



# Jornadas en Cardiología del Deporte Comité Olímpico Internacional

## Evaluación periódica de salud. Exámen de imágenes en atletas. Buenos Aires, Argentina 2 y 3 de Noviembre del 2015.

Tenemos el agrado de anunciar dos días de jornadas de Cardiología Deportiva, organizadas por el Comité Olímpico Internacional, en colaboración con el Comité Olímpico Argentino, el Comité de Cardiología Deportiva, la Sociedad Argentina de Cardiología y la Fundación de Cardiología Argentina.

### Nombre de las jornadas:

*Evaluación periódica de salud, electrocardiograma y exámen de imágenes.*

**Fecha de las Jornadas:** 2 y 3 de Noviembre del 2015.

**Lugar:** Auditorio del Comité Olímpico Argentino (COA, Juncal 1662 - CABA).

**Organizadores:** Comité Olímpico Internacional, Departamento Médico y Científico.

**Programa Científico:** Antonio Pelliccia, Roberto Peidro, Patricia Sangenis.

**Participantes:** Médicos deportivos, Médicos de los equipos deportivos, Cardiólogos Clínicos, Médicos Clínicos interesados en cardiología deportiva.

### Profesionales:

**Profesor Antonio Pelliccia:** MD. Jefe de Cardiología, Instituto de Medicina Deportiva y Ciencia. Miembro del equipo médico y científico del COI. Profesor Roberto Peidro MD Director del Comité de Cardiología Deportiva de la Sociedad Argentina de Cardiología. Profesor de Medicina Deportiva del curso de postgrado de la Universidad de Buenos Aires (UBA) y de la Universidad Católica Argentina (UCA). Titular de la Rehabilitación Cardiovascular, Instituto de Medicina Deportiva. “Futbolistas Argentinos Agremiados”.

**Profesora Patricia Sangenis:** MD, Presidente de la Comisión deportiva de mujeres, Comité Olímpico Argentino. Miembro del equipo médico científico del Comité Olímpico Internacional.

**Profesor Diego Pérez de Arenasa:** MD, Especialista en imágenes de cardiología Hospital Italiano de Buenos Aires.

**Profesor Gustavo Avegliano:** Jefe del laboratorio de ecocardiografía. Departamento de imágenes cardíacas. Jefe de equipos de trabajo en cardiomiopatías hereditarias. Instituto Cardiovascular de Buenos Aires.

COMITÉ OLÍMPICO ARGENTINO

Juncal 1662 – C1062ABV - Buenos Aires – República Argentina

Tel. 54 11 48 19 1700 – Fax 54 11 48 19 1703

E-mail [coarg@coarg.org.ar](mailto:coarg@coarg.org.ar) – [www.coarg.org.ar](http://www.coarg.org.ar)



***Profesor Albert Giniger:*** MD, Jefe del Departamento de electrofisiología y arritmia Instituto Cardiovascular de Buenos Aires. Socio Director de las jornadas de estimulación cardíaca y electrofisiología de la Sociedad Argentina de Estimulación Cardíaca. Coordinador en etapas de arritmias en atletas. Recomendaciones en atletas con anormalidades cardiovasculares en competencias. Sociedad Argentina de Cardiología.

***Profesor Jorge Francella:*** MD, Jefe del programa de la actividad física y programas deportivos. Hospital de clínicas. UBA. Jefe de Medicina Deportiva. Cursos de postgrado. Facultad de Medicina .Universidad de Buenos Aires.

Con la colaboración científica de:

***Profesor Néstor Pérez Balliño:*** MD, Presidente de la Fundación Argentina de Cardiología.

***Profesor Martín Bruzzese:*** MD, Director anterior, Cónsul de rehabilitación cardiovascular y evaluación. Sociedad Argentina de Cardiología.

COMITÉ OLÍMPICO ARGENTINO

Juncal 1662 – C1062ABV - Buenos Aires – República Argentina

Tel. 54 11 48 19 1700 – Fax 54 11 48 19 1703

E-mail [coarg@coarg.org.ar](mailto:coarg@coarg.org.ar) – [www.coarg.org.ar](http://www.coarg.org.ar)



## **Programa de las Jornadas**

### **Primer día: Lunes 2 de Noviembre del 2015**

8.30: Inscripción y acreditación.

9.30: Bienvenida e introducción. Profesor Lars Engebretsen (Jefe de actividades científicas del Comité Olímpico Internacional).

**Primera sesión:** Electrocardiograma y evaluación periódica de salud en atletas de elite.

9.20: Eudden muerte del atleta. Etiología, mecanismos, preponderancia y prevención. Roberto Peidro.

9.50: Electrocardiograma en el atleta elite. Introducción, pautas y consenso. Roberto Peidro.

10.20: Criterio de electrocardiograma para la hipertrofia ventricular izquierda: Corazón del atleta y cardiomiopatía hipertrófica. Antonio Pelliccia.

10.40: Ondas-T negativas en el electrocardiograma del atleta. Indicación e interpretación en el exámen de imágenes. Antonio Pelliccia.

11.00: Refrigerio

**Segunda Sesión:** Electrocardiograma y evaluación de imágenes en el atleta.

11.30: Displasia ventricular derecha. De la sospecha a la imagen. Antonio Pelliccia (ecocardiograma)

12.10: Ventrículo izquierdo no compacto. Criterio de diagnóstico. Roberto Peidro. (Atletas con aspecto hipertrófico del miocardio ventricular izquierdo) Gustavo Avegliano. (Ecocardiograma CMRI).

