

La ortopedia y traumatología en el Centro Médico ABC: historia

Juan Manuel Fernández Vázquez,* Javier Camacho Galindo,** Francisco Salvador Álvarez Salas***

RESUMEN

La historia del establecimiento del Hospital American British Cowdray inició con la fundación del Hospital Americano, producto del trabajo de una sociedad de beneficencia que abrió en 1886. El Sanatorio Cowdray empezó como una pequeña clínica en 1911 donde el Dr. Sidney Ulfelder era médico general y cirujano quien también trataba lesiones musculoesqueléticas. El 27 de febrero de 1941 los representantes del Hospital Americano y del Sanatorio Cowdray informaron el acuerdo tomado por el Departamento de Beneficencia Privada sobre la unión de ambas instituciones para crear una nueva que llevaría el nombre de The American British Cowdray Hospital. En el Centro Médico ABC la presencia de médicos distinguidos dedicados a la ortopedia y traumatología musculoesquelética así como a la rehabilitación física ha sido constante y su trayectoria académica ha tenido proyección nacional e internacional.

Palabras clave: Historia, ortopedia.

Nivel de evidencia: V

Orthopaedics and Traumatology in the ABC Medical Center: the history

ABSTRACT

The history of the foundation of the American British Hospital started with American Hospital that was created by a society of charity on 1886. And a small Clinic created on 1911 called Cowdray Sanatory, where a general surgeon Dr Sidney Ulfelder treated the musculoskeletal lesions. The ABC Hospital was founded as new medical institution on February 27, 1941 with the joining of both clinics the American Hospital and the Cowdray Sanatory. The ABC Medical Center has been the home of several physicians dedicated to the Orthopedics and trauma diseases, as well as for physical therapy experts. During this years the formation of physicians has been constant, based on academic development and with an international and national acknowledgment.

Key words: History, orthopedics.

Level of evidence: V

INTRODUCCIÓN

La historia del establecimiento del Hospital American British Cowdray se inició con la fundación del Hospital Americano, producto del trabajo de una sociedad de beneficencia que abrió formalmente sus

puertas el 12 de diciembre de 1886 en la calle Gabino Barreda No. 34 de la colonia San Rafael en la Ciudad de México. La práctica médica era ejercida sólo por médicos estadounidenses; fue hasta 1916 cuando el Dr. Raúl Cañedo, médico mexicano, ingresó al hospital y como médico general también atendía lesiones musculoesqueléticas.

El Sanatorio Cowdray fue obra de Weetman Dickinson Pearson, Lord Cowdray y de su esposa Annie Cass, se inició como una pequeña clínica en 1911 en las calles de Antonio Caso y Serapio Renán. El Dr. Sidney Ulfelder graduado del Columbia Medical School era un médico general y cirujano que también trataba lesiones musculoesqueléticas.

El 27 de febrero de 1941 los representantes del Hospital Americano y del Sanatorio Cowdray informaron el acuerdo tomado por el Departamento de Beneficencia Privada sobre la unión de ambas instituciones para crear una nueva que llevaría el nombre de The American British Cowdray Hospital y fue

* Ortopedia y Traumatología, Cirugía de Mano.

** Ortopedia y Traumatología, Reconstrucción Articular, Jefe del Curso de Postgrado de Ortopedia y Traumatología.

*** Ortopedia.

Centro Médico ABC.

Recibido para publicación: 22/02/2017. Aceptado: 07/03/2017.

Correspondencia: Dr. Juan Manuel Fernández Vázquez
Av. Carlos Graef Fernández Núm. 154, Consultorio 501,
Col. Tlaxala, Cuajimalpa, 05300, Ciudad de México.
E-mail: fernandezvazquez@yahoo.com

Este artículo puede ser consultado en versión completa en:
<http://www.medigraphic.com/analesmedicos>

protocolizada como institución de asistencia pública el 4 de julio de 1941.^{1,2}

En el Centro Médico ABC la presencia de médicos distinguidos dedicados a la ortopedia y traumatología musculoesquelética así como a la rehabilitación ha sido constante y su trayectoria académica ha tenido proyección nacional e internacional.

