



# LXX CONGRESO NACIONAL DE ORTOPEDIA

PROGRAMA ACADÉMICO  
MODALIDAD VIRTUAL

**GUADALAJARA**  
DEL 30 DE ABRIL AL 12 DE MAYO DE 2025  
**EXPO GUADALAJARA**





# CONSEJO DIRECTIVO



DR. GUILLERMO DE JESÚS GARCIA FÉLIX DÍAZ  
**PRESIDENTE**



DR. DANIEL DIEGO BALL  
**VICEPRESIDENTE**



DR. ARTURO JOACHÍN CHÁVEZ  
**I SECRETARIO PROPIETARIO**



DR. ERNESTO DELGADO CEDILLO  
**TESORERO PROPIETARIO**



DR. JOSÉ LUIS RODRÍGUEZ FLORES  
**II SECRETARIO PROPIETARIO**



DR. CESÁREO TRUEBA VASAVILBASO  
**I SECRETARIO SUPLENTE**



DRA. MARÍA DE LA LUZ ORTIZ GUTIÉRREZ  
**II SECRETARIO SUPLENTE**



DRA. STEPHANY VILLANUEVA MARTÍNEZ  
**TESORERO SUPLENTE**



DR. ARMANDO TORRES GÓMEZ  
**EDITOR EN JEFE AOM**



DR. FIDEL E. GARCÍA DOBARGANES BARLOW  
**VOCAL**



DRA. ALEXIA CESIN ABDALA  
**VOCAL**



DRA. DIANA RAMOS CRUZ  
**VOCAL**



DRA. MARÍA MARTHA RIUS ZAVALA  
**VOCAL**





# COMITÉ ORGANIZADOR



**DR. PABLO ARTURO GARCÍA ZARATE**  
**PRESIDENTE LXX CONGRESO**



**DR. VICTOR HUGO AGUIRRE**  
**COORDINADOR ACADÉMICO**



**DR. FERNANDO HERNÁNDEZ PÉREZ**  
**COORDINADOR ACADÉMICO**



**DRA. FELICITAS DEL ROSARIO VARGAS LÓPEZ**  
**TESORERO**



**DR. PEDRO JOAQUÍN HERNÁNDEZ**  
**SECRETARIO**



**DR. JORGE ROMERO TAGLE**  
**COMUNICACIÓN SOCIAL**



**DR. CESAREO TRUEBA VASAVILBASO**  
**VOCALES**



**DR. ALEJANDRO HERCE SANTISTEBAN**  
**VOCALES**



**DR. PEDRO PELAEZ DAMY**  
**VOCALES**



**DR. HÉCTOR ANTONIO SORIANO SOLIS**  
**VOCALES**



**DR. SERGIO SORIANO SOLIS**  
**VOCALES**



**DR. JUAN PABLO PINAL COVARRUBIO**  
**VOCALES**





# PROFESORES NACIONALES

Dr. Acevedo Lucio Enrique  
Dr. Acosta Gutiérrez Pedro César  
Dr. Acuña Tovar Marco  
Dr. Aguilar Luis David  
Dra. Aguilar Esparza Grushenka Vanessa  
Lic. Aguilar Sánchez Ernesto  
Dr. Aguilera Zepeda José Manuel  
Dr. Aguirre Parra Carlos Fernando  
Dr. Aguirre Rodríguez Víctor Hugo  
Dra. Alcántara Angélica  
Dr. Altamirano Cruz Marco Antonio  
Dra. Alvarado Ceballos Adriana  
Dra. Arana Hernández Erika Iliana  
Dra. Arroyo Berezowsky Claudia  
Dr. Ávila Tonatíuh  
Dr. Ayala Gamboa Ubaldo  
Dra. Ayala Ruiz Rosa Daniela  
Dra. Azzizudin Bacalao Leyla Zaryna  
Dr. Bacelis Gutiérrez Irvin  
Dr. Bahena Peniche Leopoldo Alberto  
Dr. Baidón Córdoba Javier  
Dr. Barba Gutiérrez Diego A.  
Dr. Barraza Silva Jorge Arturo  
Dr. Benavides David  
Dr. Bermudez Soto Ignacio  
Dra. Bernal Lastiri Sara Gabriela  
Dr. Bobadilla Víctor  
Dr. Buffo Sequera Ingmar  
Dr. Burgos Paz Rodrigo  
Dr. Busto Villarreal José María  
Dr. Cabrera Escamilla Jorge A.  
Dra. Caldiño Lozada Itzel  
Dr. Callejas Ponce Eduardo  
Dr. Camarillo Juárez Felipe  
Dr. Canales Nájera José Antonio  
Dr. Cañate Pasquel Amaury Orlando  
Dra. Caro Sánchez Claudia Haydee Sarai  
Dr. Carriedo Rico Eduardo Gerardo  
Dr. Casas López Manuel  
Dr. Casas Martínez Gustavo  
Dr. Chacón Martínez Jeffé Aarón  
Dr. Chavira Ramos Pedro Arnulfo  
Dr. Chiquini Ramírez Paolo

