

Jornada Científica 75 ANIVERSARIO

COMPLEJO CIENTÍFICO
ORTOPÉDICO INTERNACIONAL
FRANK PAÍS



JORNADA NACIONAL DE LA SOCIEDAD CUBANA
DE ORTOPEdia Y TRAUMATOLOGÍA
17 SIMPOSIO DEL GRUPO CUBANO DE ARTROSCOPIA,
CIRUGÍA ARTICULAR Y DEL DEPORTE

**P
R
O
G
R
A
M
A**

COMPLEJO CIENTÍFICO
ORTOPÉDICO INTERNACIONAL
FRANK PAÍS



Organización
Panamericana
de la Salud

Programa Científico

Temas centrales: Artroscopia, Cirugía articular y del Deporte. Pediatría en Ortopedia, Lesiones de la columna vertebral, Afecciones del tobillo y el pie, Imagenología en afecciones musculoesqueléticas, Enfermería ortopédica, Anestesia, Medicina Natural y Tradicional.

Auspiciado por: Ministerio de Salud Pública, Organización Panamericana de la Salud (OPS), Sociedad Cubana de Ortopedia y Traumatología (SCOT), Universidad de Ciencias Médicas de La Habana, Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”.

Sede: Centro de Eventos ORTOP del Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”.

Fecha de realización: 13-16 de noviembre del 2023.

Dirigido a: Especialistas y Residentes en Ortopedia y Traumatología, Terapia Física y Rehabilitación, Medicina del deporte, Imagenología, Anestesia. Licenciados en Traumatología, Terapia Física y Rehabilitación, Enfermería y especialidades afines a la Ortopedia y Traumatología.

COMITÉ DE HONOR

General de Ejército Raúl Castro Ruz.

Dr. C. Miguel Mario Díaz-Canel Bermúdez, Primer Secretario del PCC y Presidente de la República de Cuba.

Dr. C. José Ángel Portal Miranda, Ministro de Salud Pública.

Dra. Tania Margarita Hernández Cruz, Viceministra primera del MINSAP.

Dr. C. Reinol Delfín García Moreiro, Viceministro del MINSAP para la Asistencia médica, medicamentos y tecnologías, Docencia y Ciencia y Técnica.

Dr. C. Mairim Lago Queijas. Rectora de la UCMH.

Dr. C. Jeannette Rodríguez González, Decana FCM “Victoria de Girón”.

Dr. C. Eleuterio Roberto González Martín.

COMITÉ ORGANIZADOR**Presidentes**

Dr. C. Osvaldo García Martínez.

Dr. C. Horacio Inocencio Tabares Neyra.

Vicepresidente

Dr. Alexander Garzón Rodríguez.

Secretario Ejecutivo

Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón.

Coordinadores

Dr. MSc. Francisco Caridad López Govea.

Lic. MSc. Orlando Luján Claro.

Tesorero

Lic. MSc. Carlos Raúl Concepción Rangel.

Miembros

Dr. Ricardo Jesús Tarragona Reinoso.

Dr. Rubén Darío González Cabrera.

Dr. C. Mariela Guzmán Vázquez.

Ing. MSc. Luis Manuel Rodríguez Milián.

Enf. Tania Esther Guerrero Lamorut.

Dr. C. Ledia Lázara Ramos García.

Dra. Gabriela Cordero Abreu.

Dr. Jessael Eliecer Ramírez Bateca.

Lic. Masiel Santos Concepción.

Téc. Ángel Rodríguez Cadalzo.

Dr. MSc. Antonio Raunel Hernández Rodríguez.

Dr. Raúl Hernández Gutiérrez.

COMITÉ CIENTÍFICO

Dr. C. Osvaldo García Martínez.
Dr. C. Eleuterio Roberto González Martín.
Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón.
Dr. C. Mariela Guzmán Vázquez.
Dr. C. Ledia Lázara Ramos García.
Dr. C. Norberto Regino García Mesa.
Dr. C. Roberto José Balmaseda Manent.
Dr. C. Alejandro Álvarez López.
Dr. C. Lázaro Martín Martínez Estupiñán.
Dr. C. Enrique Armando Pancorbo Sandoval.
Dr. MSc. Leonel Pineda Folgoso.
Dra. MSc. Delia Mercedes Herrera Travieso.
Dr. Julio César González Torres.
Dra. Gabriela Cordero Abreu.
Dr. Mario de Jesús Bernal González.
Dr. Dashiell Cañizares Betancourt.
Dr. Alexander Garzón Rodríguez.
Dr. Ernesto FleitesMarrero.

PROFESORES INVITADOS

Christian Wurnig, MD, PhD. (Vienna, Suiza)
Eduard Buess, MD. (Bern, Suiza)
Christoph Lampert, MD. (St. Gallen, Suiza)
Thorston Wischer, MD.(Basel, Suiza)
Marc Tompkins, MD, PhD. (Minnesota, USA)
William B. Stetson, MD. (California, USA)
José María Centenera Centenera, MD, PhD. (Girona, España)
Mario Armando Castellanos González, MD.(Mazatlán, México)
Yi-MengYen, MD, PhD. (Boston, USA)
Amy A. Bauer, MD. (Minnesota, USA)
Héctor Montoya, MD. (México)

Exposición Comercial

Centro de Eventos ORTOP® de Lunes a Jueves

PROGRAMA GENERAL

Lunes 13 de Noviembre del 2023

09:00-09:30 INAUGURACIÓN					
AULA MAGNA					
HORA	Aula Magna	SALÓN 1	SALÓN 2	SALÓN 4	Biblioteca
10:00-11:00	Simposio Artroscopia	Curso de Columna	Temas Libres	Sesión de Enfermería	Acreditación
11:45	Receso				
12:00-13:00	Simposio Artroscopia	Curso de Columna	Temas Libres	Sesión de Enfermería	Acreditación
14:00	Reinauguración de Quirófanos				
14:30	Actividad Quirúrgica				

Martes 14 de Noviembre del 2023

08:30-09:00 INAUGURACIÓN del					
CENTRO CIENTÍFICO CULTURAL Prof. Dr. Cs. Rodrigo José Álvarez Cambras					
HORA	Aula Magna	SALÓN 1	SALÓN 2	SALÓN 4	Biblioteca
09:00-10:30	Simposio Artroscopia	Curso de Pediatría	Sesión de Miembro superior	Sesión de Enfermería	Carteles digitales
11:00	Receso				
11:00-13:00	Simposio Artroscopia	Curso de Pediatría	Sesión de Miembro superior	Sesión de Enfermería	Carteles digitales
14:00	Actividad Quirúrgica				
17:00	Reunión Conjunta SCOT-Grupo Nacional				

Miércoles 15 de Noviembre del 2023

HORA	Aula Magna	SALÓN 1	SALÓN 2	SALÓN 4	Biblioteca
09:00-11:00	Simposio Artroscopia	Curso de Pie y Tobillo	Temas Libres	Discusiones de Casos	Carteles digitales
11:00	Receso				
11:00-13:00	Simposio Artroscopia	Curso de Pie y Tobillo	Temas Libres	Discusiones de Casos	Carteles digitales
14:00	Actividad Quirúrgica				
20:00	Actividad Social				

Jueves 16 de Noviembre del 2023

TEATRO BLAS ROCA	
09:00-11:00	Conferencias Magistrales
11:00	Actividad de Clausura

Entrega de Trabajos en formato digital desde el miércoles 08 de noviembre en la Biblioteca del Centro de Eventos ORTOP.

