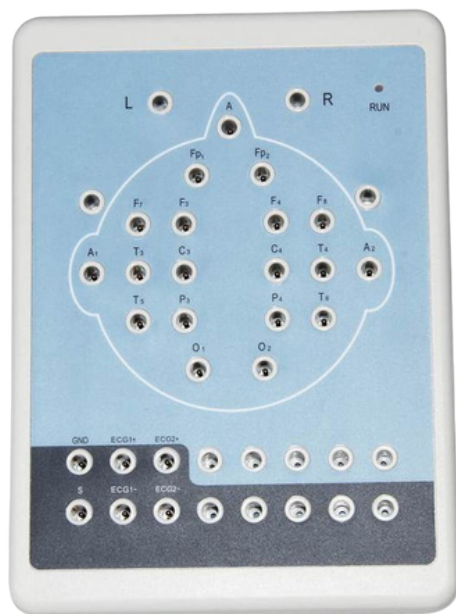
GIRAFFE



Alcara  
Health

# ELECTROENCEFALOGRAFOS

Dispositivo que permite que permite registrar la actividad eléctrica del cerebro a través de un proceso electro-fisiológico. Los electrodos se ubican a lo largo del cuero cabelludo y es considerado poco invasivo



KT88



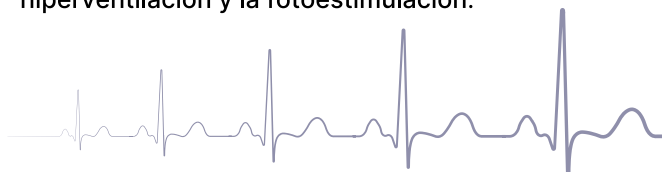
KT88-2400



KT88-3200

## EEG

Estudio de la función cerebral que recoge la actividad eléctrica del cerebro en situación basal y con métodos de activación, como la hiperventilación y la fotoestimulación.





Alcara  
Health

# ELECTROMIOGRAFO

Equipo que se usa para activar, registrar, llevar a cabo y exponer potenciales de acción nerviosos y musculares con el propósito de evaluar la función nerviosa y muscular.



## Electromiografia

Estudios de conducción nerviosa son pruebas que miden la actividad eléctrica de los músculos y nervios. Los nervios envían señales eléctricas para que los músculos reaccionen de ciertas maneras. Cuando reaccionan, emiten señales que pueden medirse

CMS6600B



Alcara  
Health

# ELECTROCAUTERIO

Generador multifuncional de electrocirugía con modo monopolar y bipolar, con auto diagnóstico y recuperación de ajustes de alimentación almacenados



## Cautrizacion

La cauterización de lesiones en la piel es un procedimiento para eliminar diversas lesiones cutáneas benignas, como nevus pequeños, fibromas, queratosis actínicas, verrugas y otras. Mejora la apariencia de la piel. Tiene un éxito del 95%, con un posible 5% de casos que pueden requerir un segundo tratamiento



Alcara  
Health

# LARINGOSCOPIOS

El laringoscopio, también llamado laringo, es un instrumento médico que permite visualizar el interior de la laringe y la faringe. Este procedimiento recibe el nombre de laringoscopia, y se realiza comúnmente para examinar las cuerdas vocales y la glotis.



CMS-GS1



Alcara  
Health

# SIMULADORES

Los simuladores de pacientes transforman la simulación fisiológica con simulaciones multiparamétricas de cada tipo de paciente



MS100  
SIMULADOR DE SPO2



MS200  
SIMULADOR PANI



SIMULADOR ECG



MS71  
CALBRADOR ESPIROMETOR



MS400  
SIMULADOR  
MULTIPARAMETRO



Alcara  
Health

# ELECTROCAUTERIOS

Electrocauterio es un equipo basado en la tecnología electrónica de radio frecuencia, este equipo puede ser utilizado para coagular, realizar desecación, así como para cauterizar vasos sanguíneos con hemorragia, producto de la intervención quirúrgica en una cirugía.



FORCE FX



FORCE2



CONMED 5000



FORCE TRIAD



FORCE FX



COVIDIEN FX8



Alcara  
Health

# MESAS DE CIRUGIA

El diseño modular de la mesa se adapta a las diversas necesidades quirúrgicas. La mesa cuenta con una placa lumbar y pequeñas placas para las piernas que están configuradas con el sistema de reconocimiento de módulos para evitar choques entre los módulos y el piso.