Dr. Cicero Álvarez Antonio Arcadio  
Dr. Cisneros Fuentes Antonio  
Dr. Clara Altamirano Miguel Ángel  
Dra. Clark Peralta Patricia  
Dr. Colín Martínez Oscar  
Dr. Colmenares Bonilla Douglas Rodolfo  
Enf. Colmenares Torres Mahumppti Alejandra  
Lic. Coronado Dávila Rosaura  
Dr. Cortés Villas Jesús Manuel  
Dr. Cortez García Ricardo  
Dr. Cruz González Ismael  
Dr. Cruz López Francisco  
Dr. Cuevas Olivo Ramiro  
Dr. Dabdoub González Patricio  
Dr. De Haro Jorge  
Dr. De la Rosa Ariel  
Dra. De Regil González Paulina  
Dr. Delgado Cedillo Ernesto Andrés  
Dr. Delgado Pérez José Antonio  
Dr. Díaz Borjón Efraín  
Dr. Díaz López José Joaquín  
Dr. Diego Ball Daniel  
Dr. Duvignau Dondé Emmanuel  
Dr. Eduardo Vega Oscar  
Dr. Encalda Díaz M. Iván  
Dr. Enríquez Mendoza Javier  
Dr. Escobedo Troncoso Víctor Manuel  
Dr. Escutia García Josué Giovanni  
Dr. Espinosa Javier  
Dr. Espinosa Gutiérrez Alejandro  
Dra. Espinosa Martínez Vianey  
Dr. Espinosa Palacios Juan Manuel  
Anestesiólogo Facio Flores Teo Kin  
Dr. Farías Cisneros Efraín  
Dr. Fernández Ruíz Víctor Manuel  
Dr. Figueroa Ruvalcaba Sergio Daniel  
Dr. Fishbein Freiman Avi  
Dr. Flores Salinas Azael  
Dra. Fonseca Soto Carla Beatriz  
Dr. Fraind Maya Gabriel  
Dra. Gallardo García Graciela  
Dr. García Mauricio  
Dr. García Dobarganes Barlow Fidel Enrique

Dr. García Linage Rubén  
Dr. García Lira Francisco  
Dr. García Martínez Eleazar  
Dra. García Ramos Carla Lisette  
Dra. García Vargas Rubí Esmeralda  
Dr. García Villareal Edgar  
Dra. Garduzca Nelva  
Dr. Gil Velázquez Nayensei Esaú  
Dr. Gómez Carlín Luis A.  
Dr. González Laureani Jesús  
Dr. González Martínez Jonathan  
Dr. González Sánchez Mauricio  
Dr. González Thompson Miguel  
Dr. González Ugal de Humberto  
Dr. Greig Max  
Dr. Guevara Álvarez Alberto  
Dr. Guevara Rosales Paulo  
Dra. Gutiérrez Ramos Rigel  
Dr. Herce Santisteban Alejandro  
Dr. Hermida Galindo Luis  
Dr. Hernández Jonathan  
Dr. Hernández Álvarez Miguel Ángel  
Dra. Hernández Álvarez María Betten  
Dra. Hernández López Adriana  
Dr. Hernández Méndez - Villamil Eduardo  
Dr. Hernández Morales Eduardo  
Dr. Hernández Pérez Fernando  
Dr. Hernández Rodríguez Roberto  
Dr. Herrera Palacios Cristóbal  
Dr. Hidalgo Anzaldo Ángel  
Dr. Huematzin Rivera Villa Adrián  
Dr. Hurtado Alonso Diego  
Dra. Ibañez Lara Erika Gabriela  
Dra. Ibarra De La O Pamela  
Dr. Ilizaliturri Sánchez Víctor  
Dr. Iñiguez Anaya César  
Dr. Isunza Alonso Oscar Daniel  
Dr. Jaspeado Reynoso Rodrigo  
Dr. Jiménez Ávila José María  
Dr. Jong Minseong  
Dra. King Martínez Ana Cristina  
Dr. Leonardo González Leonardo  
Dr. Lerdo de Tejada del Ángel Miguel Ángel





# PROFESORES NACIONALES

Dr. Leyva Medellín Edgar  
Dr. Linares González Luis Miguel  
Dr. López Durán Aramíz  
Dr. López Gavito Eduardo Gerardo  
Dra. López Medina María Fernanda  
Dr. López Muñoz Ricardo  
Dr. López Ramos Mauricio Ernesto  
Dr. Loreto Nava Ulises  
Dr. Loyo Soriano Luis Eduardo  
Dr. Lozano Ruiz Francisco Javier  
Dr. Lugo Dorantes Gerardo Israel  
Dra. Malacara Becerra Mariana  
Lic. Maldonado Camargo Víctor Manuel  
Dr. Malempati Chaitu  
Dr. Mallén Trejo André  
Dr. Marcial Barba David  
Dr. Márquez García Edgar Abel  
Dr. Martín Becerra Javier  
Dr. Martínez Duncker Rebolledo David  
Dr. Mazas García Antonio  
Dra. Medellín Pérez Fernanda  
Dra. Medina Rodríguez Fryda  
Dra. Mendoza Liliana  
Dr. Mérida Herrera Everth  
Dr. Migoya Nuño Alfonso  
Dr. Miguel Pérez Adrián  
Dr. Miranda Bravo Fidel Arturo  
Dr. Moheno Alfredo  
Dr. Mondragón Rodríguez Armando Tonatiuh  
Dr. Montaña Gómez Daniel  
Dr. Montero Quijano Miguel Gabriel  
Dr. Morales Domínguez Héctor  
Dra. Morales Sánchez Melissa  
Dra. Moreno Lozano Mayra Carmina  
Dr. Mulero Navarrete Sergio Miuler  
Dr. Muñoz Jauregui Jesús Arturo  
Dr. Murillo Nieto Carlos  
Dra. Nava Bringas Tania  
Dra. Navarro Torres Arpi Paulina  
Dr. Nilo Fulvi Alessandro  
Dr. Novoa Boldo Alejandro  
Dr. Núñez Alfonso  
Dr. Ochoa Olvera Luis