XVII Simposio de Artroscopía y Cirugía Articular y del Deporte del Grupo Cubano

Lunes 13 de noviembre del 2023. Aula Magna.

Moderadores: Dr. C. Lázaro Martín Martínez Estupiñán y Dr. Lián Águila Fernández

Hombro (Shoulder).

10:00 hrs. Presentación de caso clínico (Ruptura del manguito de los rotadores).

Dr. C. Osvaldo García Martínez.

10:10 hrs. **Discusión.** Eduard Buess, MD.

10:15 hrs. Rotator cuff tears: Epidemiology, natural history and classification. Eduard Buess, MD.

10:35 hrs. Rotator cuff: conservative vs. operative treatment options. Christian Wurnig, MD, PhD.

10:55 hrs. Basic principles for arthroscopic rotator cuff repair. Eduard Buess, MD.

11:10 hrs. **Debate científico.**

11:15 hrs. Reversed shoulder arthroplasty an option for Cuba? Christian Wurnig, MD, PhD.

11:35 hrs. **Debate científico.**

11:45 hrs. **Coffee break.**

Moderadores: Dr. Sergio Miguel Samón Matos y Dr. Jorge González Díaz

Cadera (Hip).

12:00 hrs. La técnica artroscópica en la articulación de la cadera. Indicaciones y novedades. Dr. Ismael Betancourt Ferrer.

12:15 hrs. Pinzamiento femoro acetabular, diagnóstico y tratamiento artroscópico. Dr. Ricardo Jesús Tarragona Reinoso.

12:30 hrs. Hip arthroscopy in children. Christoph Lampert, MD.

12:45 hrs. Dolor crónico postartroplastia. Papel de la cirugía robótica. José María Centenera Centenera, MD, PhD.

13:00 hrs. **Debate científico. Merienda.**

14:00 hrs. **Cirugía en vivo (1 caso).**

Martes 14 de noviembre. Aula Magna.

Moderadores: Dr. Ricardo Jesús Tarragona Reinoso y Dr Arturo Pablo Vega Ojeda

Rodilla (Knee).

09:00 hrs. Presentación de casos clínicos (Inestabilidad de rotula). Dr. Julio César González Torres.

Discusión. Marc Tompkins, MD, PhD.

09:15 hrs. Tibial spine fractures (update on new research from the tibial spine research interest group Called ASTERIOD). Yi-Meng Yen, MD, PhD.

09:35 hrs. Pediatric ACL reconstruction. Yi-Meng Yen, MD, PhD.

Debate científico.

10:00 hrs. Reconstrucción de LCA con HTH autólogo. Mario Armando Castellanos González, MD.

10:20 hrs. Técnica ALL-inside de ligamentoplastia del LCA. José María Centenera Centenera, MD, PhD.

Debate científico.

10:25 hrs. Plicatura medial asistida por artroscopia en pacientes pediátricos con inestabilidad patelofemoral. Dr. C. Alejandro Álvarez López.

10:40 hrs. Systematic approach to managing patellofemoral instability. Marc Tompkins, MD, PhD.

Debate científico.

Coffee break.

Moderadores: Dr. Ernesto López Cambas y Dr. Rafael Roque Benítez

11:10 hrs. Manejo de Fracturas del Platillo tibial externo asistidas por artroscopia. Mario Armando Castellanos González, MD.

11:30 hrs. Artroscopia y osteotomía alta de tibia en la deformidad varo de la rodilla. Dr. MSc. Antonio Raunel Hernández Rodríguez.

11:40 hrs. Osteochondritis dissecans: bench to bedside. Marc Tompkins, MD, PhD.

11:55 hrs. **Discusión de caso:** Amy A. Bauer, MD. Minneapolis, Minnesota, USA.

12:10 hrs. Nanofractura versus microfractura en las lesiones de cartílago. Dr. C. Alejandro Álvarez López.

12:20 hrs. Manejo de Lesiones condrales con microfracturas. Mario Armando Castellanos González, MD.

Debate científico.

12:40 hrs. Corrección de grandes deformidades en artroplastia de rodilla. José María Centenera Centenera, MD, PhD.

13.00 hrs. **Merienda**

14.00 hrs. **Cirugía en vivo. (1 caso).**

Miércoles 15 de noviembre. Aula Magna.

Moderadores: Dr. C. Osvaldo García Martínez y Dra. Dayli Isaac Correa

Hombro (Shoulder).

09:00 hrs. Presentación de caso clínico (Inestabilidad Gleno-Humeral). Dr. C. Osvaldo García Martínez.

09:10 hrs. **Discusión.** William B. Stetson, MD.

09:15 hrs. Inestabilidad glenohumeral en pacientes con múltiples episodios de luxación. Evaluación de los defectos óseos. William B. Stetson, MD.

09:30 hrs. Enfoque actual de la inestabilidad glenohumeral en pacientes jóvenes y deportistas. Dr. Ricardo Jesús Tarragona Reinoso.

09:45 hrs. **Debate científico.**

Codo (Elbow).

10:00 hrs. Técnica artroscópica del codo, portales y principales indicaciones. Dr. C. Osvaldo García Martínez.

10:25hrs. **Debate científico.**

Muñeca (Wrist).

10:35 hrs. Técnica artroscópica en la muñeca indicaciones y fracturas articulares del radio distal. Dra. Dayli Isaac Correa.

10:50 hrs. **Debate científico.**

Coffee break.

Moderadores: Dr. Ricardo García Quintana y Dr. Roberto Carlos Balmaseda Álvarez

Tobillo (Ankle).

11:05 hrs. La técnica artroscópica en la articulación del tobillo Indicaciones y novedades. Dr. Julio César González Torres.

11:20 hrs. The role of arthroscopy in syndesmotric injuries and ankle fractures. Christoph Lampert, MD.

11:35 hrs. Arthroscopic treatment of ankle arthritis (lower and upper ankle joint including arthrodesis). Christoph Lampert, MD.

11:50 hrs. **Debate científico.**

Imagenología (Imaging).

11:55 hrs. CT arthrography as an alternative to MRI. Thorston Wischer, MD.

12:20 hrs. **Debate científico.**

Anestesia (Anesthesia).

12:25 hrs. Bloqueos de nervios periféricos en cirugía articular. Dra. Yanisleidy Rodríguez Arias.

12:40 hrs. Anestesia en cirugía artroscópica. Dr. Antonio Ismael Aparicio Morales.

12:55 hrs. **Debate científico.**

13:00 hrs. **Merienda.**

14:00 hrs. **Cirugía en vivo (1 caso).**

Ultrasound workshop.

Martes 14 y Miércoles 15 de noviembre del 2023.

