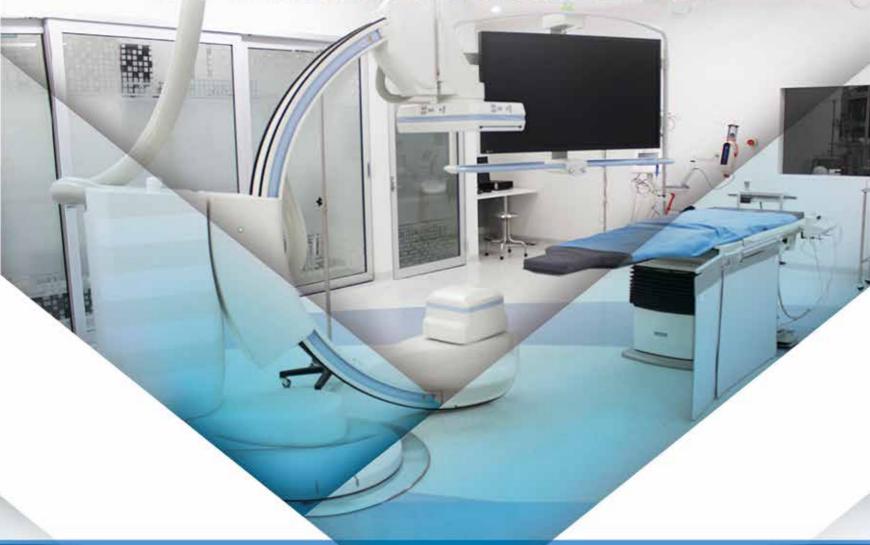


Nueva área de Hemodinamia



Exclusiva para procedimientos del corazón, con el equipo más moderno en el noroeste de la república.



El hospital de los Sonorenses



# Cuidamos su salud

# 24 años llevando el consultorio a su hogar

Nos alegra llegar a su hogar un mes más, en nuestra edición 267 celebramos nuestro vigésimo cuarto aniversario, con la satisfacción de seguir siendo un enlace entre especialistas de reconocida trayectoria y lectores en busca de bienestar.

Para este número de aniversario quisimos ofrecerle un formato diferente, es por ello que en las siguientes páginas encontrará un directorio médico, esperamos que éste sea un número de consulta recurrente para encontrar a los proveedores de salud que requiera en cada momento de su vida.

Hallará información relevante sobre servicios hospitalarios con una infografía sobre las cifras de salud en el Estado de Sonora, así como lo más destacado del próximo a inaugurarse Hospital General de Especialidades.

Contamos con el valioso testimonio de la doctora Alejandra Concepción Cordero Velázquez, estudiante de la especialidad en medicina del trabajo, quien compartió cómo es la experiencia de ser residente, para entender el crucial papel de estos médicos en el sistema de salud pública.

#### > Directorio médico

El doctor **Alejandro Daniel Pedraza Tirado** es especialista en algología, destaca su labor en el implante de dispositivos de estimulación eléctrica medular para el manejo intervencionista del dolor.

Especialista en análisis clínicos, la química bióloga **Nora Cecilia Acuña Valenzuela** representa a Acuña Laboratorios, empresa con más de 50 años de experiencia.

La doctora **Anahí Camacho Castro** es especialista en cardiología pediátrica, a través de su labor, mejora la calidad de vida de sus pequeños pacientes.

El fisioterapeuta **Oscar Daniel Flores López** coadyuva en la recuperación de deportistas, personas con lesión por evento vascular cerebral, así como pacientes diabéticos, gracias a la técnica de oxigenación hiperbárica.

Con entrenamiento en Japón, el doctor Mario Enrique Alvarez Bojórquez es especialista en cirugía oncológica, con alta especialidad en cirugía torácica, destaca en su performance el uso de cirugía robótica.

Médico general por la Universidad de Sonora, el doctor **Luis Adolfo Ramos Castillo** se enfoca en la medicina preventiva e integral y brinda seguimiento a sus pacientes con enfermedades crónicas.

Especialista en ginecología y obstetricia, la doctora **Dalila Vasquez Coronado** cuida de sus pacientes desde la adolescencia hasta la posmenopausia.

El doctor **Joel Ernesto Verdugo Correa** es especialista en nefrología, un aliado para el cuidado de sus riñones, especialmente para pacientes de enfermedades metabólicas.

A través de un trabajo de valoración integral, el doctor Fabián Antonio Ibarra Medina, maestro en nutrición clínica, brinda asesoramiento, especialmente a pacientes con condiciones médicas.

Con 37 años de experiencia, el doctor **Rubén Morales Moreno** se encuentra al frente de Centro Dental Sonora, clínica especializada en odontología integral.

El doctor **José Antonio González Rincón** es especialista en traumatología y ortopedia, cuenta con adiestramiento en cirugía de columna vertebral y deformidades.

Especialista en radiooncología, la doctora Claudia Alejandra Montenegro Amador realiza diagnóstico, tratamiento y seguimiento de pacientes con cáncer.

**Bárbara Huipe Robles** Editora de Revista BS *edicionrevistabs@gmail.com* 

#### CONTENIDO

#### Directorio médico

6 Alejandro D. Pedraza Tirado ANESTESIOLOGÍA, ALGOLOGÍA



**7** Nora C. Acuña Valenzuela ANÁLISIS CLÍNICOS



8 Anahí Camacho Castro CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA



9 Oscar D. Flores López FISIOTERAPIA DEPORTIVA Y OXIGENACIÓN HIPERBÁRICA



10 Mario E. Alvarez Bojórquez CIRUGÍA ONCOLÓGICA



11 Luis A. Ramos Castillo MEDICINA GENERAL



12 Dalila Vasquez Coronado GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA



13 Joel E. Verdugo Correa



**14** Fabián A. Ibarra Medina NUTRICIÓN CLÍNICA



15 Rubén A. Morales Moreno



16 José Antonio González R. TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA



17 Claudia A. Montenegro Amador RADIOONCOLOGÍA



**18** Infraestructura Hospital CIMA Hermosillo



**20** Dolor: estimulación eléctrica medular



**22** Infraestructura Clínica del Noroeste



**24** Testimonio de residente



**26** Salud en Sonora: infografía

**28** Nuevo Hospital General de Especialidades

#### Servicios de Salud en Sonora

El desarrollo económico, el bienestar social, la estabilidad política y la seguridad nacional dependen de la buena salud de nuestra población.

En 1943 nació el sistema moderno de salud. Se fundó el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y se creó la Secretaria de Salubridad y Asistencia (SSA). El sistema nació dividido, para quienes llamó derechohabientes y para aquéllos sujetos a la acción asistencial del Estado, que se denominaron población abierta, no derechohabientes o sin seguridad social.

Posteriormente, formaron otras instituciones como el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (Issste), los Servicios Estatales de Salud, los Servicios Médicos de Pemex, de la Defensa Nacional, de Marina y el Sistema Nacional DIF.

#### Su impacto

Hay avances sociales relacionados con la salud como: reducción de la tasa de mortalidad infantil de México, que pasó de 129.85 muertes de menores de 1 año por cada mil nacidos vivos registrados (NVR) en 1950 a 12.8 en el año 2020.

La esperanza de vida al nacer pasó de 47.34 años en 1950 a 75.23 en 2020, y la tasa bruta de mortalidad bajó de 18.06 muertes por cada mil habitantes en 1950 a 6.07 muertes en el año 2020.

Hay desafíos en salud que derivan de transiciones que determinan la forma de enfermar y morir de la población, como son: el envejecimiento, las exposiciones a diversos riesgos que condicionan la salud como: nutrición inadecuada, inseguridad alimentaria,

inactividad física, sexo inseguro, consumo de tabaco, alcohol y drogas ilícitas, falta de educación vial y de salud ocupacional.

