



Centro Cardiovascular
Santo Domingo
CARDIO SD

EL NUEVO CARDIO-NEURO-VASCULAR

CONOCENOS

17 DE SERVICIOS
CUIDANDO LA SALUD CARDIOVASCULAR DE TODOS
LOS DOMINICANOS

UBICACION

Estamos en Gazeue, detrás del Palacio de Bellas Artes.
C/ Abelardo Rodríguez Urdaneta esq. Mahatma Gandhi.

CONTACTOS

809-682-1551
809-770-1336

Somos un Centro de Salud que Ofrece Servicios con Calidad Humana

Somos una institución comprometida con la salud, dedicada a garantizar la entrega oportuna de servicios de calidad, eficiencia y trato humano. Nuestra misión es promover la satisfacción y el bienestar de nuestros pacientes. Para ello, nos asociamos con una amplia red de prestadoras de servicios de salud, tanto públicas como privadas, y contamos con un equipo de personal altamente capacitado y comprometido con ofrecer un excelente servicio.



Servicios y Tecnología de Alta Precisión

"Porque cada detalle importa, combinamos servicios de primer nivel con tecnología de última generación. Nuestro compromiso es brindarte diagnósticos precisos y tratamientos eficaces, respaldados por innovación constante y un enfoque personalizado para tu salud."



TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA 128 CORTES



QUIRÓFANO



ANGIOGRAFÍA

Tu Salud Es Nuestra Prioridad

Tu bienestar nos inspira a dar lo mejor cada día, trabajamos para que te sientas acompañado en cada paso de tu recuperación, con atención de calidad, eficiencia y calidez.



Personal Calificado



Nuestro equipo es el corazón de todo lo que hacemos. Contamos con profesionales altamente calificados, comprometidos no solo con la excelencia

médica, sino también con un trato humano y cercano. Cada uno está aquí para brindarte confianza, seguridad y el mejor de los cuidados."

CONOCE NUESTROS ESPECIALISTAS

HEMODINAMIA

Dr. Jose Luis Peña Reyes
Cardiólogo - Intervencionista

Dr. Freddy A. Loinaz
Cardiólogo - Hemodinamista -
Intervencionista

Dr. Bernardo Sánchez Rojas
Cardiólogo - Intervencionista

Dra. Paola García
Cardiólogo - Intervencionista

Dra. Halley Moya
Cardiólogo - Intervencionista

Dra. Aimee Flores
Cardiólogo - Intervencionista

Dr. Victor Bueno
Cardiólogo - Intervencionista

Dr. Ricardo Blanchery
Cardiólogo - Hemodinamista -
Intervencionista

Dr. Daniel Bautista
Cardiólogo - Intervencionista

Dr. Carlos Martínez
Cardiólogo - Intervencionista

Dr. Juan Alcántara
Cardiólogo - Intervencionista

Dr. Juan Alfonso Sánchez
Cardiólogo - Intervencionista

ELECTROFISIOLOGÍA/ MARCAPASOS

Dra. Dulce García
Cardióloga - Electrofisióloga

Dr. Manuel Patete
Cardiólogo - Electrofisiólogo

Dr. Mikel Liñero
Cardiólogo - Electrofisiólogo

Dra. Laidén Suárez Fuster
Cardióloga - Electrofisióloga

Dra. Cemirame Payán Jiménez
Cardióloga - Electrofisióloga

Dra. Elaine Núñez
Cardióloga - Electrofisióloga

Dr. Melkys Castillo
Cardiólogo - Electrofisiólogo

NEURO CIRUJANO

Dr. Daniel Encarnación
Neuro-Cirujano

Dr. Ramón De León Beras
Neuro-Cirujano

Dr. Amaury García
Neuro-Cirujano

Dr. Luis E. Suazo
Neuro-Cirujano

Dr. Juan Ramírez
Neuro-Cirujano

CIRUJANO VASCULAR Y ENDOVASCULAR

Dr. Jose Acosta Angomás
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Nelson Encarnación
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Ramón Pérez Baquero
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Moisés Garid
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Ruddy Guzmán
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Martín Veraz Troncoso
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Julio Castillo
Cirujano Vascular - Endovascular

Dra. Ihara Fernández
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Lenin Roa
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Edgar Vargas
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Fradbelin Thomas
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Francisco De La Cruz
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Isidoro Vargas
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Eliezer Santos
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. José Reyes
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Shih Cheng Hung
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Félix J. Montes De Oca Hernández
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. José Miguel Paniagua Castillo
Cirujano Vascular - Endovascular