- Dr. Juan Farill: Jefe del Servicio de Ortopedia del Hospital Shriners de México ubicado en el Hospital Infantil de México. Cirujano de la muy famosa Frida Kahlo, fue formador de ortopedistas pediátricos que continuaron su labor académica.
- Dr. Guillermo de Velasco Polo: Cirujano en Jefe del Hospital Shriners. Premio Excelencia Hospital ABC.
- Dr. Jaime Cadaval: Miembro Fundador de la Escuela de Fisioterapia del Hospital ABC, favoreció la adquisición de las máquinas Pulmotor para la asistencia ventilatoria de los pacientes con poliomielitis en la última gran epidemia de 1947.
- Dr. Max Luft: Cirujano en Jefe del Hospital Shriners. Miembro fundador de la Sociedad Mexicana de Ortopedia. Presidente de la Sociedad de Ortopedia Pediátrica en 1990.
- Dr. Carlos Orellana: Miembro Fundador de la Asociación Médica del Centro Médico ABC.
- Dr. Eduardo Holschneider: Jefe de los servicios médicos de Ortopedia de la Comisión Federal de Electricidad.
- Dr. Eduardo Luque Rebollar: Pionero de la Cirugía de Columna. Director del Hospital Germán Díaz Lombardo. Diseñó la osteosíntesis translaminar de columna, lo que cambió el manejo y el progreso de la osteosíntesis de columna. Premio Excelencia del Centro Médico ABC.
- Dr. Marco Antonio Lazcano Marroquín: Presidente de la Sociedad Latino Americana de Ortopedia y Traumatología. Jefe de Enseñanza del Instituto Nacional de Ortopedia. Jefe de Ortopedia del Instituto Nacional de la Nutrición. Director Médico del Hospital ABC. Premio Excelencia Hospital ABC. Colocó el primer reemplazo articular total coxofemoral tipo Charnley en el Centro Médico ABC. En 1987 inició operaciones en la Clínica de Beneficencia «Brimex ABC» ubicada en el Campus Observatorio en el origen llamada «Donald Mackenzie» y posteriormente «Clínica Dr. Isaac Blank Lavsky» en honor a este notable ortopedista que fungió como director de la beneficencia por muchos años.
- Dr. Jorge López Curto: Jefe de Enseñanza del Instituto Nacional de Ortopedia. Jefe del curso de Postgrado Hospital ABC 1992.
- Dr. Juan Manuel Fernández Vázquez: Fundador de la Asociación Mexicana de la Cirugía de Mano, Presidente de la Asociación Mexicana de Cirugía de Mano. Miembro Fundador Titular del capítulo de cirugía de mano y muñeca de la Sociedad Mexicana de Ortopedia. Presidente del Colegio Americano de Cirujanos capítulo Méjico. Jefe de Enseñanza del Instituto Nacional de Ortopedia 1980-1981. Presidente de la Asociación Médica del ABC. Jefe del Curso de Ortopedia del Centro Médico ABC de 1991 a 2011. *Lifetime Member International American Association for Hand Surgery.*
- Dr. José Antonio Velutini Kochen: Profesor adjunto del curso de Postgrado de Ortopedia y Traumatología ABC desde 1991 y Profesor Titular de 2011 a 2013.
- Dr. Francisco Montalvo Reynoso: Director del Instituto Nacional de Ortopedia 1981.
- Dr. Horacio Frías González: Director del Departamento de Ortopedia del Instituto Nacional de la Nutrición.
- Dr. Nelson Cassis Zacarías: Cirujano en Jefe Hospital Shriners. Editor de la Revista Mexicana de Ortopedia Pediátrica. Presidente de la Sociedad de Ortopedia Pediátrica 2006.
- Dr. Luis Castañeda Galindo: Coordinador del servicio de Ortopedia del Centro Médico ABC. Editor de la revista Mexicana de Ortopedia y Traumatología. Editor de la revista Anales Médicos del Centro Médico ABC.
- Dr. Mauricio Arouesty Dueñas: Profesor adjunto del curso de Ortopedia y Traumatología del Centro Médico ABC 1992.
- Dr. David Marcial Barba: Jefe del Departamento de Ortopedia Instituto Nacional de la Nutrición.
- Dr. Sergio Abush Tortón: Coordinador del Servicio de Ortopedia del Centro Médico ABC. Presidente de la Sociedad de Especialistas en Ortopedia del Centro Médico ABC 2014-2015.
- Dr. Felipe Haces García: Cirujano en Jefe Hospital Shriners. Presidente de la Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica 1994-1995.
- Dr. Alfredo Cardoso Monterrubio: Presidente de la Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica 1992-1993.
- Dr. Alberto Harfush Nasser: Presidente de la Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica 2000. Presidente de la Sociedad de Especialistas en Ortopedia del Centro Médico ABC 2016.
- Dr. Luis Nualart Hernández: Presidente de la Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica 2001.