Las principales causas de muerte y discapacidad ya no son las enfermedades infecciosas, (exceptuando la pandemia de Covid-19 y sus secuelas en los siguientes años), sino las enfermedades no transmisibles (ENT), como diabetes mellitus, enfermedades cardiovasculares, tumores malignos y las relacionadas con lesiones de causa externa.

#### Salud para todos

En 1979 surgió el IMSS-Coplamar a partir de un convenio entre el IMSS y la Coordinación General del Plan Nacional de Zonas Deprimidas y Grupos Marginados (Coplamar) de la Presidencia de la República para extender los servicios de salud (SS) a todo el territorio nacional. A lo largo de su historia cambió su nombre a IMSS-Solidaridad, IMSS-Oportunidades, IMSS-Prospera y, finalmente, IMSS-Bienestar. El 25 de mayo de 2022 cumplió 43 años de dar atención médica y medicamentos gratuitos a quienes más lo necesitan, actualmente brinda atención en 19 estados del país.

En Sonora, con la descentralización de los servicios de salud para población abierta, en 1985, se fusionó el programa IMSS-Coplamar con los Servicios de la SSA y se crearon los Servicios Médicos de Sonora en 1985; posteriormente, se integraron con los recursos estatales y se crearon los Servicios de Salud de Sonora (Sesas) en 1997.

Recientemente, los servicios de salud se centralizaron nuevamente y se creó el Instituto de Salud para el Bienestar (Insabi), inició operaciones el 1 de enero de 2020 para



#### Dr. Francisco Javier Muro Dávila

Médico Cirujano (UNAM) Maestro en Salud Pública (SSA) Cédula Profesional 0471325 UNAM Registro SSA 58352 ESPM-SSA 026403 fi muro@hatmail.com

Editor en Jefe de Revista BS

brindar atención médica y medicamentos gratuitos a la población sin seguridad social, a través de los Sesas, que fueron los proveedores de los servicios del Seguro Popular de 2004 a 2019.

En mayo de 2022 se firmó un convenio para transferir los servicios de salud del estado a la federación, con el fin de fortalecer la infraestructura con inversión millonaria en hospitales, adquisición de equipos y contratación de personal.

El director del IMSS señaló que esta centralización implica que la prestación del servicio a población abierta será a través del IMSS-Bienestar, quien pretende solventar la carencia de personal en Sonora, donde faltan 1 mil 287 médicos, 785 de ellos son médicos y médicas generales, 502 especialistas. En términos del personal de enfermería también hay un déficit importante de 2 mil 751 personas y 96 de las categorías de paramédicos.

Asimismo, señaló que se comprarán 5 mil 102 equipos para atención de primer nivel con costo de 76.6 mdp y 6 mil 640 equipos para atención de segundo nivel con costo estimado de 654.7 mdp.

El nuevo Hospital General de Hermosillo comenzará a operar el próximo 15 de septiembre, albergando 10 quirófanos y 170 camas censables. El antiguo Hospital General será sede del Hospital Universitario del IMSS en Hermosillo, donde se formará a nuevos especialistas y servirá como sede de un Centro de Simulación para la Excelencia Clínica y Quirúrgica.

#### FEDERACIÓN MÉDICA DE SONORA

#### CONSEJO DIRECTIVO 2022-2023

Presidente Vicepresidente Secretario Tesorero

Dr. Juan Córdova Cruz

Dr. Jorge Arturo Bernal Pimienta Dra. Ana Teresa Maldonado Covarrubias

Dr. Alfredo Nieblas Verónica

Tabasco No. 13 Norte, Col. Modelo, Hermosillo Son. CP 83190

#### Educación Médica Continua

Dr. Salvador Ramos Olmos Dr. Rafael Piza Gutiérrez Dr. Patricio Hernández Valdez Dr. Arturo Arrellano Romero Dr. Juan Bautista Córdova Cruz

#### Contraloría

Dr. Francisco Javier Muro Dávila Dr. Jaime Castillo Ramo Dr. Mario Villalobos García

#### Comité de Honor y Justicia

Dr. Rafael Espinoza Úlloa Dr. Juan Miguel Duarte Vega Dr. Filiberto Pérez Duarte Dr. Alfonso Jaime Covarrubias Dr. Jesús Reynoso Othón

#### Comité de Credenciales

Dr. José Ángel Domínguez Gastélum Dr. Moisés Casal Díaz

#### Proyección y Vinculación

a la Comunidad

Dr. Sergio Castro Soto Dr. Víctor Hugo Serrano Mansilla Dra. María Bertha Covarrubias Manríquez

#### Relaciones Internacionales

Dr. Jesús José Montoya Salazar Quím. Daniel Salazar Ballesteros Dr. Rafael Espinoza Delgado

#### Reconocimientos v Convención Anual

Dr. Manuel Garibaldi Caro Dr. Eva Moncada García Dra. María de la Luz Briseño González

#### Editorial Buena Salud

Dr. Francisco Javier Muro Dávila Dr. Jorge Issac Cardoza Amador

#### Comisión Técnica y Consultiva

Dr. Luis Eduardo García Lafarga Dr. Roberto A. Unda Carbot QB. Marcia Leyva Gastélum

#### Comité de Asuntos Legales

Lic. Francisco Javier García Martínez Lic. Eduardo Frausto Araiza



#### Revista BS®

#### **CONSEJO EDITORIAL**

#### Editor en jefe

Dr. Francisco Javier Muro Dávila

#### Coeditores

Dr. Luis Eduardo García Lafarga Dr. Álvaro Arteaga Ríos

Dr. Jorge Isaac Cardoza Amador

Dr. Walterio Palma Villegas

Dr. Moisés Acuña Kaldman

Dr. Gilberto Covarrubias Espinoza

#### Editor fundador

Acad. Dr. Rafael Íñigo Pavlovich, PhD, FACS

#### **DIRECTORIO**

#### **Fundador**

Ing. Jorge C. Espinoza L. †

#### Directora general

Ing. Laura Bustamante

#### Editor responsable

Bárbara Huipe

#### Editor gráfico

Duarte Publicidad

#### Diseño publicitario

L.D.G. Maritza Herrera

#### **ADMINISTRACIÓN**

#### Coordinadora administrativa

C.P. Laura Leyva

#### Coordinadora de operaciones

C.P. Alma Bustamante

#### COMERCIALIZACIÓN

#### Coordinadora de ventas

Lupita Corral

#### **Publicistas**

Sonia Beilis, Ana Lourdes Monge Ruth Villegas

#### Representante en Agua Prieta, Son.

C.P. Ma. Jesús Espinoza L.

#### Representante en Ciudad Obregón, Son.

Ruth Villegas

#### Fotografía

Fernanda Torres

#### Locación de portada e interiores

Estudio Kino

AGOSTO 2022

Revista BS es el órgano oficial de vinculación y divulgación de la Federación Médica de Sonora. Marca registrada 1275605. Derechos reservados 04-2012-081409252800-102. Los escritos de nuestros colaboradores y publirreportajes no reflejan ecesariamente el criterio de la Federación Médica de Sonora ni el de esta casa editorial. Las marcas, licencias, promociones y material gráfico publicados en los anuncios son responsabilidad directa de los anunciantes.