Dra. Ojeda Ornelas Flora  
Dr. Olguín Hernández Florentino  
Dr. Ordaz Francisco  
Dr. Orihuela Fuchs Víctor  
Dr. Ortega Orozco Rafael  
Dr. Ortiz Fernández Raúl  
Dr. Ortiz Garza Jaime  
Dra. Ortiz Gutiérrez María de la Luz  
Dr. Osornio Arturo  
Dr. Pacheco Díaz Carlos  
Dr. Pareyon Valero Roberto  
Dra. Parra Téllez Patricia  
Dr. Pastelin Ruiz Rodolfo Eduardo  
Dra. Pastelin Ruiz Sofia Elisa  
Dr. Peguero Ceja Rogelio  
Dr. Peláez Damy Pedro  
Dr. Peña Martínez Víctor Manuel  
Anestesiólogo Peralta Figueiras Eduardo Luis  
Dr. Pérez Correa José de Jesús  
Dr. Pérez Cuéllar Arturo  
Dr. Pérez Nazar Sinuhé  
Dr. Pettet Ruiz Bernardo  
Dr. Pinal Covarrubio Juan Pablo  
Dr. Ponce de León Domínguez Jorge Guillermo  
Dr. Quillo Olvera Javier  
Dr. Quintanilla Soto Héctor Ulises  
Dr. Ramírez Lozano Gabriel  
Dr. Ramón Bonfil Juan  
Dr. Ramos Tomás  
Dr. Ramos Alejo Lamberto Fabían  
Dra. Ramos Cruz Diana  
Dr. Ramos Maza Edgardo  
Mtra. Ramos Terrazas Verónica  
Dr. Reyes Fernández Pedro Martín  
Dr. Reyes Toledo Sergio  
Dra. Reyes Torres Valeria  
Dra. Rius Zavala María Martha  
Dr. Rivas Ruiz Rodolfo  
Dr. Robles Ortiz Marcos Joaquín  
Dra. Rodríguez Ávila Navid  
Dr. Rodríguez García Manuel  
Dr. Rogelio Dávalos Ramón  
Dr. Rojas Flores Juan Alberto

Dr. Rojas Martínez Pedro  
Dr. Romo García de Bustamente Martín  
Dra. Rosas Lourdes Carolina  
Dr. Rosas Sánchez Gustavo Alejandro  
Dr. Rosiles Exkiws José Antonio  
Dr. Rossier Guillot Luis Anselmo  
Dra. Roy García Ivonne Analí  
Dr. Ruiz Emmanuel  
Dr. Ruiz Martínez Fernando  
Dr. Ruiz Suárez Michell  
Dr. Sainos Sánchez Alfonso Pedro  
Dr. Salazar López José Noé  
Dr. Saldaña García Abraham  
Dr. Salgado Toledo Ramón  
Dr. Salinas Vela Luis Ernesto  
Dr. Sánchez Gutiérrez Luis Enrique  
Dr. Sánchez Mojica Carlos Abilio  
Dr. Sánchez Rodríguez Jorge Alberto  
Dr. Sánchez Torres Luis Jair  
Dr. Saráchaga Mendoza Max Alfredo  
Dr. Segura Pablo  
Dr. Servín Carmona David  
Dra. Silva Peña Liliana  
Dr. Solís González Jesús  
Dra. Soria María de los Angeles  
Dr. Soriano Solís Héctor Antonio  
Dr. Soriano Solís Sergio  
Dr. Tafoya Arreguín Gustavo A.  
Dr. Toriz Hernández José Adalberto  
Dr. Torres Casado Ernesto  
Dra. Torres García Paulina  
Dr. Torres Gómez Armando  
Dr. Torres Valdés Ricardo  
Mtra. Trejo Mejía Margarita  
Dra. Trinidad Vanegas Andrea  
Dr. Trueba Vasavilbaso Cesáreo  
Dr. Valero González Fernando Sergio  
Dr. Vaqué Vázquez Ramón  
Dra. Vargas López Felicitas Del Rosario  
Dra. Vargas Sánchez Gloria  
Dr. Vázquez Eloy  
Ing. Vázquez Vera Carlos  
Dr. Velarde Hiram

Lic. Velazco Rubén  
Dra. Velázquez Aréstegui Daniela  
Dr. Velázquez Moreno Job Diego  
Dra. Velázquez Rueda Ma. De Lourdes  
Lic. Vélez Jiménez David  
Dr. Vidal Ruiz Carlos Alberto  
Dr. Vilchis Samano Hugo  
Lic. Villa Spencer Viridiana  
Dra. Villafañez Ceja Blanca Rosa  
Dr. Villareal Villareal Gregorio Alejandro  
Dr. Villeda Gilberto  
Dr. Villegas Macedo Jesús  
Dr. Viruega Ávalos Juan Manuel  
Dra. Zamora Muñoz Paola  
Lic. Zepeda Lecuona Guillermo Raúl  
Dr. Zepeda Mora Rafael  
Dr. Zimbrón López Daniel





# PROFESORES INTERNACIONALES



Dr. Arauz de Robles Santiago  
**España**



Dr. Arrue M. Humberto A.  
**Panamá**



Dr. Badwey Timothy  
**EUA**



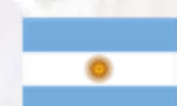
Dr. Bittelmann Sacha  
**Chile**



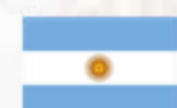
Dr. Cortés Villar Jesús Manuel  
**España**