Departamento de Ultrasonido.

Thorston Wischer, MD.

Curso de Cirugía de la Columna vertebral.

Lunes 13 de noviembre del 2023. Salón 1.

Coordinadores: Dr. Ernesto Fleites Marrero y Dr. Alexander Garzón Rodríguez.

Moderador: Dr. Raúl Rome Candebat Rubio.

Conferencias magistrales.

10:00 hrs. Actualización en el manejo del traumatismo raquimedular agudo. Dr. Abel Collazo Sosa.

10:20 hrs. Cuidados perioperatorios durante la cirugía compleja de la columna vertebral. Dr. Antonio Ismael Aparicio Morales, Dr. Alexander Garzón Rodríguez.

10:40 hrs. Mielopatía degenerativa cervical y enfermedad de motoneurona. Dr. Ángel Miguel Santos Martínez.

Casos clínicos

11:00 hrs. Caso clínico 1. Hernia discal lumbar. Dr. Ernesto Fleites Marrero.

11:20 hrs. Caso clínico 2. Síndrome de destrucción vertebral. Dr. Alexander Garzón Rodríguez.

11:50 hrs. Caso clínico 3. Fractura de la odontoides. Dr. Darwin Abel Oseguera Ochoa.

12:10 hrs. Caso clínico 4. Fractura cervical subaxial. Dr. Ernesto Fleites Marrero.

12:30 hrs. Caso clínico 5. Fractura cervical subaxial. Dr. Abel Collazo Sosa.

12:50 hrs. Caso clínico 6. Fractura cervical subaxial. Dr. Ernesto Fleites Marrero.

13:10 hrs. Caso clínico 7. Trauma tóraco-lumbar. Dr. Abel Collazo Sosa.

Conferencia magistral.

13:30 hrs. Utilidad de las ortesis en la escoliosis idiopática del adolescente. Dr. Ernesto Fleites Marrero.

13:40 hrs. **Mensaje final.** Dr. Ernesto Fleites Marrero y Dr. Alexander Garzón Rodríguez.

Curso de Ortopedia y Traumatología pediátrica.

Martes 14 de noviembre del 2023. Salón 1.

Coordinadores: Dr. Dashiell Cañizares Betancourt y Dr. Frank Ricardo Izquierdo Rodríguez.

Moderador: Dr. MSc. Carlos Ramón Cabrera Álvarez.

09:30 hrs. **Conferencia:** Artroscopia de la rodilla en las edades pediátricas. Dr. C. Alejandro Álvarez López. Hospital Pediátrico Provincial “Dr. Eduardo Agramonte Piña”. Camagüey, Cuba.

09:50 hrs. **Discusión de caso:** Reparación de un menisco en paciente pediátrico. Dr. C. Alejandro Álvarez López. Hospital Pediátrico Provincial “Dr. Eduardo Agramonte Piña”. Camagüey, Cuba.

10:10 hrs. **Conferencia Magistral:** Pie plano valgo evolutivo de la infancia. Dr. C. Roberto José Balmaseda Manent.

10:40 hrs. **Tema:** Técnica McLarney y movilización controlada en lesiones de los tendones flexores de la mano en escolares y adolescentes.

Autores: Dr. Jessael Eliecer Ramírez Bateca, Dr. Frank Ricardo Izquierdo Rodríguez, Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón. **Instituciones:** Hospital Pediátrico Docente “Juan Manuel Márquez” y Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

11:00 hrs. **Coffee break**

11:20 hrs. **Discusión de caso:** Manejo de una lesión crónica de los tendones flexores profundos en un pre escolar. Dr. Dashiell Cañizares Betancourt. **Institución:** Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

11:40 hrs. **Conferencia:** Actualización en el diagnóstico y tratamiento de la epifisiolisis de la cadera. Dra. Ismaray de la Caridad de Ávila Díaz. **Institución:** Hospital Pediátrico Docente “William Soler”, La Habana, Cuba.

12:00 hrs. **Discusión de caso:** Epifisiolisis de la cadera. Dr. Dashiell Cañizares Betancourt. Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

12:15 hrs. **Discusión de caso:** Osteopetrosis. Dr. Dashiell Cañizares Betancourt, Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón, Dra. Gabriela Cordero Abreu. Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

12:30 hrs. **Discusión de caso:** Dr. Frank Ricardo Izquierdo Rodríguez. Hospital Pediátrico Docente “Juan Manuel Márquez”, La Habana, Cuba.

12:45 hrs. **Presentación y Discusión de caso a operar:** Corrección de deformidad en supinación del antebrazo por PBO mediante sinostosis radiocubital. Dr. Dashiell Cañizares Betancourt, Dra. Gabriela Cordero Abreu. Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

13:00hrs. **Merienda.**

14:00hrs. **Cirugía en vivo (2 casos).**

Curso de Actualización en Cirugía del pie y el tobillo.

Miércoles 15 de noviembre del 2023. Salón 1.

Coordinador: Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón.

Moderador: Dr. Eliovigildo Meriño Martínez.

Actualidades en las técnicas de cirugía pie.

09:00 hrs. Cirugía MIS. Perspectivas en el pie. Dr. MSc. Antonio Raunel Hernández Rodríguez.

09:20 hrs. Corrección quirúrgica del *Hallux valgus* por la Técnica de Bosch. Dr. Ramón Alemán Fernández.

09:40 hrs. **Discusión de caso:** Amy A. Bauer, MD. Minneapolis, Minnesota, USA.

10:00 hrs. **Debate científico.**

10:05 hrs. Revisión de manejo en el Pie de Charcot. Dr. Héctor Montoya

10:20 hrs. Artrodesis subastragalina vía posterior y lateral. Dr. Ricardo Jesús Tarragona Reinoso.

10:35 hrs. Manejo del Pie Traumático. Dr. Héctor Montoya.

10:50 hrs. Calcaneoplastia para el tratamiento de la deformidad de Hanglud en el deporte. Dr. José Luis Calvera Pérez.

11:05 hrs. Tendinopatía insercional del tendón de Aquiles. Dr. Julio César González Torres.

11:20 hrs. Presentación de casos clínicos (1 caso). Dr. Julio César González Torres.

11:35 hrs. **Debate científico.**

Actualidad en las técnicas de cirugía articular de tobillo.

Tobillo

11:45 hrs. Actualidades sobre las bases anatómicas y Biomecánicas del complejo articular del tobillo. Dr. Miguel Atilano Peñaranda Calzado.

12:00 hrs. Inestabilidad de la articulación del tobillo. Dr. Ricardo Jesús Tarragona Reinoso.

12:15 hrs. Lesiones traumáticas de la sindesmosis en las fracturas del tobillo. Dr. C. Osvaldo García Martínez.

12:30 hrs. **Debate científico.**

13:00 hrs. **Merienda.**

14:00 hrs. **Cirugía en vivo (1 caso).**

Sesión de Enfermería.

Lunes 13 de noviembre del 2023. Salón 4.

Presidente: Lic. MSc. Rosa María Blanco Quintana.

Secretario: Lic. MSc. Liuva Miriela Navarro Martiatu.