#### Publicidad y Ventas Marketing Solutions

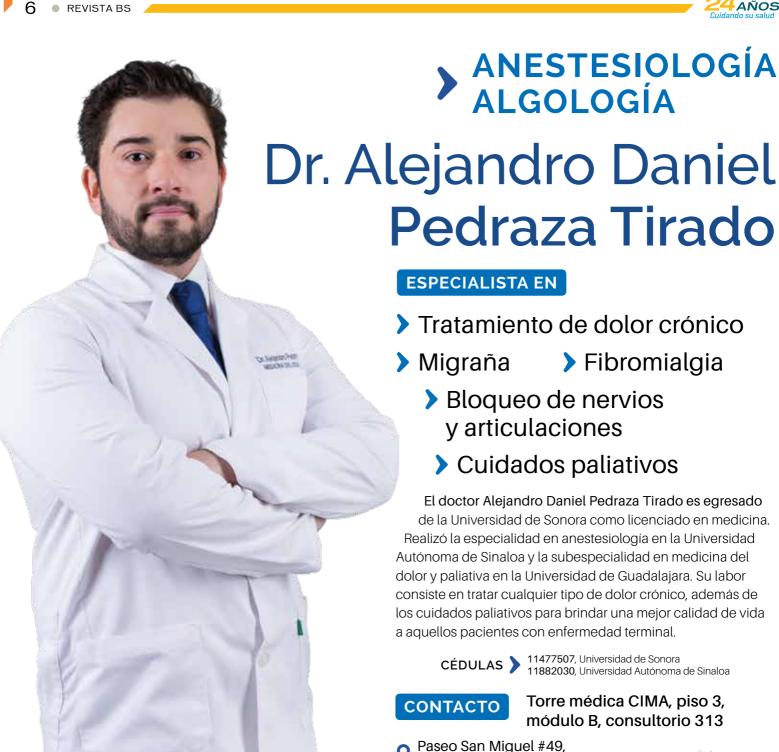
**Tel. (662) 236 2500** con 10 líneas

Cel. (662) 256 8818

Correo electrónico: publicidad@buenasalud.org

Edición digital





Torre médica CIMA, piso 3, módulo B, consultorio 313

- Paseo San Miguel #49, Hermosillo, Sonora
- 🔚 (662) 445-1927, (662) 127-7618
- Dr. Alejandro Pedraza -Medicina del Dolor y Paliativa
- o @dr\_pedraza @



Dr. Alejandro Pedraza Tirado



Atender el dolor. Hasta el 29% de la población mundial vive con dolor crónico, lo que lo convierte en un padecimiento muy frecuente. Desde la medicina del dolor existen diferentes tipos de terapia, muchas de ellas de mínima invasión para tratarlo.



> ANÁLISIS CLÍNICOS

Q. B. Nora Cecilia

Acuña Valenzuela

#### SERVICIOS DE

Bioquímica clínica

Hematología

Microbiología

Coagulación Parasitología

Inmunología > Endocrinología

Uroanálisis

Biología molecular

Nora Cecilia Acuña Valenzuela es química bióloga clínica por la Universidad de Sonora, es maestra en gestión de la salud institucional por el Instituto Sonorense de Administración Pública. Es parte de Acuña Laboratorios, empresa con más de 50 años de experiencia que brinda sus servicios a médicos, clínicas y hospitales de Hermosillo, Guaymas y Empalme.

CÉDULA > 033988, Universidad de Sonora

#### CONTACTO

#### **Acuña Laboratorios**

- Reforma #341, colonia Proyecto Río Sonora, Hermosillo, Sonora
- **1** (662) 217-2576
- @Acuña-Laboratorios
- www.acunalaboratorios.com.mx
- Juárez #67, esq. Gastón Madrid, local C, colonia Centro, Hermosillo, Sonora
- **1** (662) 217-1685
- Av. Serdán #404-D poniente, colonia Centro, Guaymas, Sonora
- (622) 224-1093 y (622) 222-2702



- Av. Reforma #18-B, entre Ignacio Allende y Guadalupe Victoria, Empalme, Sonora
- (622) 223-1816
- Blvd. Manlio Fabio Beltrones #1700-2, sector Crestón, San Carlos, Sonora
- (622) 113-5225



# CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA

Dra. Anahí Camacho Castro

#### **ESPECIALISTA EN**

- Detección y tratamiento de cardiopatías infantiles
- Hemodiniamia pediátrica
- Ecocardiograma
- Electrocardiograma Holter
- Pruebas de esfuerzo en niños

La doctora Anahí Camacho Castro es egresada de la Universidad Autónoma de Sinaloa como médico cirujano, se especializó en pediatría en la Universidad de Monterrey y, posteriormente, en cardiología pediátrica en la Universidad Nacional Autónoma de México.

3946943, Universidad Autónoma de Sinaloa CÉDULAS 5988164, Universidad de Monterrey 7440202, Universidad Nacional Autónoma de México

#### **CONTACTO**

Hospital San José, tercer piso, módulo G

Plvd. Morelos #340, Hermosillo, Sonora

(662) 109-0532

(**9** (662) 341-5501 URGENCIAS

Diagnóstico oportuno. El tamiz cardiaco se realiza en recién nacidos entre las primeras 24 y 72 horas después del nacimiento, es un estudio nada invasivo en el que se mide la saturación de oxígeno del bebé,

si su resultado es sospechoso de cardiopatía congénita es importante realizar más estudios para obtener un diagnóstico.





> FISIOTERAPIA DEPORTIVA Y OXIGENACIÓN HIPERBÁRICA

LFT Oscar Daniel

Flores López

#### **ESPECIALISTA EN**

- Terapia física y rehabilitación
- Fisioterapia deportiva
- Oxígenación hiperbárica

Con más de 22 años de experiencia, Oscar Daniel Flores López es egresado de la Universidad Europea de Madrid con grado mayor en fisioterapia y de la Universidad del Valle de México en la misma disciplina. Realizó un diplomado en Fisioterapia Deportiva por la Universidad Autónoma de Guadalajara. Es miembro de la Sociedad Médica Mexicana de Medicina Hiperbárica y Alto Rendimiento.

CÉDULA 🔪

**036581**, Universidad del Valle de México y Universidad Europea de Madrid

#### CONTACTO

Fisiomédica y Deportiva-Oxigenación Hiperbárica

 Óvalo Cuauhtémoc sur #6 colonia Modelo, Hermosillo, Sonora

- **(**662) 155-1414
- www.fisiomedicaydeportiva.com
- f Fisiomedica Y Deportiva Oxigenación Hiperbárica

Entérese. En la oxigenación hiperbárica el paciente respira oxígeno puro al 100% dentro de una cámara en la cual se aumenta la presión atmosférica, esto favorece que el oxígeno se diluya en el plasma

sanguíneo y viaje a todo el organismo, combatiendo bacterias y favoreciendo la cicatrización. Algunas de sus aplicaciones son: tratamiento de pacientes tras un evento vascular cerebral, tratamiento de pie diabético, en deportistas ayuda a sanar lesiones y mejorar su rendimiento.



CIRUGÍA ONCOLÓGICA

Dr. Mario Enrique

Alvarez Bojórquez

#### **ESPECIALISTA EN**

- Atención y diagnóstico de cáncer
- Oncología torácica
- Cirugía robótica
- Cáncer gástrico

Licenciado en medicina por la Universidad de Sonora, el doctor Mario Alvarez Bojórquez hizo la especialidad en cirugía general en la Universidad Autónoma de Sinaloa y luego se especializó en cirugía oncológica en el Instituto Nacional de Cancerología-UNAM, cuenta con la alta especialidad en oncología torácica (INCAN-UNAM). Realizó un entrenamiento en cáncer gástrico en Cancer Institute Hospital of JFCR, Tokyo, Japón. Certificado por el Consejo Mexicano de Cirugía General y por el Consejo Mexicano de Oncología.