Dr. Curtis Alan  
**EUA**



Dr. Daroda Sergio  
**Argentina**



Dr. Del Sel Hernán  
**Argentina**



Dra. D'Olvera Lucía  
**Uruguay**



Dr. García Luis Alejandro  
**Colombia**



Dr. Gehrke Thorsten  
**Alemania**



Dr. Hernández Víctor Hugo  
**EUA**



Dr. Lee Mark  
**EUA**



Dr. Lozano Calderón Santiago A.  
**EUA**



Dr. Maletti Pablo  
**Argentina**



Dr. Martínez Saúl  
**Colombia**



Dra. Méndez Mayré  
**España**



Dr. Nery Caio  
**Brasil**



Dr. Neyro José Luis  
**España**



Dr. Nikolaevich Solomin Leonid  
**Rusia**



Dr. Palacio Julio César  
**Colombia**



Dr. Pérez Torres Javier  
**Colombia**



Dr. Rocha César  
**Colombia**



Dr. Rodríguez Collazo Edgardo R.  
**EUA**



Dr. Samchukov Mikhail  
**Rusia**



Dr. Scott Ellis  
**EUA**



Dr. Sheth Neil P.  
**EUA**



Dr. Sierra Rafael  
**EUA**



## CAPITULO: Artroscopia Ortopedia del Deporte y Cartílago

| TEMA   | PROFESOR                                 |
|--|--|
| Caso Clínico: Mi error en la sutura meniscal   | <i>Dr. Rubén García Linage</i>           |
| Caso Clínico: Error en mi Reconstrucción de LCA  | <i>Dr. Carlos Gustavo Portillo Rinas</i> |
| Caso Clínico: cuál era la mejor opción para esta lesión de cartílago y porqué fallé        | <i>Dr. Alejandro Novoa Boldo</i>         |
| Caso clínico: mi error en la rodilla multiligamentaria                                     | <i>Dr. Chaitu Malempati</i>              |
| Caso Clínico: Error en mi Reconstrucción de LCP  | <i>Dr. Marco Acuña Tovar</i>             |
| Caso Clínico: Error en mi reparación de Mango Rotador                                      | <i>Dr. Gabino Gómez Mont Landerreche</i> |
| Clinical Case: Why my shoulder instability failed after my repair?                         | <i>Dr. Cicconell JW</i>                  |
| Clinical Case: Why my shoulder still hurts after my biceps tenodesis?                      | <i>Dr. Chaitu Malempati</i>              |
| ¿El número de suturas o patrón de lesión modifica mi rehabilitación?                       | <i>Dr. Cesáreo Trueba Vasavilbaso</i>    |
| ¿Puedo poner un trasplante de menisco después de una meniscectomía subtotal, de inmediato? | <i>Dr. Rubén García Linage</i>           |
| Caso clínico de cartílago  | <i>Dr. Alejandro Novoa Boldo</i>         |
| ¡Microfracturas y listo!   | <i>Dra. Paulina Navarro Torres Arpi</i>  |
| Aún podemos usar el traslado osteocondral  | <i>Dr. Alejandro Novoa Boldo</i>         |
| Conferencia Magistral :Nuevas técnicas de reparación condral                               | <i>Dr. Jesús Manuel Cortés Villar</i>    |





## CAPITULO: Artroscopia Ortopedia del Deporte y Cartílago

| TEMA  | PROFESOR                                |
|---|---|
| Caso clínico de LCA   | <i>Dr. José Maria Busto Villarreal</i>  |
| Por qué elijo utilizar isquiotibiales   | Dr. José Maria Busto Villarreal         |
| Prefiero utilizar HTH   | Dr. Marco Acuña Tovar                   |
| Hay que darle paso a la actualidad: cuádriceps  | Dr. Gabino Gómez Mont Landerreche       |
| ¿Hay que reforzar mi reconstrucción?  | Dr. Fernando Hernández Pérez            |
| ¿Qué haría si tuviera las fisis abiertas?   | Dr. Jorge Romo Rivera                   |
| ¿La readaptación deportiva específica, modifica la recuperación del paciente en lesiones de rodilla? Caso Clínico | <i>Dra. Gloria Vargas Sánchez</i>       |
| Mi caso clínico de rodilla. Aceleré el paso y fallé   | Dr. Rafael Ortega Orozco                |
| Mi primer caso como especialista en ortopedia deportiva. Experiencia y Tips                                       | Dra. Paulina Navarro Torres Arpi        |
| Discusión tips y preguntas  | Dr. Carlos Cóccaro Pinazo               |
| Mi caso clínico de Cross Fit. Lesión SLAP   | Dr. Eduardo Hernández Morales           |
| Debate. Yo hubiera hecho tenodesis artroscópica   | Dr. Alberto Guevara Álvarez             |
| Caso clínico de luxación glenohumeral recurrente posquirúrgica. ¿Se acelera la rehabilitación?                    | Dr. Francisco Cruz López                |
| Caso clínico: cruzado y menisco   | <i>Dr. Jesús Ignacio Cardona Medina</i> |
| Recomendaciones para el manejo posquirúrgico en pacientes de alto rendimiento                                     | Dr. Carlos Cóccaro Pinazo               |
| ¿Existe alguna diferencia en la rehabilitación y readaptación deportiva en las mujeres?                           | Dra. Gloria Vargas Sánchez              |
| Tiempo real para regreso al deporte de alto rendimiento después de una lesión de menisco                          | Dra. Navid Guadalupe Rodríguez Ávila    |