- Dr. Roberto Galván Lizarraga: Presidente de la Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica 2003.
- Dr. Luis Justino Fernández Palomo: Titular «Comité de Traumatología» 2010-2012. Colegio Mexicano de Ortopedia y Traumatología. Consejero Nacional de la «Cruz Roja Mexicana» 2012-2015. Presidente de la Sociedad de Especialistas en Ortopedia.
- Dr. Javier Camacho Galindo: Profesor Titular de Postgrado Ortopedia y Traumatología del Centro Médico ABC 2014. Titular del capítulo del Comité Cadera y Rodilla del Colegio Mexicano de Ortopedia y Traumatología 2016.
- Dr. Pablo Castañeda Leeder: Presidente Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica 2013. Jefe de la División de Cirugía Pediátrica New York University/The Hospital for Joint Diseases/New York Has-senfeld Children's Hospital.
- Dr. Luis Felipe Hermida Galindo: Titular «Capítulo de Pie y Tobillo» del Colegio Mexicano de Ortopedia y Traumatología 2016. Presidente de la Sociedad Mexicana de Pie y Tobillo.
- Dr. Ubaldo Ayala Gamboa: Titular del Capítulo de Mano y Muñeca Colegio Mexicano de Ortopedia.
- Dr. Jorge Mijares Morán: Presidente de la Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica 2008.
- Dr. Román Capdevila Leonori: Presidente de la Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica 2012.
- Dr. Pablo Castañeda Leeder: Presidente de la Sociedad Mexicana de Ortopedia Pediátrica 2013.

En el Centro Médico ABC están actualmente registrados 87 ortopedistas, todos ellos miembros del Cuerpo Médico y de la Asociación Médica.

La división de Ortopedia y Traumatología del Centro Médico ABC provee a sus pacientes la más alta calidad en servicio de diagnóstico y tratamiento de todos los padecimientos –enfermedades y traumatismos– de los sistemas muscular y esquelético. Ha formado diversas clínicas para el manejo, diagnóstico y tratamiento de las diversas regiones especializadas.

Curso de Postgrado en Ortopedia y Traumatología:

Está afiliado a la Facultad de Medicina de la UNAM para su programa de residencia en Ortopedia y Traumatología y tiene el reconocimiento del Consejo Mexicano de Ortopedia.

A la fecha son 72 egresados y 22 generaciones que se han formado en esta institución:

Generación 1991-1993

- Dr. Agustín Núñez Rodríguez
Tesis: Evolución de la instrumentación de columna tipo Luque.
- Dr. Pedro Astudillo Mata
Tesis: Fracturas del extremo distal del radio. Valoración del tratamiento y resultados funcionales.

Generación 1992-1994

- Dr. Agustín Orduña Martínez
Tesis: Artroplastia total de cadera tipo Charnley como manejo de la luxación congénita de la cadera en el adulto.
- Dr. Luis Fernando Campos Aceves
Tesis: Estudio retrospectivo de las complicaciones en fracturas intertrocantericas de cadera de 1988 a 1994.

Generación 1993-1996

- Dr. Salvador Covarrubias Pedraza
Tesis: Artroplastia total de rodilla. Experiencia en el Centro Médico ABC. Enero de 1990 a diciembre de 1994.