CÉDULAS >

7624303, Universidad de Sonora 10188023, Universidad Autónoma de Sinaloa 11503815, Universidad Nacional Autónoma de México

#### CONTACTO

Centro de Alta Especialidad en Oncología San José

Juárez #463, Hermosillo, Sonora

(662) 689-3292

f Dr Mario Alvarez

@drmarioealvarez



(662) 119-0860 urgencias



Importante. La principal forma de prevenir el cáncer se logra al eliminar hábitos como el tabaco y el alcohol, que están relacionados con cerca del 80% de los tumores sólidos.







# > MEDICINA GENERAL Dr. Luis Adolfo Ramos Castillo

#### **ESPECIALISTA EN**

- Consulta de primer nivel
- Medicina preventiva e integral
  - Seguimiento y control de enfermedades crónicas
  - Gestión de salud institucional

Egresado de la Universidad de Sonora como licenciado en medicina, el doctor Luis Adolfo Ramos Castillo realizó la maestría en gestión de salud institucional en el Instituto Sonorense de Administración Pública.

CÉDULA 11570313, Universidad de Sonora

#### CONTACTO

Clínica Activa

- Campodónico #55, colonia Centenario, Hermosillo, Sonora
- (662) 103-8938
- Activa Clínica Integral
- @activaclinicaintegral





Antes, mejor. La medicina con perspectiva de prevención se centra en evitar los problemas de salud antes de que se produzcan, procura el diagnóstico de padecimientos antes

de que se manifiesten sus síntomas o, bien, surjan complicaciones, cuando las probabilidades de recuperación son más altas. La prevención mejora la salud y reduce el gasto sanitario.





Métodos anticonceptivos

Climaterio y menopausia

Embarazo y parto

Infecciones vaginales

La doctora Vasquez Coronado es egresada de la Universidad de Sonora como médico general, se especializó en ginecología y obstetricia en el Hospital Integral de la Mujer del Estado de Sonora, avalada por la Universidad Nacional Autónoma de México. Realizó un diplomado en ultrasonido ginecoobstétrico, avalado por la Universidad Autónoma de Guerrero, y un diplomado en colposcopía y patología del tracto genital y del complejo anoperineal, avalado por la UNAM.

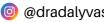
5866523, Universidad de Sonora 7440367, Universidad Nacional Autónoma de México

#### CONTACTO



San Luis Potosí #102 esquina con Mariano Escobedo, Hermosillo, Sonora

📗 (662) 210-2021 🏻 📵 @dradalyvasquez



🚹 Dra. Dalila Vasquez - Ginecóloga



Planear y cuidar. Acudir a consulta preconcepcional tres meses antes del embarazo es crucial, ya que en ella se pueden detectar factores de riesgo para mamá o para el bebé, además se indica la ingesta de ácido fólico que es fun-

damental para el desarrollo del bebés desde las primeras semanas de gestación.



## NEFROLOGÍA

Dr. Joel Ernesto Verdugo Correa

#### **ESPECIALISTA EN**

- Enfermedades del riñón
- Hipertensión arterial
- Diálisis peritoneal
- Trasplante renal
- Hemodiálisis

Originario de Los Mochis, Sinaloa, el doctor Verdugo Correa es médico general por la Universidad Autónoma de Sinaloa, realizó la especialidad en nefrología en la Universidad de Guadalajara. Está certificado por el Consejo Mexicano de Nefrología. Es profesor en la Universidad de Sonora y en las especialidades de medicina interna y familiar del Hospital General del Estado y del IMSS. Ofrece consulta en Hospital San José Hermosillo, Instituto Mexicano del Seguro Social y Hospital General del Estado de Sonora.

CÉDULAS > 6741136, Universidad Autónoma de Sinaloa 10138855, Universidad de Guadalajara

#### CONTACTO

Hospital San José, segundo piso, módulo C

- Blvd. Morelos #340, Hermosillo, Sonora
- **1** (662) 109-0524
- 1 Nefrologos Hermosillo Dr Joel Verdugo
- @dr.verdugo.nefrologo.hillo
- © @Nefrologia-Joel-Verdugo





13.8% de casos de enfermedad renal crónica en hombres y 24.9% en mujeres de países industrializados pueden estar asociados con sobrepeso u obesidad.



NUTRICIÓN CLÍNICA Dr. Fabián Ibarra Medina

#### **SERVICIOS**

- Valoración médica
- Valoración nutricional
- Medición de composición corporal
- Seguimiento de condiciones médicas
- Guía nutricional para condiciones médicas

El doctor Fabián Antonio Ibarra Medina es licenciado en medicina por la Universidad de Sonora. Es maestro en nutrición y dietética por la Universidad Internacional Iberoamericana. Especialista en nutrición clínica por la Universidad Europea del Atlántico (Santander, España), Universidad Internacional Iberoamericana (Campeche, México).

CÉDULAS > 08804654, Universidad de Sonora 12768624, Universidad Internacional Iberoamericana

#### CONTACTO

Círculo Médico Coworking Center

- Israel González #42, colonia Modelo, Hermosillo, Sonora
- @ @drfabianibarra.nutclin
- 📗 (662) 362-6713 🛭 🕜 Dr. Fabián Ibarra



Tome nota. De acuerdo con Mayo Clinic, los principios básicos de una alimentación saludable, el control de las porciones y el recuento de carbohidratos son formas que

pueden ayudar a los pacientes con diabetes a administrar y controlar mejor su nivel de glucosa en la sangre.







- Odontología integral y estética
- Ortodoncia y ortopedia maxilar
- Endodoncia
- Periodoncia-Implantes
- Cirugía maxilofacial
- Radiología e imagen

Con 37 años de experiencia, el doctor Rubén A. Morales Moreno es cirujano dentista por la Universidad Nacional Autónoma de México. Director Médico en Centro Dental Sonora, clínica especializada en odontología integral que reúne a odontólogos de diversas especialidades altamente calificados.

#### CONTACTO

#### Centro Dental Sonora

Blvd. Morelos #138, Hermosillo, Sonora

(662) 210-3187 (Signature (1984) (662) 224-8298

Centro Dental Sonora

@centrodentalsonora

@dentalsonora

r dentalsonora.com





Visión global. La odontología con un enfoque integral busca una visión global de las diversas características de cada caso clínico, procurando máxima precisión en el diagnósti-

co y, con ello, éxito en el tratamiento y mejor pronóstico a largo plazo de cada caso.



> TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA

Dr. José Antonio González Rincón

#### **ESPECIALISTA EN**

- Traumatología y ortopedia
- Cirugía de columna
- Lesiones y fracturas

El doctor José Antonio González Rincón es médico cirujano por la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, es especialista en traumatología y ortopedia por la Universidad Nacional Autónoma de México, realizó un curso en adiestramiento en cirugía de columna vertebral y deformidades y está certificado por el Consejo Mexicano de Ortopedia y Traumatología, A. C.

CÉDULAS > 5084256, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo 7342886, Universidad Nacional Autónoma de México

#### CONTACTO

#### Centro Médico Navarrete

- Blvd. Navarrete #97, esquina con Américas, Hermosillo, Sonora
- **1** (662) 216-1492
- Columna-hermosillo
- @joseantoniogonzalezrincon
- www.columnahermosillo.com





José Antonio González Rincón

DR. EN TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA



Problema de peso. El 57.9% de la población de 18 años y más no realiza ningún deporte o ejercicio físico en su tiempo libre. Ante la actual epidemia y obesidad, en ortopedia se registra un incremento

sustancial en la prevalencia de enfermedad de las articulaciones por sobrecarga, cada vez pacientes más jóvenes –incluso niños y adolescentes– están siendo afectados.