## CAPITULO: Cadera y Rodilla

| TEMA   | PROFESOR                                 |
|--|--|
| Inestabilidad en artroplastía total de cadera                        | <i>Dr. Javier Pérez Torres</i>           |
| Evaluación y manejo de fracturas periprotésicas de cadera            | <i>Dr. Saúl Martínez Van Gils</i>        |
| Lesión neurológica en artroplastía de cadera                         | <i>Dr. Everth Mérida Herrera</i>         |
| Manejo de la lesión del mecanismo extensor                           | <i>Dr. César Rocha</i>                   |
| Lesión del ligamento colateral medial                                | <i>Dr. Sacha Bittelman</i>               |
| Inestabilidad en prótesis total de rodilla                           | <i>Dr. Victor Hugo Aguirre Rodríguez</i> |
| Prevención de Infección Periprotésica                                | <i>Dr. Víctor Hugo Hernández</i>         |
| Infección periprotésica con cultivos negativos                       | Dr. Hernán del Sel                       |
| Exudado persistente después de una artroplastía ¿qué debo hacer?     | Dr. Trevor Banka                         |
| Como escojo y preparo el espaciador en revisión infectada de rodilla | Dr. César Rocha                          |
| Revisión 1.5 ¿por qué si?  | Dr. Javier Pérez Torres                  |
| Infección persistente después de mi revisión ¿está todo perdido?     | <i>Dr. Víctor Hugo Aguirre Rodríguez</i> |
| Optimización del paciente en artroplastía de cadera y rodilla        | <i>Dr. Stefan Martínez Van Gils</i>      |
| Monitoreo hemodinámico en artroplastía de revisión                   | Dr. Neil Sheth                           |
| ¿Qué hay en el horizonte, más allá de la cirugía asistida por robot? | Dr. Víctor Hugo Hernández                |
| Cómo acortar la estancia hospitalaria en artroplastía                | Dr. Fidel E. García Dobarganes Barlow    |
| ¿Qué hacer con las incisiones previas?                               | <i>Dr. Hernán del Sel</i>                |
| Optimizando la movilidad en PTR                                      | Dr. Pablo Maletti                        |





## CAPITULO: Cadera y Rodilla

| TEMA  | PROFESOR                           |
|---|------------------------------------|
| Artroplastia en jóvenes   | <i>Dr. Saúl Martínez Van Gils</i>  |
| Displasia Crowne 4. Flujograma de manejo                                  | Dr. Javier Pérez Torres            |
| Displasia de cadera, el lado femoral                                      | Dr. Pablo Maletti                  |
| Abordaje sistemático para la exposición en artroplastía de revisión       | Dr. Neil Sheth                     |
| Artroplastia aguda en fracturas intertrocantéricas                        | Dr. Saúl Martínez Van Gils         |
| Trucos y perlas en la discontinuidad pélvica. Del abordaje al tratamiento | Dr. Neil Sheth                     |
| Prótesis total de rodilla no cementada                                    | <i>Dr. Trevor Banka</i>            |
| Reemplazo femoral distal en fractura peripotésica                         | Dr. César Rocha                    |
| Uso de conos en PTR Revisión  | Dr. Víctor Hugo Hernández          |
| Complicaciones en PTR robótica asistida                                   | Dr. Trevor Banka                   |
| Algoritmo de Manejo de la rigidez postoperatoria en PTR                   | Dr. Neil Sheth                     |
| Reemplazo de rodilla en deformidad extraarticular                         | Dr. Hernán del Sel                 |
| Complicaciones intraoperatorias en cirugía primaria                       | <i>Dr. Pablo Maletti</i>           |
| La prótesis de cadera dolorosa. Abordaje y manejo                         | <i>Dr. Gabriel Garavito Chacón</i> |
| Retiro de componentes en ATC de revisión                                  | <i>Dr. Aldo Argüelles Alegría</i>  |
| Indicación de tallos primarios en ATC de revisión                         | <i>Dr. Hernán del Sel</i>          |
| Abordaje y manejo de la ATC inestable                                     | <i>Dr. Thorsten Gehrke</i>         |
| PTR en genu varo severo, consejos y trucos                                | <i>Dr. Jorge Negrete Corona</i>    |
| PTR en genu varo severo, consejos y trucos                                | <i>Dr. Aldo Argüelles Alegría</i>  |





## CAPITULO: Columna

| TEMA   | PROFESOR                                 |
|--|--|
| Hernias de disco lumbar: Nomenclatura internacional y clasificación actuales           | <i>Dra. Rubi Esmeralda García Vargas</i> |
| Hernia de disco lumbar: Estado del arte en tratamiento quirúrgico                      | <i>Dr. Edgar Enrique Leyva Medellín</i>  |
| Hernia de disco recurrente   | <i>Dr. Manuel Rodríguez García</i>       |
| Estenosis espinal lumbar: tipos y clasificaciones                                      | <i>Dr. Arturo Osornio León</i>           |
| Diagnóstico de la estenosis espinal: Consideraciones y Guías Clínicas de Manejo        | <i>Dr. Sinuhé Rolando Pérez Nazar</i>    |
| Algoritmo para el manejo de las escoliosis del adulto                                  | <i>Dr. David Fernando Servin Carmona</i> |
| Trauma Raquimedular: Evaluación y estadificación clínica                               | Dr. Arturo Osornio León                  |
| Trauma Raquimedular: Fisiopatología y manejo médico                                    | Dra. Liliana Silva Peña                  |
| Clasificación AO Spine y otras de las fracturas de la columna cervical                 | Dra. Rubí Esmeralda García Vargas        |
| Manejo actual de las lesiones traumáticas de la unión craneocervical (C0-C1)           | Dr. Hugo Vilchis Sámano                  |
| Tratamiento contemporáneo de las fracturas de la columna cervical subaxial             | Dr. Alfredo Javier Moheno Gallardo       |
| Manejo actual de las fracturas de C2   | <i>Dr. Jorge Alberto de Haro Estrada</i> |
| Clasificación AO Spine y escalas de evaluación de las fracturas toracolumbares         | <i>Dra. Carla Lisette García Ramos</i>   |
| Tratamiento de las fracturas toracolumbares por compresión (AO Spine A)                | <i>Dr. Edgar Enrique Leyva Medellín</i>  |
| Tratamiento de las fracturas toracolumbares por distracción (AO Spine B)               | <i>Dr. Alfonso Nuñez S.</i>              |
| Tratamiento de las fracturas toracolumbares por traslación (AO Spine C)                | <i>Dr. Hugo Vilchis Sámano</i>           |
| Técnicas de corrección en escoliosis severa: Osteotomias, TIB, HC, liberación anterior | Dr. Antonio Hurtado Padilla              |