Generación 1994-1998

- Dr. Pablo Tarazona Velutini
Tesis: Lesiones fisiarias y sus complicaciones, una propuesta de tratamiento.
- Dr. Josef Lorenz Schenk Palao
Tesis: Correlación entre el índice de Singh y la densitometría ósea en la osteoporosis de la cadera.
- Dr. Emanuel Gómez
Tesis: Menisectomía artroscópica. Seguimiento a 5 años en el Centro Médico ABC.

Generación 1995-1999

- Dr. Luis Justino Fernández Palomo.
Tesis: Luxación traumática de cadera. Experiencia en el Centro Médico ABC y propuesta de una nueva clasificación.
- Dr. Héctor Nuila
Tesis: Fracturas de la meseta tibial. Importancia de la clasificación para el diagnóstico, tratamiento y pronóstico.
- Dr. Ricardo de León Palacio
Tesis: Drenaje de herida en artroplastia de cadera.

Generación 1996-2000

- Dr. Georges Jirjis Makdiss Salomón
Tesis: Evaluación clínica de uno a diez años de las artroplastias unicompartmentales de la rodilla.
- Dr. Carlos Rafael Procell Villalobos
Tesis: Aparición de centro de osificación del codo en niños mexicanos.

- Dr. Manuel Rodríguez García
Tesis: Reparación de meniscos (meniscorrafia).

Generación 1997-2001

- Dr. Carlos Salvador Juárez Rojas
Tesis: Tratamiento quirúrgico del síndrome doloroso patelofemoral en pacientes jóvenes.
- Dr. Flavio Di Silvio López†
Tesis: Disociación escafosemilunar.

Generación 1998-2002

- Dr. Oswaldo González González
Tesis: Morbimortalidad en pacientes con fractura de cadera tratados con hemiartroplastia en el Centro Médico ABC.
- Dr. Javier Camacho Galindo.
Tesis: Fracturas de 4 partes del extremo proximal del húmero.
- Dr. Eugenio Carral Robles-León
Tesis: Luxación de hemiartroplastia de cadera y artroplastia coxofemoral en el Centro Médico ABC.

Generación 1999-2003

- Dr. Mirko Casanova Orrego
Tesis: Fracturas expuestas de tibia grado IIIa y IIIb. Experiencia en el Centro Médico ABC.
- Dr. Julio Benjamín Zimbrón Manzanilla
Tesis: Cambios artrósicos de la articulación basal del pulgar. Estudio de una muestra aleatoria en el Centro Médico ABC.

Generación 2000-2004

- Dr. Marco Sánchez Bretón
Tesis: Cirugía de revisión en rescate de ligamento cruzado anterior.
- Dra. Mónica León Parra
Tesis: Síndrome de canal lumbar estrecho: experiencia del tratamiento quirúrgico en el Centro Médico ABC.
- Dr. Alejandro Marcos Aguilera Zarzosa
Tesis: Fractura de Wagstaffe asociada a fractura de tobillo tipo B de Weber.
- Dr. Pablo Castañeda Leeder.
Tesis: Mortalidad después de una fractura de cadera.

Generación 2001-2005

- Dr. Mauricio Montalvo Galindo
Tesis: Alargamiento óseo en hemimelia peronea.
- Dra. Mónica Álvarez Cedeño
Tesis: Artroscopia en artroplastia total de rodilla. Análisis de indicaciones y resultados.
- Dr. Luis Alberto Camacho Franco
Tesis: Fracturas de diáfisis femoral tratadas con tutor interno

Generación 2002-2006

- Dra. Celia Guadalupe Osorno Alva
Tesis: Uso de las clasificaciones de Herring y Stulberg modificadas en la enfermedad de Legg Calvé-Perthes.
- Dra. Rosalía Angélica Luna Rodríguez
Tesis: Aspectos epidemiológicos de la presentación bilateral de la epifisiolistesis.
- Dr. Alejandro Hugo Rivera Ramírez
Tesis: Cambios radiográficos de las articulaciones del trapecio en pacientes con dolor en la base del pulgar rimado, experiencia en el Centro Médico ABC.