# > RADIOONCOLOGÍA Dra. Claudia Alejandra Montenegro Amador

#### **ESPECIALISTA EN**

- Diagnóstico, tratamiento y seguimiento de pacientes con cáncer
- Radioterapia paliativa
- Radioterapia externa y braquiterapia

Médico cirujano, especialista en radiooncología, egresada de la Universidad Nacional Autónoma de México. Experta en el tratamiento y seguimiento de pacientes con cáncer. Labora de manera institucional en IMSS e ISSSTESON y de manera privada para Hospital CIMA y Hospital San José en Hermosillo.

CÉDULAS 🔪

8475058, Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua 8996872, Universidad Nacional Autónoma de México

#### CONTACTO

Centro Médico del Río, módulo C

- Reforma #273, Hermosillo, Son.
- **1** (644) 168-7433
- f Dra. Claudia Montenegro





**Gran opción.** La radiación es uno de los tratamientos más comunes contra el cáncer, utiliza partículas u ondas de alta energía para eliminar o dañar las células cancerosas y así reducir tumores. Se puede utilizar

con diferentes fines, como destruir el tumor o mejorar los síntomas en el paciente. En el cáncer de mama, por ejemplo, permite a las pacientes evitar una mastectomía total y su impacto emocional.







# "SU SALUD EN LAS MEJORES MANOS"

Sus acreditaciones internacionales dan muestra de la calidad en el servicio de Hospital CIMA de Hermosillo. lo que se traduce en tranquilidad para sus pacientes

Redacción BS edicionrevistabs@gmail.com

El equipo de tecnología de punta se complementa con la labor de médicos especialistas y un selecto grupo de licenciadas en enfermería en constante capacitación para brindar a los pacientes atención cálida y humana en Hospital CIMA de Hermosillo.

"Queremos que nuestros pacientes tengan la tranquilidad de saber que su salud está en las mejores manos", expresó en entrevista con Revista BS el ingeniero Francisco Javier Gutiérrez Luken, director general de Hospital CIMA Hermosillo.

En cuestión de equipamiento destaca su área de quirófanos y hemodinamia que cuenta con siete quirófanos con tecnología para procedimientos de alta especialidad -como trasplante de hígado, por ejemplo-, así como el respaldo de un área de cuidado intensivo atendida por un equipo de intensivistas especializados único en la región.





Con servicios de imagenología, laboratorio, medicina nuclear, diagnóstico, check up y banco de sangre; así como área de urgencias con todos los códigos de atención, el hospital es una opción segura y confiable.

"El área de atención hospitalaria con 57 habitaciones y suites, tres suites de parto LPR, una sala de infusiones y habitaciones aisladas nos permiten atender a nuestros pacientes en un ambiente de confort y seguridad durante su estancia", señaló el entrevistado.

La confiabilidad de todos estos servicios se respalda en las acreditaciones con las que cuenta la institución: acreditación vigente del Consejo de Salubridad General, con la máxima calificación posible de 10, Mejor Hospital del Noroeste del Ranking 2022 de la revista Newsweek. Distintivo H en áreas de servicios alimenticios, forman parte de la red TecSalud Network.

"Nuestro objetivo es continuar siendo la institución hospitalaria privada referente de la excelencia en la atención y práctica médica; reforzar las áreas de medicina preventiva y predictiva; y atraer a nuevos talentos médicos fortaleciendo la investigación y enseñanza, así como ofreciendo el meior y más moderno equipo para que desempeñen su práctica médica", finalizó el ingeniero Francisco Javier Gutiérrez Luken.



#### **A SU SERVICIO**

- 55 habitaciones, incluyendo 7 suites
- 5 quirófanos de alta especialidad
- 2 salas de hemodinamia. una de ellas híbrida Discovery
- 2 quirófanos para obstetricia
- 10 camas de cuidados intensivos e intermedios
- 7 cunas de cuidados intensivos neonatales
- 7 camas de urgencias
- 495 empleados
- 24 médicos adscritos y 30 contratados
- Más de 3 mil cirugías anuales



#### **ESPECIALIDADES**

Cirugía general Cirugía bariátrica Cirugía oncológica Cirugía cardiovascular Cirugía de tórax Coloproctología Otorrinolaringología Angiología Neurocirugía Cirugía plástica Urología Cirugía maxilofacial Traumatología y ortopedia Oftalmología Cirugía pediátrica Ginecología y obstetricia Biología de la reproducción humana Medicina materno fetal Medicina interna e intensivista Dermatología Gastroenterología Urgencias médico quirúrgicas Nefrología Neurología clínica Patología Hematología Infectología Cardiología clínica Geriatría Radiooncología Radiología Medicina nuclear Psiguitría Neumología Cardiología intervencionista Electrofisiología Anestesiología, algología, cuidados paliativos Endocrinología Medicina familiar Oncología clínica Pediatría Neonatología Cardiología pediátrica Neurología pediátrica Endocrinología pediátrica Oncología pediátrica Alergología pediátrica Pediatría intensivista Neumología pediátrica Traumatología v ortopedia pediátrica Nefrología pediátrica

#### ¿El cáncer se puede prevenir?











#### **DOLOR CRÓNICO: ESTIMULACIÓN ELÉCTRICA MEDULAR**

APAGAR EL DOLOR

El dolor crónico es un padecimiento muy frecuente, afecta hasta un 29% de la población mundial, es importante conocer que existen múltiples terapias para evitarlo



Dr. Alejandro Daniel Pedraza Tirado ANESTESIÓLOGO, MANEJO INTERVENCIONISTA DEL DOLOR

drpedrazat@gmail.com

El tratamiento del dolor es un reto para el ser humano, esto ha llevado a la formación de anestesiólogos, especialistas en el área del dolor, con el fin de evitar, diagnosticar y tratar el dolor de forma adecuada. El campo del dolor abarca pacientes con grandes dificultades para desarrollar su vida, no sólo por el grado de dolor que sufren, sino también por la discapacidad, dependencia, incomprensión social y trastornos depresivos que pueden generarse.

Un especialista en medicina del dolor cuenta con un amplio arsenal terapéutico involucrando terapias farmacológicas, bloqueos nerviosos, hasta tratamientos más avanzados como la terapia de estimulación eléctrica medular, sobre ésta abundaremos a continuación.

Esta técnica consiste en la implantación de un pequeño cable (electrodo) por dentro de la columna. El cable utilizado se conecta a una batería (generador) similar a un marcapasos. Este dispositivo alivia el dolor gracias a impulsos eléctricos generados, los cuales estimulan la médula espinal creando un cortocircuito a la señal dolorosa, cambiando la presencia de dolor por una simple sensación de hormigueo.

El procedimiento de implante del estimulador se realiza en quirófano en dos fases: la primera fase es de prueba: se implantan uno o varios electrodos por vía epidural para estimular la médula espinal. Posteriormente, los electrodos se conectan al neuroestimulador, un dispositivo



parecido a un marcapasos que produce la estimulación. Esta fase sirve para comprobar si el alivio del dolor es satisfactorio para el paciente.

En la segunda fase se hace la colocación del implante definitivo. El cable o electrodo instalado se conecta al generador de impulsos definitivo, el cual se introduce debajo la piel. Una vez colocado el generador, se entrega al paciente un control remoto para que pueda realizar modificaciones de la estimulación.

#### Terapia personalizada y reversible

El estimulador es programado de forma personalizada para control óptimo del dolor, el paciente llevará consigo el estimulador externo e irá probando diferentes modalidades de estimulación observando cuál es la mejor opción para él.

Por otra parte, es importante destacar que esta terapia de neuroestimulación es reversible; es decir, en algunos casos, si el paciente ya no necesita el estimulador o decide dejarlo, con sólo apagar el dispositivo puede ser desactivado y extraído.