10:00 - 10:10 hrs. **Título:** Habilidades prácticas en estudiantes de Enfermería Técnica de tercer año. **Autores:** Lic. MSc. Alejandro Braña Hernández, Lic. MSc. Eniomis Massó Batancourt.

10:10- 10:20 hrs. **Título:** Diseño y validación de cuestionario para medir calidad del cuidado centrado en la persona hospitalizada. **Autores:** Dr. C. Mariela Guzmán Vázquez, Lic. MSc. Rosario de la Caridad Machado Godoy, Dr. C. Julia Maricela Torres Esperón, Dr. C. Nelcy Martínez Trujillo, Dr. C. José Rolando Sánchez Rodríguez.

10:20- 10:30 hrs. **Título:** Empleo del apósito biológico en la cura de heridas húmedas con fijador externo. **Autores:** Lic. MSc. Marlin Yero Mazorra, E.T. Estefani Barrios Delgado, E.T. Dayanis Pantoja Palú.

10:30 - 10:40 hrs. **Título:** Adaptación cultural del cuestionario del proyecto salud de los trabajadores de enfermería en hospitales públicos universitarios.

Autores: Lic. MSc. Liuva Miriela Navarro Martiatu, Lic. Juliet Mora Pérez, Lic. MSc. Rosa María Blanco Quintana.

10:40 hrs. **Discusión.**

10:50 - 11:05 hrs. **Título:** Protocolo de actuación de enfermería en la prevención de flebitis en el hospital. **Autores:** Lic. MSc. Marlin Yero Mazorra, Lic. Pilar Barcelona Colas, E.T. Yeislan Matamoros Pérez.

11:05 - 11:20 hrs. **Título:** Propuesta de protocolo en traslado del paciente en el Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País García". **Autor:** Lic. Yadira Cordero García.

11:20 - 11:35 hrs. **Título:** Desempeño de la piel de cerdo liofilizada y radioesterilizada a criterio de especialistas en 2022. **Autores:** Lic. Ailyn Triana Prado, Dra. Gretel Alinia de Armas López.

11:35 hrs. **Discusión. Coffee break.**

11:40 - 11:55 hrs. **Título:** Propuesta de guía de autocuidado para pacientes con artroplastia de rodillas en el CCOI "Frank País". **Autores:** Lic. Beysi Caballero Brache, E.T. Carla Hernández Castillo, Lic. Albertina Santana Fernández, Lic. MSc. Liuva Miriela Navarro Martiatu.

11:55 - 12:10 hrs. **Título:** Comunicación inefectiva en profesionales de la salud del servicio de Pediatría. **Autores:** Lic. Leivy Labrada Escalona, Lic. MSc. Marisol Alfonso Mora.

12:10 - 12:25 hrs. **Título:** Propuesta de intervención de enfermería con actualización de la NANDA, NIC, NOC en pacientes con deformidades angulares de rodilla en el CCOI "Frank País". **Autores:** Lic. Katia Aragón Albear, Dr.C. Ledia Lázara Ramos García.

12:25 hrs. **Discusión.**

12:30 - 12:45 hrs. **Título:** Juguete Terapéutico Instruccional para el procedimiento de la terapia intravenosa en el servicio de Ortopedia y Traumatología pediátrica. **Autores:** Lic. Lidia Odalis Mora Figueroa, Dr.C. Ledia Lázara Ramos García.

12:45 -13:00 hrs. **Título:** Propuesta del protocolo de actuación de enfermería en pacientes con tratamiento de infiltración de Plasma Rico en Plaquetas. **Autores:** Lic. Idalmis Catalá Díaz, Enf. Téc. Yonathan González Yori.

13:00 -13:15 hrs. **Título:** Estimulación cognitiva en el adulto mayor mediante actividades lúdica. **Autores:** Lic. Arlettis Ramírez Abreu, Dr. C. Ledia Lázara Ramos García.

13:15 hrs. **Discusión.**

13:00 hrs. **Merienda**

Sesión de Enfermería.

Martes 14 de noviembre del 2023. Salón 4.

Presidente: Dr. C. Mariela Guzmán Vázquez.

Secretario: Lic. Katia Blanco Hechavarría.

09:00 - 9:15 hrs. **Título:** Estrategia para la aplicación del cuestionario de atención centrada en la persona en el hospital "Frank País". **Autores:** Lic. Ileana Beatriz Cabrera López, Dr. C. Mariela Guzmán Vázquez.

09:15 - 09:30 hrs. **Título:** Referenciación competitiva para la mejora de la calidad del proceso de esterilización en el Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País." **Autor:** Lic. Lisbet Arzola Pérez.

09:30 - 09:45 hrs. **Título:** Plan de cuidados para pacientes pediátricos operados de displasia del desarrollo de la cadera. **Autor:** Lic. MSc. Liuva Miriela Navarro Martiatu.

09:45 hrs. **Discusión.**

09:50 - 10:05 hrs. **Título:** Cultura de seguridad del paciente en trabajadores del Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País García". **Autor:** Lic. MSc. Rosa María Blanco Quintana.

10:05 - 10:20 hrs. **Título:** Protocolo de actuación de Enfermería para Flujoograma de recibimiento al paciente en Asistencia Médica Internacional. **Autores:** Lic. Magalys Delgado Sandoval, Dra. Galia de la Caridad Labrado Berea, Dra. Lina Aurora Chao Carrasco, Lic. Katia Blanco Hechavarría.

10:20 - 10:35 hrs. **Título:** Protocolo de actuación de la enfermera hiperbarista en el CCOI "Frank País". **Autores:** Lic. Bárbara Caridad Yllas Valido, Lic. MSc. Marisol Alfonso Mora.

10:35 - 10:50 hrs. **Título:** Pie diabético. **Autores:** Lic. Maidanek Escalona Leiva, Lic. MSc. Rosa María Blanco Quintana.

10:50 hrs. **Discusión.**

11:00 hrs. **Coffee break.**

11:15 - 11:30 hrs. **Título:** Notificación de eventos adversos. **Autores:** Lic. Lesy Ponciano Baptiste, Lic. MSc. Rosa María Blanco Quintana.

11:30 - 11:45 hrs. **Título:** Protocolo de actuación de enfermería en pacientes con tratamiento de ozono paravertebral. **Autores:** Lic. Teresita de Jesús Lugo Fernández, Lic. MSc. Modesta de la Caridad Valdés Sánchez.

11:45 hrs. **Discusión.**

11:50 - 12:05 hrs. **Título.** Plan de cuidados de enfermería para personas con afecciones del sistema osteomioarticular que reciben el tratamiento de ozono rectal. **Autor:** Lic. Aimeé Grenot Tortoló.

12:05 - 12:20 hrs. **Título:** Plan de cuidados de enfermería para pacientes operados de estenosis espinal. **Autores:** Lic. María Victoria Díaz Fernández, Lic. MSc. Modesta Valdés Sánchez.

12:20 - 12:35 hrs. **Título:** Competencias gerenciales en profesionales de enfermería. **Autores:** Lic. MSc. Modesta de la Caridad Valdés Sánchez, Dr. C. Omayda Urbina Lanza, Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón.