Generación 2003-2007

- Dr. Luis Felipe Hermida Galindo.
Tesis: Corrección de deformidades angulares de las extremidades inferiores en niños.
- Dr. Rodrigo Gutiérrez Corona
Tesis: Artroplastia total de cadera no cementada en el Centro Médico ABC.
- Dr. Carlos Mochón Halabe
Tesis: Capsulorrafia térmica artroscópica en el manejo de la inestabilidad anterior de hombro.
- Dra. Paola Maritza Zamora Muñoz
Tesis: Displasia epifisiaria múltiple: manifestaciones ortopédicas

Generación 2004-2008

- Dr. Jorge Aziz Jacobo
Tesis: Comparación de resultados funcionales y satisfacción después de la artroplastia unicompartmental y total de rodilla.
- Dr. Ranulfo Romo Rodríguez. Jefe de residentes.
Tesis: Fractura-luxación de la articulación interfalángica proximal (Eaton IIIA y IIIB), experiencia de tratamiento y resultados en el Centro Médico ABC.
- Dr. Manuel Testas Hermo
Tesis: Valoración de un protocolo integral de ejercicios físicos (SCX) en la prevención de caídas en los pacientes de la tercera edad.
- Dr. Alejandro Alberto Verdugo Hernández
Tesis: Factores pronósticos de transfusión sanguínea en pacientes operados de artroplastia total de cadera, experiencia en el Centro Médico ABC.

Generación 2005-2009

- Dr. Ubaldo Ayala Gamboa
Tesis: Luxación de tendones extensores en zona V. Titular del capítulo de Muñeca del Consejo Mexicano de Ortopedia.

- Dr. Jaim Atri Levy
Tesis: Análisis de las potenciales causas de revisión de artroplastia total de cadera. Propuesta de una clasificación.
- Dr. Raúl Álvarez San Martín
Tesis: El hueso alogénico de cabeza femoral de donador vivo termodesinfectado para la cirugía de reconstrucción articular.

Generación 2006-2010

- Dr. Carlos Ángeles Negrete
Tesis: Patrón trabecular y geometría del fémur proximal asociado al tipo de fractura.
- Dr. Gustavo Cárdenas Rodríguez
Tesis: Índice de masa corporal como factor pronóstico en espondilolistesis lumbar.
- Dr. Alfonso Martínez de León
Tesis: Tratamiento artroscópico de hombro congelado en pacientes atendidos en el Centro Médico ABC.

Generación 2007-2011

- Dr. Francisco Salvador Álvarez Salas
Tesis: Reproducibilidad interobservador e intraobservador del sistema de clasificación de Fernández para las fracturas de radio distal.
- Dr. Luis Ochoa Olvera
Tesis: Tumor glómico de la mano en el Centro Médico ABC de 1979 a 2010.
- Dr. Aquiles Cárdenas Gutiérrez
Tesis: Remodelación acetabular en osteotomía de ilíaco tipo Chiari.
- Dr. Rubén Darío Orrico Gálvez
Tesis: Precisión del ángulo biestiloideo en la radiografía anteroposterior de radio distal.
- Dra. Ana Cristina Sánchez Arroyo
Tesis: Encondromas de mano en el Centro Médico ABC. Serie de casos y revisión de bibliografía.
- Dr. André Mallén Trejo
Tesis: Factores asociados con sangrado mayor en pacientes sometidos a artroplastia total de cadera en el Centro Médico ABC.

Generación 2008-2012

- Dr. Jacobo Saleme Cruz
Tesis: Evaluación económica y costo-efectiva del método Ponseti contra la liberación posteromedial para el tratamiento de pie equinovaro.
- Dr. Alejandro Dabaghi Richerand
Tesis: Modificación de la altura rotuliana en pacientes con luxación recurrente de rótula sometidos a osteotomía de Fulkerson modificada.