La estimulación eléctrica medular se ha mostrado eficaz en pacientes que persisten con dolor a pesar de haber intentado tratamiento como fisioterapia y rehabilitación, tratamientos farmacológicos, radiofrecuencia para manejo

de dolor, cirugías de espalda y a pesar de esto el dolor continúa, es posible valorar si el paciente es candidato a la terapia de estimulación medular para alivio del dolor.

Se utiliza en pacientes con padecimientos de columna como fibrosis epidural, aracnoiditis, radiculopatías (ciática), enfermedad degenerativa de disco, dolor postlaminectomía, síndrome de espalda fallida entre otras, así como en casos de dolor de miembro fantasma (dolor postamputación), neuralgia postherpética, neuropatía por diabetes, cirugía o quimioterapia, dolor asociado a lesión

medular, síndrome doloroso regional complejo, distrofia simpática refleja o causalgia, dolor por angina de pecho (no candidato a cirugía o cateterismo cardiaco), dolor por isquemia de extremidades (enfermedades vasculares dolorosas), entre otros.



La disminución del dolor crónico permite la disminución en la ingesta de medica-

mentos y, con ello, de sus posibles efectos secundarios.

La terapia de estimulación eléctrica medular es un procedimiento novedoso que se ha realizado en pocas ocasiones en el estado de Sonora, el Hospital CIMA es pionero en esta área; el doctor Carlos Rodríguez Celaya y un servidor somos los únicos médicos que actualmente colocan estos dispositivos. Estos tratamientos son cubiertos por las aseguradoras o es posible encontrar algunas fundaciones para pacientes que no pueden cubrirlo.

La medicina del dolor ha venido avanzando tanto en los últimos años mostrado avances que permiten mejorar el control del dolor por medio de procedimientos mínimamente invasivos. Afortunadamente es posible vivir sin dolor y mejorar la calidad de vida.

Dr. Alejandro Daniel Pedraza Tirado Anestesiólogo, manejo intervencionista del dolor Cédula profesional: 11477507, Universidad de Sonora Cédula de especialidad: 11882030, Universidad Autónoma de Sinaloa Torre médica CIMA, piso 3, módulo B, consultorio 313 Teléfonos: (662) 445-1927, (662) 127-7618



#### BENEFICIOS

- Permite probar la terapia antes del implante definitivo
- Disminución del dolor
- Reducción de medicamentos y sus efectos secundarios
- No genera un cambio permanente en la columna
- Compatible con resonancia magnética
- El paciente puede encender, apagar y ajustar el dispositivo

# Tu nuevo hogar está en lo más nuevo de Elga.



Conoce Bermellón, nuestro modelo especial con 2 patios.





Aparta nuestro modelo de 1 piso y amplios espacios con solo \$10,000 pesos.



Sé de los primeros en estrenar tu hogar en la 2da etapa.









#### INFRAESTRUCTURA CLÍNICA DEL NOROESTE

# NUEVO NIVEL DE ATENCIÓN

El año 2022 representa para Clínica del Noroeste un hito en el cual de forma literal y figurativa llegó a un nuevo nivel de atención para sus pacientes

Redacción BS

edicionrevistabs@gmail.com

Más de siete décadas de trabajo y vanguardia médica respaldan la labor de Clínica del Noroeste, cuyos principales activos son una planta médica con gran sentido humano y equipo médico tecnológico de última generación.

"Por años nos ha caracterizado el compromiso que nuestros fundadores hicieron hace más de 77 años: ofrecer un servicio de calidad y calidez en el cuidado de la salud de las familias sonorenses", comentó en entrevista con Revista BS el licenciado Francisco Javier Valdez Real, director general de Clínica del Noroeste.

Este 2022, la clínica inauguró su nueva etapa con el fin de ofrecer la mejor atención, esta área cuenta con cuatro quirófanos, área de hemodinamia para procedimientos del corazón, zona de recuperación y ocho unidades de terapia intensiva.

"El tercer piso es uno de los más modernos en el noroeste de la república, todo pensado y planeado



con la infraestructura y equipo tecnológico necesario para seguir brindándole tranquilidad a nuestros pacientes", indicó.

Clínica del Noroeste está avalada por el Consejo de Salubridad General, Distintivo H, cuenta además con la certificación del Canadian Healthcare Council, y es miembro del Consorcio Mexicano de Hospitales.

Seguir creciendo y ofreciendo instalaciones más modernas y cómodas es el objetivo, para lograrlo hay en puerta algunos proyectos: construcción del segundo piso en estacionamiento principal, seguir ampliado el área de consultorios médicos y adición de una nueva área de infusión.

#### **ESPECIALIDADES**

Alergología Angiología Cardiología Cirugía bariátrica Cirugía general Cirugía maxilofacial Cirugía pediátrica Cirugía plástica Clínica de colposcopía Coloproctología Endocrinología Endurología Endoscopía pediátrica Gastroenterología Ginecología y obstetricia Hematología Infectología Laboratorio de neurofisiología Laboratorio de patología Medicina interna Medicina general Nefrología Neumología y cirugía de tórax Neurociruaía Neurología clínica Nutrición Oftalmología Oncología y oncología pediátrica Otorrinolaringología Pediatría

Psiguiatría

Urología

Reumatología

Rehabilitación física

Urología oncológica

Traumatología y ortopedia

#### **A SU SERVICIO**

- 42 habitaciones, 24 son junior suites
- 7 quirófanos
- 105 médicos
- 8 estaciones de urgencias
- 57 consultorios
- e urgencias 3,500 4,0
- 350 personal general
- 3,500 4,000 procedimientos al año



# Te ayudamos a obtener el mejor crédito hipotecario para ti. ¡Sin costo!

Comparamos las mejores opciones de bancos por ti.



#### Crédito hipotecario para:

- > Adquisición de vivienda
- > Terreno + construcción
  - Cambio de hipoteca (Sustitución)
- > Sustitución + remodelación
  - > Remodelación
  - > Obtener liquidez



#### 24AÑOS

#### Testimonio de residente

# Músculo del sistema de salud

La labor de los residentes es parte esencial del sistema de salud en México, ellos afinan su conocimiento en la práctica y hacen mancuerna con los médicos adscritos para brindar el servicio

Redacción BS

edicionrevistabs@gmail.com

Poniendo en práctica sus conocimientos como médicos y afinando nuevas destrezas de especialistas, los residentes son una importante fuerza laboral que asegura que los servicios de salud marchen sobre ruedas.

"Un residente saca una gran parte del trabajo de los hospitales. Un médico de base lleva el control, pero los residentes cuidan todas las actividades para que funcione el servicio: el ingreso de los pacientes, explorar y diagnosticar, hacer todos los procedimientos que requiera. Aprendemos viendo y haciendo", explicó en entrevista con Revista BS la doctora Alejandra Concepción Cordero Velázquez.

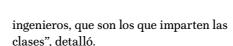
La residente de medicina del trabajo originaria de Navolato, Sinaloa compartió su experiencia como estudiante de especialidad médica en Sonora.

"Es una especialidad nueva aquí en Hermosillo, sí hay fallas en cuanto a cómo trabajar, qué sería lo mejor, pero en general es una buena especialidad. Las clases están muy bien impartidas, tenemos conocimiento desde doctores hasta



A DETALLE

Nombre: Alejandra Concepción Cordero Velázquez Edad: 27 años Estudia: especialidad en medicina del trabajo Servicio: Unidad Médica Familiar 37 del IMSS



Amplio campo laboral, tanto en instituciones públicas como en empresas privadas, es uno de los aspectos que la doctora Alejandra Cordero comentó que fue importante para decidir estudiar su especialidad.