12:35 -12:50 hrs. **Título:** Validación de instrumento de definición rol de enfermera de práctica avanzada en nivel terciario de atención en Cuba. **Autores:** Lic. Katia Blanco Hechavarría, Dr. C. Marta Otero Ceballos, Dr. C. Julia Maricela Torres Esperón.

12:50 hrs. **Discusión.**

13:00 hrs. **Merienda.**

Sesión de Miembros superiores.

Martes 14 de noviembre del 2023. Salón 2.

Presidente: Dr. Mario de Jesús Bernal González.

Secretario: Dr. Rubén López Beltrán.

09:00 hrs. **Título:**Neurotizaciones en la parálisis alta del Plexo braquial. Nuestra experiencia. **Autor:** Dr. Rubén López Beltrán.

Institución: Hospital Docente Clínico Quirúrgico “Hermanos Ameijeiras”, La Habana, Cuba.

09:30 hrs. **Título:** Manejo de la osteosíntesis en las fracturas del antebrazo con método de Walant. **Autores:** Dr. Víctor Caricabel Marín, Dr. Vladimir Andrés Vázquez Encalada, Dr. Alberto Pichs Borges, Dr. Jessael Eliecer Ramírez Bateca.

Institución: Hospital Universitario “General Calixto García”, La Habana, Cuba.

10:00 hrs. **Título:** Resultados de cobertura cutánea en lesiones graves de los dedos de la mano. **Autores:** Dr. Leonardo Martínez Aparicio, Dr. C. Lázaro Martín Martínez Estupiñán, Dr. Carlos Osvaldo Arias Calero, Dr. Lázaro Martínez Aparicio, Dr. Sergio V. Morales Piñeiro.

Institución: Hospital General Provincial Universitario “Mártires del 9 de Abril”. Villa Clara, Cuba.

10:15 hrs. **Discusión.**

10:20 hrs. **Título:** Aplicación del colgajo inguinal en la cirugía reconstructiva del antebrazo y la mano. **Autor:** Dr. Raúl Hernández Gutiérrez.

Institución: Hospital Docente Clínico Quirúrgico “Hermandos Ameijeiras”, La Habana, Cuba.

10:35 hrs. **Título:** Fasciotomía parcial y Colgajo Y-V en la enfermedad de Dupuytren. **Autores:** Dr. Julián Blanco Soto, Dra. Luisa Amelia Velázquez Reyes, Dr. Gustavo Bestard Prieto.

Institución: Hospital Ortopédico Docente “Fructuoso Rodríguez”, La Habana, Cuba.

10:50 hrs. **Título:** Osteosíntesis con placa volar modificada en las fracturas del radio distal. **Autores:** Dr. Julián Blanco Soto, Dra. Luisa Amelia Velázquez Reyes, Dr. Gustavo Bestard Prieto.

Institución: Hospital Ortopédico Docente “Fructuoso Rodríguez”, La Habana, Cuba.

11:05 hrs. **Discusión.**

11:10 hrs. **Coffee break.**

11:30 hrs. **Título:** Efecto y Seguridad del Plasma Rico en Plaquetas en el tratamiento de la gonartrosis. **Autores:** Dr. Vladimir Andrés Vásquez Encalda, Dr. Víctor Caricabel Marín.

Institución: Hospital Universitario “General Calixto García”, La Habana, Cuba.

11:45 hrs. **Título:** Tratamiento de la fractura diafisaria del húmero con clavo intramedular Telegraph®. **Autores:** Dr. Gustavo Bestard Prieto, Dra. Luisa Amelia Velázquez Reyes, Dr. Julián Blanco Soto.

Institución: Hospital Ortopédico Docente “Fructuoso Rodríguez”, La Habana, Cuba.

12:00 hrs. **Discusión.**

Temas Libres.

Lunes 13 de noviembre. Salón 2.

Presidente: Dr. C. Enrique Armando Pancorbo Sandoval.

Secretario: Dr. Ragnar Calzado Calderón.

10:00 hrs. **Conferencia Magistral:** Prótesis parcial de cadera cubana. Estado actual del proyecto de prótesis de cadera en Cuba. **Autor:** Dr. C. Roberto José Balmaseda Manent.

Institución: Hospital Ortopédico Docente “Fructuoso Rodríguez”, La Habana, Cuba.

10:30 hrs. **Título:** Bloqueo ecoguiado del ganglio estrellado y su importancia. Presentación de un caso. **Autor:** Dr. MSc. David Cuesta Peraza.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

10:45 hrs. **Título:** Tratamiento quirúrgico de la escoliosis idiopática del adolescente con sistema transpediculares. **Autores:** Dr. Arlen Pérez García, Dr. C. Osvaldo García Martínez, Dr. Alexander Garzón Rodríguez, Dr. Antonio Ismael Aparicio Morales.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

11:00 hrs. **Discusión. Coffee break.**

11:15 hrs. **Título:** Caracterización de la intubación traqueal con el videolaringoscopio VALOR en pacientes con vía aérea difícil. **Autores:** Dr. Antonio Ismael Aparicio Morales, Dr. Alexander Garzón Rodríguez, Dr. C. María Oslaida Agüero Martínez, Dra. Yaima Rizo Fiallo, Dra. Yanisleidy Rodríguez Arias, Dra. MSc. Beatriz Ramírez López.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

11:35 hrs. **Título:** Caracterización de la intubación traqueal con el videolaringoscopio VALOR en pacientes con morbilidad cervical. **Autores:** Dr. Antonio Ismael Aparicio Morales, Dr. Alexander Garzón Rodríguez, Dr. C. María Oslaida Agüero Martínez, Dr. Esmildo Fiallo Ortiz, Dr. Saimel Bello González, Dra. Yanisleidy Rodríguez Arias.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

12:00 hrs. **Discusión.**

12:15 hrs. **Título:** Tratamiento quirúrgico de las fracturas transicionales del tobillo en la edad pediátrica. **Autores:** Dr. Joel García Mendoza, Dr. Frank Ricardo Izquierdo Rodríguez, Dr. Leonardo Lázaro Morejón Aguilera, Dr. C. Ileana Jamilha Valdivia Álvarez.

Institución: Hospital Pediátrico Docente “Juan Manuel Márquez”, La Habana, Cuba.

12:30 hrs. **Título:** Caracterización clínico-epidemiológica de las infecciones en Ortopedia y Traumatología pediátrica. **Autores:** Dra. Violeta Bárbara González Castellanos, Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón, Dr. C. Amilcar Duquesne Alderete, Dra. Carol Ismenia Cabreja Taveras.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País", La Habana, Cuba.

12:45 hrs. **Título:** Hemiepifisiodesis guiada con lámina en ocho en la corrección del *Genus valgus* en pacientes pediátricos. **Autores:** Dr. Elvis Rafael Ávila Santana, Dr. MSc. Eduardo Albisu Santana, Dra. Ismaray de la Caridad de Ávila Santana.