Dr. Porfirio García
Cirujano Vascular - Endovascular

UNIDAD CUIDADOS INTENSIVOS

Dr. Félix Rodríguez
Cardiólogo - Ecocardiografista

Dra. Antonia Cuevas
Médico Internista

Dr. Nicolás Pérez Valerio
Cardiólogo - Intensivista

Dra. Andreina Ortiz
Médico Internista

Dra. María Valerio
Médico Internista

Dr. Juniel Medina
Médico Nefrólogo - Internista

Dr. Luis Miguel Gutiérrez
Médico Internista

Dra. Gleidys Maldonado
Médico Internista

SALA INTERMEDIO

Dra. Addy Rojas
Emergencióloga
Dra. Zachary De la Cruz
Emergencióloga - Intensivista

Dra. Rebeca Peña
Médico - Emergencióloga

Dra. Johanny Pichardo
Médico - Emergencióloga

Dr. José De la Cruz
Médico - Internista

Dr. Yan Carlos Toledo
Internista - R2 Cardiología

Dr. Joan Ecolástico
Internista - R2 Cardiología

SALA / RECUPERACIÓN / RADIAL / TRIAJE

Dra. Laury Castro
Médico Adjunto

Dr. Jorge Luis Ovalle
Médico Adjunto

Dra. Yaneiry Pérez
Médico Adjunto

Dra. Anny De la Paz
Médico Adjunto

Dr. Henry Mota
Médico Adjunto

Dra. Margarita Aquino
Médico Adjunto

Dra. Genely Aquino
Médico Adjunto

Dra. Hilda Di Carlo
Médico Adjunto

Dr. Julio Valdez
Médico Adjunto

Dr. Adrian Reyes
Médico Adjunto

Dra. Sahira Polanco
Médico Adjunto- Enc. Sala Hemodinamia

Dra. Patricia Nina
Médico Adjunto

Dra. Chelsea Candelier
Médico Adjunto

Dra. Pamela De los Santos
Médico Adjunto

Dra. Yuly Rodríguez
Médico Adjunto

Dra. Kirsy Gómez
Médico Adjunto

DIRECCIÓN MÉDICA / GERENCIA MÉDICA

Dr. Claudio Almonte Germán
Cardiólogo- Ecocardiografista

Dra. Nayibel Mejía
Médico Adjunto

Dra. Yamil Espinal
Médico Internista/ Intensivista



Inteligencia Artificial y Salud

LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL (IA) ESTÁ TRANSFORMANDO RÁPIDAMENTE LA MEDICINA, OFRECIENDO NUMEROSOS BENEFICIOS EN EL DIAGNÓSTICO Y LA ATENCIÓN AL PACIENTE. A CONTINUACIÓN, SE DETALLAN ALGUNOS DE LOS PRINCIPALES BENEFICIOS DE LA IA EN ESTE CAMPO:

1. MEJORA DE LA PRECISIÓN DIAGNÓSTICA

- **Detección temprana de enfermedades:** La IA puede analizar grandes cantidades de datos de forma rápida y precisa, lo que permite identificar patrones en imágenes médicas (radiografías, resonancias magnéticas, etc.) que podrían pasar desapercibidos para los médicos. Esto es particularmente útil en enfermedades como el cáncer, donde la detección temprana es crucial.

- **Diagnóstico asistido por IA:** Algoritmos de IA, como los de aprendizaje automático, se utilizan para ayudar a diagnosticar condiciones complejas (por ejemplo, enfermedades cardíacas, diabetes, enfermedades neurológicas) a partir de historiales médicos y síntomas del paciente.

2. PROCESAMIENTO Y ANÁLISIS DE GRANDES VOLUMENES DE DATOS

- La IA es capaz de analizar vastas cantidades de datos médicos (como registros electrónicos de salud, pruebas de laboratorio, imágenes médicas) de manera más eficiente que los humanos. Esto permite a los médicos obtener insights más rápidos y precisos para la toma de decisiones clínicas.

- Las tecnologías como el procesamiento del lenguaje natural (NLP) permiten a la IA analizar y extraer información útil de las notas y registros médicos escritos, mejorando la eficiencia en el acceso a la información relevante.

3. PERSONALIZACIÓN DEL TRATAMIENTO

- **Medicina personalizada:** Con el análisis de datos genómicos, la IA puede ayudar a diseñar tratamientos más personalizados para cada paciente, teniendo en cuenta su perfil genético, historial médico, y condiciones específicas. Esto es especialmente valioso en tratamientos oncológicos

cos y enfermedades raras.