"Como médico del trabajo en las empresas hay mucho por hacer: detectar situaciones y procesos que ocasionan accidentes, ofrecer servicios de médico dando asesoría a las empresas, realizar estudios de diferentes tipos, por ejemplo, audiometrías en trabajadores que laboran en condiciones de ruido. Por su parte, en el IMSS se trata de hacer dictámenes para los trabajadores", comentó.

Además de la proximidad con su lugar de origen, para elegir Hermosillo como sede para su residencia, la entrevistada comentó que ser una ciudad tranquila también influyó en su elección.

"Investigué un poco de la seguridad, cómo es la ciudad y las personas, porque todo eso influye, tres años no es tan poquito tiempo, y me hablaron muy bien de aquí, eso me gustó. Se me hizo una buena opción y era más seguro quedar aquí que en Guadalajara, por eso puse como primera opción Hermosillo", contó.

#### Dinámica de trabajo

Algunas jornadas ajetreadas, algunas más tranquilas, así es la rutina para la doctora Alejandra Cordero y sus compañeros de especialidad. Como residente presta su servicio en la Unidad Médica Familiar (UMF) 37 del Instituto Mexicano de Seguro Social.

Realiza su rotación en la UMF 2 donde labora en una especialidad diferente cada mes. Además cumple guardias de seis horas cada cuatro días y lleva también clases, tanto en línea como de forma presencial.



"Así como los internos son una gran fuerza de trabajo, los residentes son otra más importante también. Los residentes hacen muchas actividades que podría ejercer un médico de base", subrayó.

Cursando el primer año de los tres que dura la especialidad de medicina del trabajo, la doctora Alejandra Cordero ya visualiza algunas posibilidades para ejercer al terminar su residencia. Laborar para el IMSS y buscar acercarse a su lugar de origen es su plan A, pero señaló estar abierta a las posibilidades, por lo que Hermosillo o alguna otra ciudad de Sonora podrían ser una opción para ella.



# Cuidamos LAVIDA

## **SERVICIOS:**

- ·Consulta de Especialidad
- ·Urgencias las 24 horas
- ·Quirófanos
- ·Hospitalización

- ·Laboratorio
- ·Imagenología ·Rehabilitación física

Blvd. Paseo Rio Sonora Sur #138 Colonia Proyecto Rio Sonora, Hermosillo Sonora

662 381 8848 y 662 381 8847

687 253 0134

▶ MedicadelaCiudadHermosillo

COFERRIS CLAVE DE AUTORIZACIÓN: 203300201A0476



# SALUD EN SONORA

#### Servicios hospitalarios públicos

455 total de unidades médicas

- 79 pertenecen al IMSS
- 47 son de
- 39 all SSSTF
- **ISSSTESON**
- •1de SEDENA
- 273 de SSA
- 2 de SFMAR
- 14 del DIF

#### **Derechohabientes**

- •1900 mil 754 IMSS
- •1mil 508 SEMAR
- 268 mil 028 ISSSTE
- 170 mil 962
- 14 mil 512 SEDENA
- **ISSSTESON**

#### Personal de salud

- •1 mil 881 médicos generales
- 930 residentes • 798 pasantes
- 3 mil 498 médicos especialistas
- •10 602 personal de enfermería
- 216 odontólogos

#### **Medicamentos**

• 6 millones 757 mil 335 medicamentos a disposición en el último año.

Fuentes: Anuario estadístico y geográfico de Sonora 2021, INEGI, Gobierno del Estado de Sonora



#### HOSPITAL















#### Estudios diagnósticos realizados en 2020

- 8 millones 756 mil 281 análisis clínicos
- 34 mil 608 anatomía patológica
- 39 mil 371 electrodiagnóstico
- 476 mil 931 radiología93 mil 984 ultrasonido5 mil 373 otros

#### Personas atendidas en 2020

- •1 millón 105 mil 466 análisis clínicos
- 33 mil 373 anatomía patológica
- 36 mil 677 electrodiagnóstico
- 356 mil 236 radiología 4 mil 758 otros
- 86 mil 930 ultrasonido

#### Salud para mujeres

- Cobertura del 80% en pruebas de VIH y sífilis en mujeres embarazadas.
- 8 mil 179 muestras de PCR para detección de virus de papiloma humano.
- 6 mil 893 exploraciones clínicas de mama en mujeres.
- 6 mil 714 citologías cervicales (Papanicolaou).
- 2 mil 218 mastografías de tamizajes en población femenina.

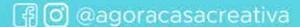
QUE LA FALTA DE TIEMPO NO SEA UN IMPEDIMENTO.

# AUMENTE SUS PACIENTES



SOCIAL MEDIA • BRANDING • FOTOGRAFÍA Y VIDEO













#### **NUEVO HOSPITAL GENERAL DE ESPECIALIDADES**

# PRÓXIMO A ESTRENARSE

El mes de septiembre es la fecha estimada para el arranque de operaciones del nuevo Hospital General de Especialidades de Sonora, conozca las características de este proyecto

Redacción BS edicionrevistabs@gmail.com

Equipado con 170 camas censables, diez quirófanos, área de imagenología, área de atención a quemados, trasplante de tejido, hemodiálisis y consulta externa, el nuevo Hospital General de Especialidades del estado de Sonora está muy próximo a entrar en funciones.

De acuerdo con Heriberto Aguilar Castillo, secretario de Infraestructura y Desarrollo Urbano, éste será un "hospital de vanguardia a nivel nacional", cuyo objetivo es brindar servicios de salud gratuitos a la población de Sonora.

El nosocomio contará con brazos articulados quirúrgicos en cada uno de sus quirófanos, además operará con sistemas que lo harán un inmueble de alta eficien-



**ENTÉRESE** 

Nuevo Hospital General de Especialidades

Inauguración: 15 de septiembre Inversión:

\$1.146.686.962

cia energética, como aire acondicionado automatizado e inteligente para mantener la temperatura adecuada, dependiendo de los requerimientos de cada área del edificio.

Así también, el sistema de iluminación será automatizado, es decir, donde no se detecte presencia alguna de personas las luces se apagarán automáticamente, excepto en las áreas donde sea necesario mantenerlas encendidas siempre, impactando en la eficiencia para lograr un ahorro en el costo de energía y mantenimiento.









La conclusión del hospital es parte del proyecto de federalización de los servicios de salud, a través del Plan de Salud para el Bienestar de Sonora. Con un área de construcción de 30 mil 061 metros cuadrados, tuvo un costo de 1 mil 146 millones 686 mil 962 pesos.

#### **SERVICIOS**

- Quirófanos
- Área de imagenología
- Área de atención a guemados
- Trasplante de tejido
- Hemodiálisis
- Consulta externa

#### Hospital "Búho"

Por su parte, el actual Hospital General del Estado se convertirá en el nuevo Hospital Universitario IMSS, gracias a un acuerdo establecido entre el Gobierno de Sonora y el Instituto Mexicano del Seguro Social.