Institución: Hospital Pediátrico Universitario "William Soler Ledea", La Habana, Cuba.

13:00 hrs. **Discusión.**

Temas Libres.

Miércoles 15 de noviembre del 2023. Salón 2.

Presidente: Dr. Hugo Alberto Mirandez Olarán.

Secretario: Dr. Julio Francisco Rivero Hernández.

09:00 hrs. **Conferencia Magistral:** Fijador externo HavFix-500 en fracturas intertrocantericas de la cadera. **Autores:** Dr. MSc. Antonio Raunel Hernández Rodríguez, Dr. Isael Alfonso Graña.

Institución: Hospital Ortopédico Docente "Fructuoso Rodríguez", La Habana, Cuba.

09:30 hrs. **Título:** La Medicina Natural y Tradicional como especialidad médica en el contexto de la Ortopedia y Traumatología. **Autores:** Dra. MSc. Joaquina Gómez Piere, Dra. Daymi Blanco Milian, Dra. Yaris Santiago Llanes, Lic. MSc. María Virginia Yong Lee, Lic. Maylay Lay Lay, Lic. Susana Hernández Prieto, Lic. Rachel Ruiz Hernández. **Institución:** Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País", La Habana, Cuba.

09:45 hrs. **Título:** Consideraciones sobre luxación recidivante de rótula en el adolescente atleta. **Autor:** Dr. C. Lázaro Martín Martínez Estupiñán.

Institución: Hospital General Provincial Universitario "Mártires del 9 de Abril". Villa Clara, Cuba.

10:00 hrs. **Discusión.**

10:05 hrs. **Título:** Tres años de seguimiento en la ostectomía proximal del peroné en el tratamiento de la gonartrosis. **Autores:** Dr. C. Enrique Armando Pancorbo Sandoval, Dr. Cs. Alfredo Ceballos Mesa, Dr. MSc. Alberto Delgado Quiñones, Dr. Dunieski Hernández Valera, Dr. Giraldo Díaz Prieto, Dr. Ronald Enrique Cruz Alard, Dr. Ricardo Hernández Yagudin. **Institución:** Hospital Militar "Dr. Mario Muñoz Monroy", Matanzas, Cuba.

10:20 hrs. **Título:** Aplicación de Heberprot-P® en defectos miocutáneos en Ortopedia. **Autores:** Dra. Maily Nájoles Pérez, Dra. Gretel Alina de Armas López, Dra. Yasnay Bacallao Prado, Lic. Irsi de la Caridad Izquierdo Herrera, Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón **Institución:** Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

10:35 hrs. **Título:** La estimulación eléctrica como alternativa en el tratamiento de diferentes tipos de úlceras dérmicas. **Autores:** Dr. C. Juan Enrique Suen Díaz. **Institución:** Centro de Investigaciones de BioCubaFarma, La Habana, Cuba.

11:00 hrs. **Coffee break.**

11:15 hrs. **Título:** Programa de rehabilitación en deportistas con lesiones del Ligamento cruzado Anterior. **Autor:** Lic. MSc. Marwa Al-Rashi. **Institución:** Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

11:30 hrs. **Título:** Monitoreo Neurofisiológico Intraoperatorio (MNIO) de la cirugía de Escoliosis. **Autores:** Dra. MSc. Alicia Martínez Pérez, Dr. Alexander Garzón Rodríguez. **Institución:** Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

11:45 hrs. **Discusión**

Carteles electrónicos.

Martes 14 de noviembre y Miércoles 15 de noviembre del 2023. Biblioteca.

Presidente: Dr. MSc. Noel González Fundora.

Secretario: Dr. MSc. Leonel Pineda Folgoso.

CE01- Título: Resultados de modificaciones a la osteosíntesis MIPO para las fracturas diafisarias de tibia. **Autores:** Dr. Leonardo Martínez Aparicio, Dr. C. Lázaro Martín Martínez Estupiñan, Dr. Sergio Morales Piñeiro, Dr. Roberto Morales Piñeiro, Dr. Gerardo Castillo Oliva. **Institución:** Hospital General Provincial Universitario “Mártires del 9 de Abril”. Villa Clara, Cuba.

CE02- Título: Abordaje mínimo para las fracturas de cadera y osteosíntesis con clavo placa *Dynamic Hip Screw*. **Autores:** Dr. Lázaro Martínez Aparicio, Dr. C. Lázaro Martín Martínez Estupiñan, Dr. Leonardo Martínez Aparicio, Dr. Alejandro Gómez Sarduy, Dr. Luis Alberto Lugo Pijuan. **Institución:** Hospital General Provincial Universitario “Mártires del 9 de Abril”. Villa Clara, Cuba.

CE03- Título: Ortobiología. Plasma rico plaquetas autólogo pobre en leucocitos para las lesiones ortopédicas del pie. **Autores:** Dr. C. Lázaro Martín Martínez Estupiñan, Dr. Lázaro Martínez Aparicio, Dr. Leonardo Martínez Aparicio, Dr. Roberto Jiménez Moya, Dr. Roberto Mata Cuevas. **Institución:** Hospital General Provincial Universitario “Mártires del 9 de Abril”. Villa Clara, Cuba.

CE04- Título: Enfermedad de Palmer. Manifestación sinovial de la ruptura del Ligamento Colateral Medial de la rodilla. **Autores:** Dr. Sergio Morales Piñeiro, Dr. Roberto Mata Cuevas, Lic. MSc. Lourdes Morera Estévez, Dr. C. Lázaro Martín Martínez Estupiñán.

Institución: Hospital General Provincial Universitario “Mártires del 9 de Abril”. Villa Clara, Cuba.

CE05- Título: Artroscopia de rodilla con torniquete, una opción en nuestro medio. Autores: Dr. Roberto Mata Cuevas, Dr. Sergio Morales Piñeiro, Dr. C. Lázaro Martín Martínez Estupiñán, Dr. Luis A. Lugo Pijuan, Dr. Leonardo Martínez Aparicio.

Institución: Hospital General Provincial Universitario “Mártires del 9 de Abril”. Villa Clara, Cuba.

CE06- Título: Acreditación del Post grado. Un reto a la calidad en el claustro de la asignatura Ortopedia. **Autores:** Dr. C. Lázaro Martín Martínez Estupiñán, Dr. Roberto Mata Cuevas, Dr. Sergio Morales Piñeiro, Dr. Lázaro Martínez Aparicio, Dr. Leonardo Martínez Aparicio.

Institución: Hospital General Provincial Universitario “Mártires del 9 de Abril”. Villa Clara, Cuba.

CE07- Título: Comportamiento de pacientes pediátricos con en fractura diafisaria del fémur. **Autores:** Dr. C. Alejandro Álvarez López, Dr. Daniel Serrano González.

Institución: Hospital Pediátrico Provincial “Dr. Eduardo Agramonte Piña”. Camagüey, Cuba.

CE08- Título: Comportamiento de pacientes pediátricos con fractura supracondílea del húmero. **Autores:** Dr. C. Alejandro Álvarez López, Dr. Daniel Serrano González.