## CAPITULO: Columna

| TEMA   | PROFESOR                           |
|--|------------------------------------|
| Sistemas de navegación en cirugía de columna   | Dr. Gabriel Virgilio Ortíz García  |
| Osteobiológicos: Del hueso autólogo a las matrices sintéticas y otros materiales           | Dra. Carla Lisette García Ramos    |
| Protocolo diagnóstico del paciente con infección posquirúrgica de columna vertebral        | Dr. Jorge Alberto de Haro Estrada  |
| Tratamiento de las infecciones espinales posquirúrgicas                                    | Dr. David Fernando Servin Carmona  |
| Diagnóstico y clasificación de la mielopatía espondilótica cervical                        | Dr. Arturo Osornio León            |
| Protocolo diagnóstico de las radiculopatías cervicales                                     | Dra. Liliana Silva Peña            |
| Indicaciones y algoritmo para el manejo quirúrgico de la mielopatía espondilótica cervical | Dr. Alfredo Javier Moheno Gallardo |





## CAPITULO: Desastres

| TEMA                      | PROFESOR                               |
|---------------------------|--|
| Factores Geográficos      | <i>Dr. Jesús Arturo Muñiz Jauregui</i> |
| Triage                    | <i>Dr. Ricardo Vigna Pérez</i>         |
| Planeación ante desastres | <i>Dra. Fryda Medina Rodríguez</i>     |





## CAPITULO: Dolor

| TEMA  | PROFESOR   |
|---|--|
| Analgesia multimodal, ¿Qué es?  | <i>Dra. María del Rocío Guillén Nuñez</i>            |
| Uso de la dexmedetomidina en cirugía ortopédica   | <i>Anestesiologa Nora Flor Ramírez Calderón</i>      |
| Fragilidad ósea como otra causa del dolor   | <i>Dr. Juan Manuel Viruega Avalos</i>                |
| Síndrome de sensibilización central en el paciente con Ehlers-Danlos                      | <i>Dr. Ana María Serrano Ardila</i>                  |
| Uso de bloqueos ecoguiados en cirugía ortopédica  | <i>Anestesiologo. Eduardo Luis Peralta Figueiras</i> |
| Disminución en el uso de opioides secundario a bloqueos periféricos en cirugía ortopédica | <i>Anestesiologo Nora Flor Ramírez Calderón</i>      |
| Manejo farmacológico del dolor en el preoperatorio de cirugía electiva de rodilla         | <i>Dra. María del Rocío Guillén Nuñez</i>            |
| Cirugía de rodilla sin uso de torniquete  | <i>Dr. Pedro Rojas Martínez</i>                      |
| Infiltración de rodilla previo a cirugía electiva de rodilla                              | <i>Dr. Gustavo Alejandro Rosas Sánchez</i>           |
| Manejo correcto de opioides en la cirugía de reemplazo articular                          | <i>Anestesiologo Nora Flor Ramírez Calderón</i>      |
| Talalgia: no todo es fascitis plantar   | <i>Dr. Rodrigo Burgos Paz</i>                        |





## CAPITULO: Hombro y codo

| TEMA  | PROFESOR                                    |
|---|---|
| Rupturas funcionalmente reparables:¿Cómo las defino y abordo?                                       | <i>Dr. Mauricio González Sánchez</i>        |
| Rupturas del tendón subescapular ¿por qué son infradiagnosticadas?                                  | Dr. Andrés Felipe Cobaleda Aristizabal      |
| Cómo cuidar al paciente postoperado de reparación de manguito rotador ¡Mi protocolo postquirúrgico! | Dr. Diego Pérez-Salazar Marina              |
| Uso de PRP en reparaciones ¿qué nos dice la evidencia científica?                                   | Dr. Gregorio Alejandro Villareal Villareal  |
| Rupturas funcionalmente irreparables ¿qué opciones tengo?   | Dr. Roberto Pablo Pareyón Valero            |
| Artroplastia total de hombro guiada por robot. ¿Qué futuro tiene?                                   | Dr. Joaquín Sánchez Sotelo                  |
| Casos clínicos: Concepto de fijación híbrida del vástago humeral “jugar con el onlay-inlay”         | Dr. Roberto Pablo Pareyón Valero            |
| Complicaciones alrededor de la artroplastia de hombro   | <i>Dr. Gustavo Armando Tafoya Arreguin</i>  |
| Casos Clínicos: Latarjet abierto  | <i>Dr. Luis Ernesto Salinas Vela</i>        |
| Fallas en la reparación de inestabilidad ¿ahora qué hago?   | <i>Dr. Sergio Daniel Figueroa Ruvalcaba</i> |
| La “fracturita” de la cabeza radial: ¿problema menor o subdiagnosticado?                            | Dr. Armando Tonatiuh Mondragón Rodríguez    |
| La fractura-luxación transcubital del codo: consideraciones biomecánicas                            | Dr. Josué Giovanni Escutia García           |





## CAPITULO: Infecciones Óseas

| TEMA   | PROFESOR                                 |
|--|--|
| ¿Qué tratamiento doy en caso de cultivos negativos?                | <i>Dr. Lamberto Fabián Ramos Alejo</i>   |
| Gammagrama: ¿Cuál y cuándo?  | Dr. Fidel Arturo Miranda Bravo           |
| Colgajo de hemi-sóleo para lesión de calcáneo                      | Dr. José Antonio Delgado Pérez           |
| Utilidad y limitantes en el uso del injerto óseo en defectos óseos | Dr. Víctor Manuel Escobedo Troncoso      |
| Infección protésica: Diagnóstico actual                            | Dr. José Antonio Hernández García        |
| El transporte óseo como alternativa en la fractura aguda           | <i>Dr. Juan Manuel Espinosa Palacios</i> |
| Complicaciones en transporte óseo                                  | <i>Dr. Arturo Pérez Cuéllar</i>          |
| No unión periprotésica de rodilla                                  | Dr. Angel Iván Sánchez Duarte            |
| Antiinflamatorios: ¿cuánto y hasta cuándo?                         | Dr. Adrián Miguel Pérez                  |