- Dr. Alex Betech Rophie
Tesis: Calidad de vida en pacientes con hemimelia peronea, amputación y alargamiento.
- Dr. Ricardo Velutini Becker
Tesis: Valoración de cambios radiográficos tempranos en osteoartritis de cadera.
- Dr. Diego Pérez-Salazar Marina
Tesis: Prevalencia de pie equinovaro aducto congénito en una población mexicana.

Generación 2009-2013

- Dra. Ana María Serrano Ardila. Jefe de residentes.
Tesis: Calidad e impacto de las tesis realizadas por los residentes de cuarto año de ortopedia en el Centro Médico ABC.
- Dr. Iván Alfredo Corres Franco
Tesis: De los instrumentos clínicos para clasificar las fracturas supracondileas en niños: Gartland, AO y Holmberg, ¿cuál de éstas tiene el mayor acuerdo interobservador?
- Dr. Bruno Nualart Crow
Tesis: Manejo quirúrgico de la mano zamba radial. Seguimiento radiográfico a 5 años.
- Dr. Rodrigo Azcona Cervera
Tesis: Correlación entre función y calidad de vida en pacientes ortopédicos.

Generación 2010-2014

- Dr. Ruy Ernesto Rodríguez Corlay
Tesis: Validez diagnóstica de la exploración física y la resonancia magnética en las lesiones meniscales y de ligamento cruzado anterior de rodilla.
- Dr. Pedro Peláez Damy
Tesis: Estudio comparativo entre enoxaparina y rivaroxaban en la consolidación de fracturas de huesos largos.
- Dr. Pedro Iturbide Siles
Tesis: Evaluación clínica de la RAFI en el tratamiento de la fractura de cabeza radial.

Generación 2011-2015

- Dr. Leonel Arizola Cisneros
Tesis: El papel que desempeña el tendón de la cabeza larga del bíceps braquial como parte del mecanismo depresor de la cabeza humeral, retarda el desarrollo del síndrome clásico del pinzamiento subacromial.
- Dra. Adriana Ávila Salgado
Tesis: Evaluación de la variabilidad inter e intraobservador en la valoración radiológica de la enfermedad de Legg-Calve-Perthes comparando la clasificación de Waldenström con una nueva propuesta de clasificación por etapas simplificadas.

- Dr. Sergio Soriano Solís
Tesis: Artroplastia total de rodilla infectada, experiencia en el Centro Médico ABC, estudio epidemiológico de 2007 a 2013.
- Dr. Fernando Ramón Burgos Chaidez
Tesis de titulación: Fracturas de radio distal: fijación interna con placa volar vs fijación externa. Desenlaces funcionales a 1 y 2 años. Experiencia en el Centro Médico ABC.
- Dr. Salomón Jasqui Remba
Tesis: Estudio prospectivo para evaluar desenlaces perioperatorios de acuerdo con el turno quirúrgico en pacientes sometidos a cirugía ortopédica en el Centro Médico ABC.
- Dra. Natalia Delia Domínguez Chacón
Tesis: Fractura luxación carpometacarpiana del 2º al 5º.

Generación 2012-2016

- Dra. Fernanda Más Celis
Tesis: Subdiagnóstico de esguinces sindesmales (altos) de tobillo en pacientes del Centro Médico ABC.
- Dr. Luis David Aguilar Alcalá
Tesis: Factores asociados a fallo en la osteosíntesis de fracturas transtrocantéricas.
- Dr. Eduardo Callejas Ponce. Jefe de residentes.
Tesis: Epidemiología prequirúrgica de pacientes sometidos a reemplazo articular de cadera y rodilla en el Centro Médico ABC de enero de 2012 a diciembre de 2013.

Gracias al desarrollo de la ortopedia y traumatología quirúrgica en el Centro Médico ABC hemos establecido hasta la fecha varias clínicas de cirugía especializada, entre las que se cuentan la Clínica de Mano y la Clínica de Reemplazos Articulares.

BIBLIOGRAFÍA

1. Young VG. A history of the American British Cowdray Hospital in México City, no 6: The British in Mexico. The British and Commonwealth Society. 1991; 1-43.
2. Fernández-Vázquez JM. Historia del Centro Médico ABC. An Med (Mex). 2012; 57 (1): 68-78.