Institución: Hospital Pediátrico Provincial “Dr. Eduardo Agramonte Piña”. Camagüey, Cuba.

CE09- Título: Osteomielitis en pacientes pediátricos, comportamiento en cuatro años. **Autores:** Dr. C. Alejandro Álvarez López, Dr. Daniel Serrano González.

Institución: Hospital Pediátrico Provincial “Dr. Eduardo Agramonte Piña”. Camagüey, Cuba.

CE10- Título: Efectividad de la ozonoterapia en las hernias discales. **Autores:** Dra. Daymi Blanco Milian, Dra. MSc. Joaquina Gómez Piere, Dra. Yaris Santiago Llanes. **Institución:** Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE11- Título: Monitorización en pacientes pediátricos ingresados por heridas con arma blanca. **Autores:** Dra. Lidice Fernández Hierrezuelo, Dra. Xiomara Borrego Betancourt, Dr. MSc. Juan Antonio Figueroa Sáez

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE12- Título: Artritis séptica en pacientes pediátricos ingresados en la unidad de cuidados intensivos. **Autores:** Dra. MSc. María Isabel Rodríguez González, Dra. MSc. Ulda Jacqueline Olmo Echemendía, Dr. MSc. Juan Antonio Figueroa Sáez.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE13- Título: Resultados de la osteotomía varizante supracondilea substractiva de fémur en el tratamiento del *genus valgus* degenerativo. Nuestra experiencia.

Autores: Dr. Ismael Betancourt Ferrer, Dr. Hugo Mirandez Olarán, Dr. C. Osvaldo García Martínez, Dr. MSc. Noel González Fundora, Dr. Aurelio Rodríguez Rodríguez, Dr. Ricardo Jesús Tarragona Reinoso.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE14- Título: Endo botones para la cirugía del Ligamento Cruzado Anterior.

Autores: Dr. Ricardo Jesús Tarragona Reinoso, Dr. C. Osvaldo García Martínez, Dr. Hugo Mirandez Olarán, Ing. MSc. Luis Manuel Rodríguez Milián.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE15- Título: Uso del plasma rico en plaquetas. Experiencia de cinco años en el CCOI “Frank País”. **Autores:** Dr. Ernesto Morales Pérez, Lic. Cecilia Cárdenas Borrego, Lic. Dominga Valdivieso Ramos, Lic. Margarita Salabarría Borrero, Lic. Dayana Granda Calderín.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE16- Título: Cirugía reconstructiva biológica con aloinjerto de peroné en tumores óseos malignos en la infancia. **Autores:** Dr. Frank Ricardo Izquierdo Rodríguez, Dr. José Antonio Rodríguez-Triana Orúe, Dr. Leonardo Lázaro Morejón Aguilera, Dr. Rewal Touza Hernández.

Institución: Hospital Pediátrico Docente “Juan Manuel Márquez”. La Habana, Cuba.

CE17- Título: Validación teórica de técnica quirúrgica para colocación de lámina en ocho en pacientes con deformidades angulares de rodilla. **Autores:** Dra. Gabriela Cordero Abreu, Dr. Dashiell Cañizares Betancourt, Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón, Ing. MSc. Reinaldo Rodríguez Pérez.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE18- Título: DIRAMIC-12. Una alternativa al Diagnóstico Rápido Microbiológico convencional. **Autores:** Dr. C. Nardo Ramírez Frómata, Dra. Deysis Piña Ares, Lic. Stephanie Sosa Capetillo, Lic. Odalys Rodríguez Batista

Instituciones: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País” y Centro Nacional de Investigaciones Científicas, La Habana, Cuba.

CE19- Título: Tratamiento de las fracturas de mesetas tibiales tipo Schatzker V y VI con fijadores externos Álvarez Cambras RALCA® y fijación interna. **Autores:** Dr. Eliovigildo Meriño Martínez, Dr. Jesús Enrique Lara Valdivia, Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón, Dr. MSc. Miguel Ángel Rodríguez Angulo, Dr. Julio César González Torres.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE20- Título: A propósito de un caso “Lesión osteolítica no recurrente en la rótula”. **Autores:** Dr. Ragnar Calzado Calderón, Dr. Jessael Eliecer Ramírez Bateca, Dr. Vladimir Andrés Vásquez Encalada, Dra. Alicia Tamayo Figueroa, Dra. Ingrid Quesada Villa, Dr. José Enrique Pérez González.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE21- Título: Aspectos Bioéticos en Asistencia Médica Internacional. **Autores:** Dr. C. Norberto Regino García Mesa, Dra. Galia de la Caridad Labrado Berea, Dra. Lina Aurora Chao Carrasco, Dr. Luis Martínez Barceló.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE22- Título: Hemimelia peronea. Presentación de un caso. **Autores:** Dr. Evis Navarro Pérez, Dr. Andy García Pérez, Dr. Roberto Rojas Ramos.

Institución: Hospital Pediátrico Docente “Pedro Agustín Pérez”, Guantánamo, Cuba.

CE23- Título: Tratamiento quirúrgico del síndrome subacromial mediante la técnica de Neer. Nuestra casuística. **Autores:** Dr. Duniesky Hernández Varela, Dr. C. Enrique Armando Pancorbo Sandoval, Dr. Alberto Delgado Quiñones, Dra. Yalina Echevarría Borges, Dr. José Antonio Quesada Pérez.

Institución: Hospital Hospital Militar “Dr. Mario Muñoz Monroy”, Matanzas, Cuba.

CE24- Título: Evaluación de la calidad de vida en pacientes operados de cadera. **Autores:** Dra. Eliset Valdés Carrazana, Dra. Maritza Mesa Benítez, Dr. Raúl Idelfonso Acosta Daniel.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE25- Título: Periostitis reactiva florida: reporte de caso. **Autores:** Dr. Ragnar Calzado Calderón, Dr. Jesús Mauricio Céspedes Bañuelos, Dr. Roberto García Magdaleno, Dra. Alicia Tamayo Figueroa, Dra. Osana Vilma Rondón García.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE26- Título: A propósito de un caso “liposarcoma intra óseo”. **Autores:** Dr. Ragnar Calzado Calderón, Dr. Vladimir Andrés Vásquez Encalada, Dr. Jessael Eliecer Ramírez Bateca, Dra. Alicia Tamayo Figueroa, Dra. Osana Vilma Rondón García, Dr. José Enrique Pérez González.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE27- Título: Osteosarcoma osteogénico. Presentación de un caso. **Autores:** Dra. Ana Margarita González Fernández, Dr. Miklos M. Pacheco Menéndez.

Institución: Hospital Docente Clínico-Quirúrgico “Miguel Enríquez”, La Habana, Cuba.

CE28- Título: Dermatofibromatosis eruptiva en paciente VIH. Presentación de un caso. **Autores:** Dra. Ana Margarita González Fernández, Dr. Miklos M. Pacheco Menéndez.

Institución: Hospital Docente Clínico-Quirúrgico “Miguel Enríquez”, La Habana, Cuba.