## CAPITULO: Investigación

| TEMA   | PROFESOR                            |
|--|-------------------------------------|
| Cómo identificar si un artículo es bueno. Lectura crítica y cómo enseñarla | <i>Dra. Ivonne Analí Roy García</i> |
| La investigación como herramienta de la práctica clínica                   | <i>Dr. Rodolfo Rivas Ruíz</i>       |
| Riesgos de la medicina basada en evidencia                                 | <i>Dr. Rodolfo Rivas Ruíz</i>       |
| De la idea al protocolo: Cómo se empieza la concepción de una tesis        | <i>Dra. Ivonne Analí Roy García</i> |





## CAPITULO: Metabolismo óseo

| TEMA  | PROFESOR                               |
|---|--|
| Fragilidad ósea. Concepto y causas                              | <i>Dra. Graciela Gallardo García</i>   |
| Métodos de evaluación del riesgo de fractura                    | Dra. Ariana Alvarado Ceballos          |
| Generalidades del tratamiento. Antiresortivos y Osteoformadores | <i>Dra. Brissa Alvarado Denicia</i>    |
| Biomecánica de los implantes en fracturas por fragilidad ósea   | <i>Dra. Paola Maritza Zamora Muñoz</i> |
| RAFI con clavo  | <i>Dr. Isaac David Allam González</i>  |
| RAFI con placa  | Dr. Eliud Jair Benavides Lombard       |





## CAPITULO: Ortobiológicos

| TEMA  | PROFESOR                                   |
|---|--|
| Aloinjertos óseos. Generalidades                          | <i>Dr. Jonathan Rubén Hernández Molina</i> |
| Aloinjertos óseos liofilizados ¿Dónde, cómo y cuándo?     | Dr. Luis Anselmo Rossier Guillot           |
| Aloinjerto de matriz ósea orgánica ¿Dónde, cómo y cuándo? | Dr. Jonathan Rubén Hernández Molina        |
| Proteínas morfogenéticas ¿Dónde, cómo y cuándo?           | Dr. Jonathan Rubén Hernández Molina        |
| Ácido hialurónico: Generalidades y tipos                  | <i>Dr. Pedro César Acosta Gutiérrez</i>    |
| Ácido Hialurónico + Sorbitol                              | Dr. Rodolfo Eduardo Pastelin Ruiz          |
| PRFC. Generalidades                                       | <i>Dr. Juan Albert Rojas Flores</i>        |
| Proloterapia  | Dr. Juan Albert Rojas Flores               |





## CAPITULO: Ortopedia Geriátrica

| TEMA  | PROFESOR                               |
|---|--|
| Década del envejecimiento saludable                     | <i>Dr. Florentino Olguín Hernández</i> |
| La unidad de ortogeriatría                              | Dra. María de la Luz Ortiz Gutiérrez   |
| Diagnóstico de la fractura vertebral por fragilidad     | Dr. Sergio Miuler Mulero Navarrete     |
| Manejo del dolor crónico en fracturas vertebrales       | Dra. Flora Ojeda Ornelas               |
| El síndrome de fractura de cadera                       | <i>Dra. Paulina Torres García</i>      |
| Anemia permisible y transfusiones en el adulto mayor    | Dra. Valeria Reyes Torres              |
| Actividad física en la prevención de caídas y fracturas | <i>Dr. Jefté Aarón Chacón Martínez</i> |





## CAPITULO: Ortopedia Pediátrica

| TEMA   | PROFESOR                                      |
|--|---|
| Ya es una ley  | <i>Dr. Alfonso Migoya Nuño</i>                |
| Tratamiento oportuno con Método Graf   | <i>Dr. Luis Eduardo Loyo Soriano</i>          |
| Clínica de DDC INP   | <i>Dr. Gerardo Israel Lugo Dorantes</i>       |
| Osteomielitis femoral por S. Aureus productor de Leucocidina de Panton-Valentine | Dr. Aramíz López Durán                        |
| Transporte óseo  | Dr. José Antonio Delgado Pérez                |
| Deformidad angular de tibia proximal   | Dr. Ramiro Cuevas Olivo                       |
| Alargamiento femoral en osteogénesis imperfecta                                  | Dr. Ramiro Cuevas Olivo                       |
| ¿Qué hay de nuevo en el manejo de la acondroplasia?                              | <i>Dr. Douglas Rodolfo Colmenares Bonilla</i> |





## CAPITULO: Pie y Tobillo

| TEMA   | PROFESOR                                |
|--|---|
| Manejo de la inestabilidad de tobillo en hiperlaxitud ligamentaria | Dr. Paulo César Guevara Rosales         |
| Fractura compleja del astrágalo                                    | <i>Dr. Antonio Cisneros Fuentes</i>     |
| Fractura de Linsfrac: ¿Fusión o no?                                | Dra. Vania Lucas Tenorio                |
| Estabilización de la sindesmosis con tight rope                    | Dr. Rodrigo Burgos Paz                  |
| Deformidades severas con cirugía abierta                           | Dra. Adriana Ávila Salgado              |
| Charcot Marie Tooth  | <i>Dr. Eduardo Gerardo López Gavito</i> |
| Transposición tendinosa en el paciente adulto                      | Dra. Eloisa Patricia Parra Téllez       |
| Manejo del pie cavo varo en un tiempo quirúrgico                   | Dr. César Iñiguez Anaya                 |