- **Optimización de tratamientos:** La IA puede ayudar a predecir qué tratamientos son más efectivos para cada paciente según sus características individuales, minimizando riesgos y mejorando los resultados.

4. MEJORA DE LA EFICIENCIA EN LOS PROCESOS MÉDICOS

- **Automatización de tareas administrativas:** La IA puede automatizar muchas de las tareas administrativas en los hospitales (como la gestión de citas, la entrada de datos y la facturación), liberando a los profesionales de la salud para que puedan centrarse más en la atención directa al paciente.

- **Monitoreo remoto de pacientes:** Dispositivos conectados y aplicaciones de IA permiten monitorear a los pacientes de manera remota, analizando constantemente sus signos vitales y detectando posibles complicaciones de manera temprana, sin necesidad de visitas frecuentes al hospital.

5. ASISTENCIA EN DECISIONES CLÍNICAS

- **Sistemas de apoyo a la toma de decisiones clínicas (CDSS):** Los sistemas basados en IA pueden proporcionar recomendaciones a los médicos sobre diagnósticos o planes de tratamiento, basados en las mejores prácticas

y en grandes bases de datos de investigación clínica. Esto puede reducir la probabilidad de errores humanos y ayudar a los médicos a tomar decisiones más informadas.

- **Reducción de errores médicos:** Al ofrecer un análisis exhaustivo y detallado de los datos clínicos, la IA puede ayudar a minimizar los errores de diagnóstico y tratamiento, lo cual es crucial para mejorar la seguridad del paciente.

6. ACCESIBILIDAD A LA ATENCIÓN MÉDICA

- **Telemedicina asistida por IA:** Las consultas de telemedicina, impulsadas por IA, permiten a los pacientes acceder a atención médica a distancia, especialmente en áreas rurales o desatendidas. Esto es particularmente útil para pacientes que no pueden acudir a un hospital o clínica debido a barreras geográficas o económicas.

- **Chatbots y asistentes virtuales:** Los asistentes virtuales, como los chatbots basados en IA, pueden responder preguntas básicas, hacer triage de síntomas, y guiar a los pacientes en el manejo de su salud antes de que un profesional humano intervenga, facilitando el acceso a la información de salud y reduciendo la carga de trabajo del personal médico.

7. PREVENCIÓN Y PREDICCIÓN DE ENFERMEDADES

- **Análisis predictivo:** Utilizando algoritmos de IA, es posible predecir la probabilidad de que un paciente desarrolle ciertas condiciones de salud basadas en su historial médico, estilo de vida y datos genéticos. Esto ayuda a tomar medidas preventivas antes de que se presenten enfermedades graves.

- **Gestión proactiva de enfermedades crónicas:** La IA puede analizar la información sobre enfermedades crónicas (como la hipertensión o diabetes) y alertar a los pacientes y médicos sobre posibles riesgos o la necesidad de ajustar los tratamientos, mejorando el control y la calidad de vida.

8. REDUCCIÓN DE COSTOS

- **Eficiencia en el uso de recursos:** Al mejorar la precisión de los diagnósticos y la personalización de los tratamientos, la IA puede ayudar a reducir el uso innecesario de procedimientos y medicamentos, lo que contribuye a una reducción general de costos para los sistemas de salud.

- **Optimización de la asignación de recursos:** Los algoritmos de IA pueden predecir los picos de demanda en hospitales y clínicas, ayudando a gestionar mejor los recursos y el personal en función de las necesidades.

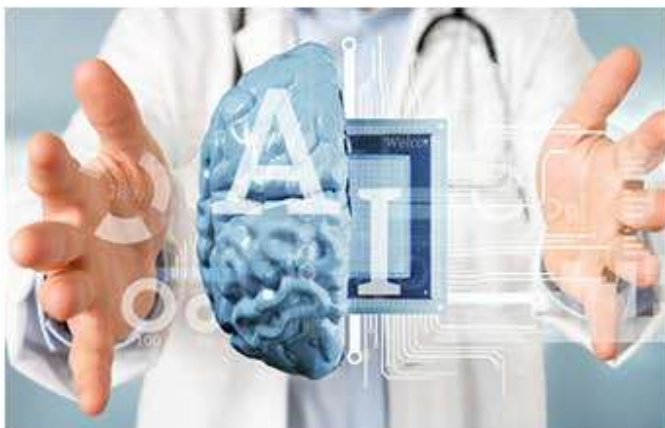
9. INVESTIGACIÓN MÉDICA Y DESARROLLO DE FÁRMACOS

- **Aceleración del desarrollo de medicamentos:** La IA está transformando el proceso de investigación y desarrollo de nuevos medicamentos al analizar enormes bases de datos de compuestos químicos, ensayos clínicos y resultados de investigaciones, lo que puede acelerar el descubrimiento de nuevos tratamientos para diversas enfermedades.