CE29- Título: Síndrome urinario hemorrágico. **Autores:** Dra. Yeneisi Mompié Abreu. **Institución:** Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE30- Título: Extracción artroscópica de cuerpo libre intraarticular en la rodilla. Reporte de un caso. **Autores:** Dr. Lián Águila Fernández, Dr. Yodan Dumas Matos, Dr. Alexander García Bubaire, Dr. Arturo Alejandro González López. **Institución:** Hospital Militar Central “Dr. Luis Díaz Soto”, La Habana, Cuba.

CE31- Título: Braquiclinodactilia bilateral del I dedo de los pies. **Autores:** Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón, Dr. Jessael Eliecer Ramírez Bateca, Dr. Julio César González Torres, Dr. Armando Pita González.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional “Frank País”, La Habana, Cuba.

CE32- Título: Histiocitosis X. Presentación de un caso. **Autores:** Dr. MSc. Roberto Fidel Porto Álvarez, Dra. MSc. Godetia Madia Porto Álvarez.

Institución: Hospital Pediátrico Universitario “Eliseo Noel Caamaño”, Matanzas, Cuba.

Discusión de casos.

Miércoles 15 de noviembre del 2023. Salón 4.

Presidente: Dr. C. Alejandro Álvarez López.

Secretario: Dr. Galia de la Caridad Labrado Berea.

09:30 hrs. **Título:** Restitución de la flexión activa del codo en paciente con artrogriposis. **Autores:** Dr. Dashiell Cañizares Betancourt, Dra. Gabriela Cordero Abreu, Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón, Dr. Jessael Eliecer Ramírez Bateca.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País", La Habana, Cuba.

09:45 hrs. **Título:** Macrodactilia del pie derecho. **Autores:** Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón, Dr. Jessael Eliecer Ramírez Bateca, Dr. Armando Pita González.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País", La Habana, Cuba.

10:00 hrs. **Título:** Enfermedad por microparticulas en prótesis total de cadera de larga evolución. Presentación de un caso. **Autores:** Dr. Ismael Betancourt Ferrer, Dr. Hugo Mirandez Olarán, Dr. C. Osvaldo García Martínez, Dr. MSc. Noel González Fundora, Dr. Aurelio Rodríguez Rodríguez, Dr. Ricardo Jesús Tarragona Reinoso.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País", La Habana, Cuba.

10:15 hrs. **Título:** Remodelación de la punta del dedo con flap homodigital reverso. **Autores:** Dr. Armando Pita González, Dr. Jessael Eliecer Ramírez Bateca, Dr. C. Luis Oscar Marrero Riverón.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País", La Habana, Cuba.

10:30 hrs. **Título:** Técnicas de colgajo abdominal pediculado aleatorio directo y fileteo a partir de un dedo para la cobertura de una lesión severa del miembro superior. Presentación de un caso. **Autores:** Dr. MSc. Noel González Fundora, Dr. Hugo Alberto Mirandez Olarán, Dr. Ricardo Jesús Tarragona Reinoso.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País", La Habana, Cuba.

10:45 hrs. **Título:** Ultrasonido en osteosarcoma, un hallazgo inesperado, a propósito de un caso. **Autores:** Dra. Yanet Escalona Campos, Dra. Mirelys Toirac Naranjo, Lic. Ariel Ortega Estrada.

Institución: Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País", La Habana, Cuba.

11:00 hrs. **Coffee break.**

11:15 hrs. **Título:** Ruptura del tendón del cuádriceps femoral. Reporte de un caso. **Autores:** Dr. Andrés Reyes Rojas, Dr. Lián Águila Fernández, Dr. Raúl Solar López, Dra. Yailín Cedeño Garcés. **Institución:** Hospital Militar Central "Dr. Luis Díaz Soto", La Habana, Cuba.

11:30 hrs. **Título:** Úlcera de Marjolin en la Osteomielitis crónica. **Autores:** Dra. Maily Nápoles Pérez, Dra. Yasnay Bacallao Prado, Dra. Gretel Alina de Armas López, Dr. Adrián Alexander Fernández Carpio, Dra. Ingrid Quesada Villa. **Institución:** Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País", La Habana, Cuba.

Sesión de Clausura.

09:00hrs. **Conferencia Magistral.** Proyecto Cuban Operation Arthroscopy. William B. Stetson, MD.

09:30hrs. Perspectiva futura del Grupo Cubano de Artroscopia. Incorporación de nuevos miembros. Dr. C. Osvaldo García Martínez.

09:45hrs. **Conferencia Magistral.** Semblanza del Profesor Álvarez Cambras. Dr. Mario Armando Castellanos González.

10:05 hrs. **Conferencia Magistral.** Profesor Dr. Cs. Alfredo Braulio Ceballos Mesa *in memoriam*. Dr. C. Horacio Inocencio Tabares Neyra.

10:25 hrs. **Conferencia Magistral.** Complejo Científico Ortopédico Internacional "Frank País" 35 años de historia. Dr. C. Eleuterio Roberto González Martín.

11:00 hrs. **Ceremonia de Clausura.**

Noviembre de 2023
"Año 65 de la Revolución".

Estimados colegas:

El Complejo Científico Ortopédico Internacional (CCOI) "Frank País" en la celebración de su 35 aniversario, conjuntamente con la Sociedad Cubana de Ortopedia y Traumatología, su Grupo Cubano de Artroscopia, Cirugía Articular y del Deporte y el Grupo Nacional de Ortopedia y Traumatología le da la más cordial bienvenida a la Jornada Científica 35 Aniversario.

La celebración está directamente relacionada con el 35 aniversario del CCOI "Frank País" en el año de la desaparición física de su director fundador, el profesor Rodrigo Álvarez Cambras. La fecha merece una conmemoración especial por las décadas de logros asistenciales, científicos y honrar la memoria de unos de sus más protagónicos fundadores. También fomentar la necesidad de continuar con nuestro desarrollo a través del intercambio científico.

Por tal motivo las actividades centrales irán encaminadas a elevar la calidad científica de nuestra comunidad con la participación de personalidades nacionales de la Ortopedia y Traumatología, de especialidades afines y acompañados de destacados y prestigiosos profesionales del ámbito internacional. También las actividades científicas irán acompañadas de otros eventos socioculturales de relevancia.

El comité organizador le desea éxitos y una excelente estancia.

Agradecidos por su participación y con total sinceridad



Dr. C. Osvaldo García Martínez
Director General CCOI "Frank País"
Jefe del Grupo Nacional de Ortopedia y Traumatología.



Dr. C. Horacio Inocencio Tabares Neyra
Presidente de la SCOT



Eduard Buess, MD



William B. Stetson, MD



Christian Wurnig, MD, PhD.



Marc Thompkins, MD.



Héctor Montoya Terrón, MD.



Mario A. Castellanos González, MD.



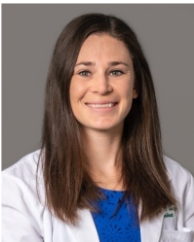
Thorsten Wischer, MD, PhD.



Yi-Meng Yen, MD, PhD.



José M. Centenera Centenera, MD, PhD.



Amy A. Bauer, MD



Christoph Lampert, MD.