## CAPITULO: Rehabilitación

| TEMA  | PROFESOR                              |
|---|---------------------------------------|
| Artroplastia de hombro y rehabilitación: ¿qué no debemos hacer? | Maestro Armando Tonatiuh Ávila García |
| Rehabilitación en artrosis facetaria: actualidades              | Dra. Tania Nava Bringas               |
| Evidencia y experiencia de ondas de choque en tendinopatías     | Dr. Azael Flores Salinas              |
| Importancia del manejo de sarcopenia en fractura de cadera      | Dra. Mayra Carmina Moreno Lozano      |





## CAPITULO: Residentes

| TEMA  | PROFESOR                         |
|---|----------------------------------|
| ¿Cómo hago yo una ATR primaria?                 | Dr. Héctor Antonio Soriano Solís |
| Prótesis unicompartmental de rodilla            | Dr. Rubén García Linage          |
| Diferentes tipos de asistencia para la ATR      | Dr. Daniel Zimbrón López         |
| Trasplante de menisco                           | Dr. Rubén García Linage          |
| Innovación en fracturas de clavícula            | <i>Dr. Rubén García Linage</i>   |
| Luxación acromioclavicular, diferentes técnicas | <i>Dr. Daniel Zimbrón López</i>  |





## CAPITULO: Trauma y Osteosíntesis

| TEMA  | PROFESOR                                      |
|---|---|
| Tratamiento de la luxación coxofemoral                        | <i>Dr. Julio César Pérez Alavez</i>           |
| Manejo actual de la fractura subtrocantérica                  | <i>Dra. Fryda Medina Rodríguez</i>            |
| CCM retrogrado o anterógrado en fractura de diáfisis de fémur | <i>Dr. Ingmar Buffo Sequeira</i>              |
| ¿Cuándo utilizar placa en fractura de diafisis de femúr?      | <i>Dra. Grushenka Vanessa Aguilar Esparza</i> |
| Fractura supracondílea de fémur                               | <i>Dr. Jonathan Josué González Martínez</i>   |
| Actualidades en la clasificación de fractura de meseta tibial | <i>Dr. Luis Ochoa Olvera</i>                  |
| Actualidad en el abordaje quirúrgico de la rodilla flotante   | <i>Dr. Bernardo Pettet Ruiz</i>               |
| ¿Cuándo realizar abordaje posterior en meseta tibial?         | <i>Dra. Sara Gabriela Bernal Lastiri</i>      |
| Lo último en antibioticoterapia en fracturas expuestas        | <i>Dr. Lamberto Fabián Ramos Alejo</i>        |
| Planeación quirúrgica, importancia de prever                  | <i>Dr. Adrián Miguel Pérez</i>                |
| Manejo actual del Síndrome compartimental                     | <i>Dr. Jesús González Laureani</i>            |
| ¿Cuándo utilizar endoprótesis?                                | <i>Dr. Adrián Huematzin Rivera Villa</i>      |





## CAPITULO: Trauma y Osteosíntesis

| TEMA  | PROFESOR                                 |
|---|--|
| Fractura de pilón tibial                                | <i>Dr. Anselmo Rossier Guillot</i>       |
| Manejo cruento, sigue vigente                           | Dr. Bernardo Pettet Ruiz                 |
| Fracturas tipo C de Weber                               | Dra. Ana Cristina King Martínez          |
| Cuando fijo un pilón posterior                          | Dr. Luis Ochoa Olvera                    |
| Tornillo situacional o TightRope                        | Dr. Lamberto Fabián Ramos Alejo          |
| Luxación de Lisfranc                                    | Dr. Paolo Chiquini Ramírez               |
| Fractura de calcáneo                                    | <i>Dra. Sara Gabriela Bernal Lastiri</i> |
| Fractura de astrágalo                                   | Dra. Rosa Daniela Ayala Ruiz             |
| Abordaje de la luxación en retropié                     | <i>Dr. Adrián Miguel Pérez</i>           |
| Fractura de 5° metatarsiano; tornillo, placa o clavillo | <i>Dr. Jesús González Laureani</i>       |





## CAPITULO: Tumores del Sistema Músculo-Esquelético

| TEMA   | PROFESOR                                       |
|--|--|
| Fractura de cadera en terreno patológico en niños y adolescentes: ¿Qué opciones tengo? | Dra. Pamela Ibarra De la O                     |
| Implicaciones ortopédicas del mieloma múltiple   | <i>Dra. Felicitas del Rosario Vargas López</i> |
| Cirugía navegada en tumores óseos  | <i>Dr. Daniel Montaña Gómez</i>                |
| Biología molecular en tumores óseos  | <i>Dr. Miguel Ángel Clara Altamirano</i>       |
| Adyuvancia en tumores benignos: ¿Qué hago yo?  | Dra. Adriana Hernández López                   |
| Condiciones premalignas en hueso ¿Cuándo preocuparse?                                  | Dra. Melissa Morales Sánchez                   |
| Blanco-Gris-Negro: Manejo de sarcomas de bajo grado (osteosarcoma y act/cs grado I)    | <i>Dr. Ramón Vaqué Vázquez</i>                 |
| Resecciones tipo II en pelvis: opciones de reconstrucción                              | <i>Dr. Luis Jair Sánchez Torres</i>            |



# ¡GRACIAS!



[www.colegiocmo.com.mx](http://www.colegiocmo.com.mx)



@cmortopedia\_mx



Colegio Mexicano de  
Ortopedia y Traumatología



@cmortopedia\_mx



5535181164