HyBase V8



HyBase 3000



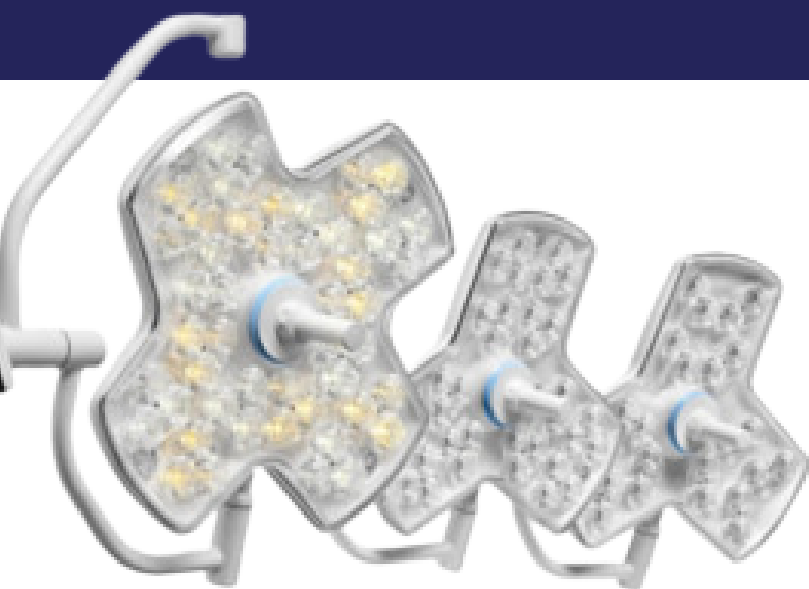
HyBase 6100



Alcara  
Health

# LAMPARAS DE QUIROFANO

Con un diseño ergonómico y compacto, la serie HyLED de Mindray proporciona un rendimiento de iluminación superior integrado con tecnología de punta, un diseño relajante para la vista, una función de gestión activa de sombras, una función de ajuste del campo de luz eléctrico, temperatura de color variable, y un innovador sistema de cámara inalámbrica 4K.



HyLED X



HyLED 8



HyLED 600



HyLED 7



# VENTILADORES

Es una máquina, de accionamiento eléctrico controlado mediante microprocesador electromagnético o neumático, que suplente la ventilación pulmonar espontánea por una ventilación mecánica en personas con una insuficiencia respiratoria



SV800



Newport HT70 plus



OXYMAG



E700



SV600



TRILOGY 100



LTV 1150



Alcara  
Health



A5



WATO EX30

# MAQUINA DE ANESTESIA

Está diseñada para proporcionar un suministro preciso de gases medicinales mezclados con una concentración precisa de vapor anestésico, y para suministrarlo continuamente al paciente a una presión y flujo seguros.



WATO EX-65 PRO



A7



Alcara  
Health

# TORRES DE ENDOSCOPIA Y LAPAROSCOPIA



STK 004CO



HyPixel u1



HD3



Alcara  
Health

# ULTRASONIDOS

El ultrasonido utiliza ondas sonoras para producir fotografías de las estructuras internas del cuerpo. Ayuda a diagnosticar las causas del dolor, la hinchazón, y la infección en los órganos internos del cuerpo, y a examinar al niño que aún no ha nacido (feto) en las mujeres embarazadas.



CMS8000



CMS8000



R12



CMS8000



CMS8000



R3

TEX20  
Estacion de atencion



Alcara  
Health

# DENSITOMETROS

El densitómetro es un aparato de rayos X que mide el grado de mineralización del hueso y que se aplica, tanto en el diagnóstico precoz de la osteoporosis, como en el control de su evolución y valoración terapéutica.



PRODIGY LUNAR



Alcara  
Health

Las instalaciones de rayos X de diagnóstico médico utilizan las radiaciones ionizantes con fines beneficiosos para las personas, buscando ocasionarles el mínimo impacto radiológico.

## RAYOS X



AGFA



AGFA



QUANTUM



DEL MEDICAL



GENDEX



Alcara  
Health



AGFA CR30-X

## DIGITALIZADOR CR

CR (Computed Radiography) Es un sistema que utiliza los equipos de Rayos X ya existentes, Reemplaza los chasis convencionales por otros que utilizan una placa de fósforo sensible a los Rayos X.



CR CLASSIC



REGIUS 190



VITA FLEX



DRYPIXG



Alcara  
Health

# MASTOGRAFO

Un mamógrafo digital es una máquina de rayos X diseñada para evaluar los tejidos de la mama, incluyendo cambios tempranos que pudieran aparecer en las mamas. Utiliza una combinación de radiación X y tecnología informática para crear una imagen digital de la mama que se puede examinar de forma más detallada.



DM-1



CRYSTAL NOVA



DMR



DR CARE



GIOTTO



Alcara  
Health

# INYECTORES

Los inyectores de contraste se utilizan para resaltar los vasos sanguíneos y permitir una mejor visualización de los mismos. Esto es particularmente útil en la detección de enfermedades cardíacas, derrames cerebrales y otras afecciones relacionadas con el sistema circulatorio.



STELLAN DUAL



STELLAN S



SOLARIS



Alcara  
Health

# ARCO EN C

El Arco en C es un instrumento utilizado principalmente para la obtención de imágenes radiológicas de alta resolución y calidad a tiempo real, generalmente en el ámbito quirúrgico, lo que permite mostrar el progreso de la cirugía en cualquier punto del procedimiento.





Alcara  
Health

# TOMOGRAFO

Crea imágenes detalladas del cuerpo, que incluyen el cerebro, el tórax, la columna y el abdomen. El examen se puede utilizar para: Diagnosticar una infección. Guiar al médico hasta la zona correcta durante una biopsia.



CMS8000