- **Simulación de ensayos clínicos:** Con la IA, es posible simular ensayos clínicos y analizar los resultados de manera más rápida y precisa, lo que acelera la aprobación de nuevos fármacos.

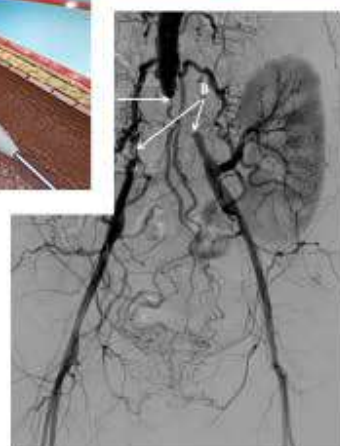
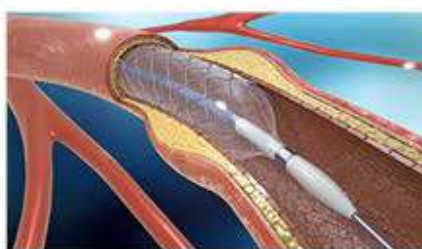
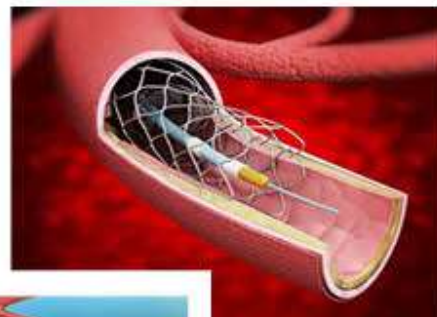
CONCLUSIÓN:

La inteligencia artificial tiene el potencial de revolucionar la atención médica, no solo mejorando la precisión y la rapidez de los diagnósticos, sino también optimizando los tratamientos y la gestión de recursos en el sistema de salud. Si bien la IA no reemplaza a los profesionales de la salud, se convierte en una herramienta poderosa que complementa su labor y mejora la experiencia del paciente.





Centro Cardiovascular Santo Domingo **CARDIO SD**



SERVICIOS QUE OFRECEMOS

HEMODINAMIA

- Cateterismo Cardíaco
- Angioplastia Coronaria
- Colocación de Stent
- Cierre foramen oval

ELECTROFISIOLOGÍA Y DISPOSITIVOS

- Marcapasos
- Estudios Electrofisiológicos
- Ablación por Radiofrecuencia
- Crio-Ablación
- Desfibrilador Implantable
- Resincronizadores Cardíacos

CIRUGÍA VASCULAR Y ENDOVASCULAR

- Arteriografía Miembros Inferiores

- Arteriografía miembros Superiores
- Arteriografía carótidas
- Arteriografía Mesentérica
- Arteriografía Renal
- Angioplastia Miembros Inferiores
- Trombólisis de Vena Miembros Inferiores

NEUROCIROLOGÍA

- Oclusiones Cerebrales
- Arteriografías cerebral 4 vasos
- Embolizaciones
- Malformaciones Venosas
- Tromboembolización Arterial
- Trombólisis de Vasos Intracraneal
- Código ACV / Código Ictus

OTROS SERVICIOS

- Unidad de Cuidados Intensivos
- Internamiento
- Clínica Dolor de Pecho / Código Infarto / IAM
- Tilt Test
- Unidad de Palpitaciones Arritmias y Marcapasos
- Tomografía
- Ecocardiograma
- Holter
- Mapa
- RX
- Laboratorio By Cedisa

**Trabajamos con todas las ARS
Laboramos 24 horas los 7 días de la semana**

Visita nuestra página web y síguenos en nuestras redes sociales

www.cardiovascularesantodomingo.com IG @centrocardiovascularesantodomingo1

809-682-1551 / 809-770-3613

Correo adm@cardiovascularesantodomingo.com

C/ Abelardo Rodríguez Urdaneta esq. Mahatma Gandhi, No. 159, Gazcue

Detrás de Bellas Artes