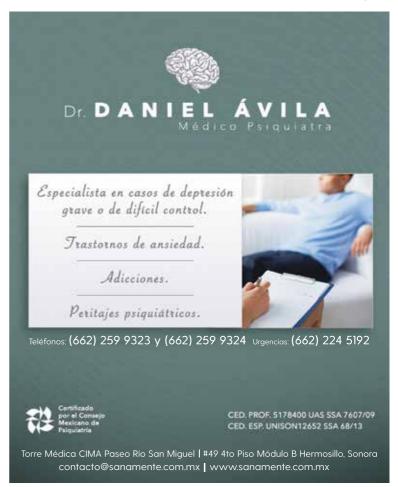


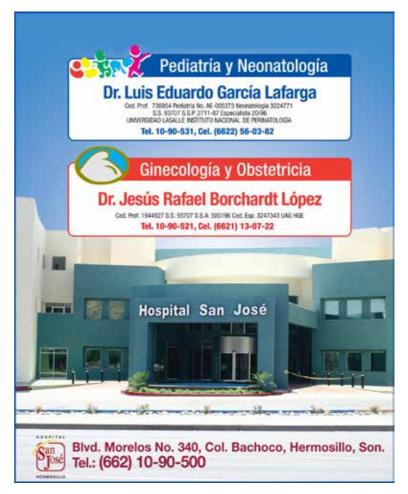
En sus nuevas funciones, el hospital tendrá capacidad para formar hasta a cien médicos especialistas de la escuela de medicina de la Universidad de Sonora. Contará con 45 consultorios, cinco quirófanos, 147 camas censables, 13 camas de terapia intensiva y un laboratorio clínico certificado.

Algunas de las especialidades y servicios que ofrecerá son medicina interna, cirugías programadas, medicina familiar, ginecoobstetricia, pediatría y todos los servicios complementarios de salud.



El nuevo Hospital Universitario formará a futuros especialistas en medicina interna, medicina familiar, ginecoobstetricia, pediatría, entre otras, ofreciendo servicios de salud para la comunidad.





# DR. JOEL ALBERTO BADELL LUZARDO HEMATOLOGÍA Y MEDICINA INTERNA

Médico Cirujano UAG/LUZ DGP 3046830 SSS/568400 Medicina Interna HDE/UNAM DGP 0032626 Hematologia INNCMNSZ/ UNAM DGP 3872083

Destacado especialista en Hematología y Medicina Interna.

Miembro de la Agrupación Mexicana para el Estudio de la Hematología y Sociedad Americana de Hematología.

#### SERVICIOS

A la vanguardia en trasplantes de células madre (médula ósea), terapia celular y tratamientos con quimioterapia Detección oportuna y tratamiento de enfermedades de la sangre: Anemias en general, púrpuras, leucemias, linfomas y mieloma múltiple entre otros.

Torre Médica CIMA Consultorio 201-A Tel. (662) 217-1007 Centro de Alta Especialidad en Oncología San José Consultorio 11 Tel. (662) 689-3289

badelijoel@hotmail.com

#### DR. HOMERO RENDÓN GARCÍA

ONCOLOGÍA PEDIÁTRICA, LEUCEMIAS, TUMOR EN HUESOS, RIÑON Y CEREBRALES

Ced. Pref. 2449879 UNAM S.S.A. 6175/83 Ced. Esp. 3507516 UNAM S.S.A. 153/07 Ced. Esp. 6525935 UNAM S.S.A. 12/13

Oncólogo pediatra. miembro de la American Society Pediatric Haematology/ Oncology y la Sociedad Latinoamericana de Investigación en Pediatría. Acreedor del Premio Nacional de Investigación en Oncología Pediátrica.

#### SERVICIOS

Diagnóstico y tratamiento de tumores sólidos (cerebro, riñón, hueso, tejido blando) y leucemias en niños.

Cel. (662) 124-0038

homero\_rendon@yahoo.com.mx

#### DRA. REGINA ESPINOZA MARIAN

CUIDADOS PALIATIVOS Y CLÍNICA DEL DOLOR

Ced. Prof. 6551568 UNISON Ced. Esp. 09181258 UNAM

Anestesióloga con posgrados en medicina paliativa y algología. Cuenta con una Certificación de Anestesia y está certificada por la Sociedad de Dolor y Medicina Paliativa.

#### SERVICIOS

Manejo del dolor crónico y agudo, atención y soporte para mejorar la calidad de vida de los pacientes.

Tel.217-4529 Cel.(662) 155-6130

## MNC. LILIAN E. FIGUEROA BALDENEGRO NUTRICIÓN

Ced. Prof. 8945015 UVM Ced. Prof. 36557 UVM Instituto Nacional de Cancerología

Maestra en Nutrición Clinica, enfocada en pacientes oncológicos. Capacitada por el Curso de Cuidados Paliativos para el Voluntariado, impartido por el INCAN. Diplomado en Cuidados Paliativos en Oncología y Diplomado en Nutriología Médica en Oncología.

#### SERVICIOS

Consulta nutricional en pacientes con cáncer y enfermedades crónicas para fortalecerlos y mejorar su calidad de vida. Valoración antropométrica.

Tel. 503-8236 Cel. (662) 347-8680



#### DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO INTEGRAL DEL PACIENTE CON CÁNCER Y ENFERMEDADES HEMATOLÓGICAS EN NIÑOS Y ADULTOS

#### M.C. ANTONIO RASCÓN CAREAGA

#### ESTUDIOS DE LABORATORIO

Ced. Prof. 2450487 UNISON Ced. Ede. 034345 Universidad de las Américas — Puebla 3092284 S.S.P. 347/00 Permiso de publicidad 13501D

Maestro en Ciencias y director de Acuña Laboratorios. Distinguido por su labor docente y por ser miembro de la Sociedad Mexicana de Trasplantes de Médula Ósea, el Latin American Bone Marrow Transplantation Group y la International Society of Hematology.

#### SERVICIOS

Laboratorio de análisis clinicos, estudios de rutina, especiales y estudios de alta especialidad http://acunalaboratorios.com.mx/servicios

Tel. 217-2576 y 217-1685 Tel. 381-6243 y 381-6244

#### DR. RENNY DEL VALLE GARCÍA MARCANO

#### CIRUGÍA ONCOLÓGICA ENFERMEDADES DE LA MAMA

Ced. Esp. 6075038 S.S.P. 239/15 UNAM Ced. Esp. 6119267 INCAN S.S.P. 8/15

Cirujano con experiencia de más de 25 años. Certificado por el Consejo Mexicano de Cirugía General y el Consejo Mexicano de Oncología.

#### SERVICIOS

Diagnóstico y procedimientos quirúrgicos de todo tipo de tumores ginecológicos (mama, ovarios, endometrio y cuello uterino). Tumores sólidos (colon, pulmón, riñón, sarcoma, tiroides, cabeza, cuello, etc.) Tratamiento mínimamente invasivo del cáncer (laparascopia).

Tel.109-0513 Cel.(331) 600-6778 Cel.(662) 467-7472

#### DRA. ADELA LÓPEZ MIRANDA

#### HEMATOLOGÍA PEDIÁTRICA Y TRASPLANTE DE CÉLULAS MADRE

Ced. Prof. 5869173 S.S.A. 9816/15 Ced. Esp. 8404771 UNAM S.S.A. 351/15 Ced. Esp. 9540840 UANL S.S.A. 13/16

Hematóloga pediatra. especialista en trasplante de células madre. Compromiso y actualización a través de congresos nacionales e internacionales.

#### SERVICIOS

Diagnóstico y tratamiento de leucemias. linfomas, anemias y trombocitopenias en niños. Trasplantes de células madre.

Tel. 109-0513 Cel. (662) 337-0884

# DRA. ROSA MARÍA ZAZUETA LÓPEZ DERMATOLOGÍA ONCOLÓGICA

Ced. Prof. 5063082 S. S. A. 9135/13 Ced. Esp. 7440453 UNAM S. S. A. Esp 34/13 Consejo Mexicano de Dermatología 1326

Dermatóloga con especialidad en Dermato-Oncología y Cirugía Dermatológica. Miembro de la American Academy of Dermatology y la Academia Mexicana de Dermatología.

#### SERVICIOS

Diagnóstico y tratamiento de cáncer de piel y tumores benignos, como tunares, quistes, verrugas y lipomas.

Tel. 213-3940 y 217-0036 Cel. (662) 156-1505