12.50: Almuerzo.

**Tercera Sesión:** Electrocardiograma con conclusiones especiales en atletas de elites.

14.30: Temprana repolarización. Benigno o maligno? Antonio Pelliccia.

14.50: ST/T en guías anteriores. Brugada, displasia ventricular derecha, corazón del atleta. Roberto Peidro.

**Cuarta Sesión:** Enfermedades en la válvula del atleta. Reducción y administración.

15.10: Diferencia entre un soplo al corazón normal y anormal. Roberto Peidro.

15.30: Válvula bicúspide de la aorta y otras enfermedades de válvula. Diagnóstico y pronóstico. Gustavo Avegliano.

15.50: Válvula Mitral. Prolapso. Patricia Sangenis.

16.20: Charla de casos clínicos. Todos.

COMITÉ OLÍMPICO ARGENTINO

Juncal 1662 – C1062ABV - Buenos Aires – República Argentina

Tel. 54 11 48 19 1700 – Fax 54 11 48 19 1703

E-mail [coarg@coarg.org.ar](mailto:coarg@coarg.org.ar) – [www.coarg.org.ar](http://www.coarg.org.ar)



## **Segundo día: Martes 3 de Noviembre del 2015**

### **Quinta sesión:** Arritmias en atletas.

9.00: Significado clínico en arritmias ventriculares y taquiarritmias ventriculares en atletas elites. Antonio Pelliccia.

9.20: Arritmias supra ventriculares: Síntomas, diagnóstico y tratamiento. Alberto Giniger.

9.40: Evaluación y administración de Wolff-Parkinson –Blanco en atletas. Alberto Giniger.

10.00: Bradiarritmia y síncope en atletas. Roberto Peidro.

10.20: Charla. Preguntas y respuestas. Todos.

10.45: Refrigerio.

### **Sexta Sesión:** Evaluación en la ejercitación de los atletas

11.20: Cuándo se evalúa la ejercitación indicada en la evaluación periódica de salud? Patricia Sangenis.

11.40: Ondas anormales ST/T durante el ejercicio. Antonio Pelliccia.

12.00: Respuesta de presión alta durante el ejercicio. Roberto Peidro.

12.20: Charla. Preguntas y Respuestas. Todos.

12.50: Almuerzo

### **Séptima sesión:** El atleta con enfermedad cardiovascular. Tópicos especiales.

14.30: Aterosclerótico. Enfermedad al corazón. Roberto Peidro.

14.50: QT y síndrome Brugada. Alberto Giniger.

15.10: Defectos coronarios congénitos asintomáticos.

15.30: Enfermedad de Chagas. Jorge Franchella.

15.50: El control de la atleta femenina. Patricia Sangenis.

### **Cierre y entrega de certificados a los asistentes. Profesor: Lars Engebretsen.**

### **Propósito**

El propósito de esta jornada educativa es brindar al equipo médico de los Comités Olímpicos Nacionales la más amplia información actualizada, académica, como así también información útil para una investigación apropiada e interpretación en los exámenes de diagnóstico asociados con el corazón del atleta y un criterio en el diagnóstico para las condiciones cardíacas que puedan predisponer al atleta a una repentina muerte cardíaca.

### **Objetivos**

Brindar a los médicos los recursos de aprendizaje con una indicación e interpretación apropiada de los electrocardiogramas en los atletas y la evaluación de las imágenes en la evolución periódica de la salud en atletas elite.

COMITÉ OLÍMPICO ARGENTINO

Juncal 1662 – C1062ABV - Buenos Aires – República Argentina

Tel. 54 11 48 19 1700 – Fax 54 11 48 19 1703

E-mail [coarg@coarg.org.ar](mailto:coarg@coarg.org.ar) – [www.coarg.org.ar](http://www.coarg.org.ar)



## **Aprendizaje de los objetivos**

Al finalizar las jornadas, los participantes podrán:

1. Resumir la adaptación cardiovascular que se genera con ejercicio intenso y regular, incluyendo el impacto de edad, género, identidad y disciplina deportiva ante tal adaptación.
2. Discutir la adaptación fisiológica asociada con el corazón del atleta versus las anormalidades patológicas asociadas con enfermedades cardíacas hereditarias en base a una guía de 12 electrocardiogramas y modalidades de imágenes.
3. La proyección del examen cardiovascular con el fin de identificar los atletas en riesgo de accidentes cardiovasculares adversos.
4. Evaluar y conducir a una estratificación apropiada de riesgo de los atletas diagnosticados con (posibles) enfermedades cardíacas.

***Costo de las Jornadas: Estas jornadas son libres y gratuitas.***

## **Vacantes**

Hay cupos para treinta personas. Los participantes que deseen asistir a los dos días de estas jornadas deben enviar su CV y una carta (mayor a 400 palabras) resumiendo como su asistencia a dichas jornadas que pueden proteger la salud de los atletas a:

Roberto Peidro: [rpeidro009@hotmail.com](mailto:rpeidro009@hotmail.com)

Patricia Sangenis: [psangenis@fibertel.com.ar](mailto:psangenis@fibertel.com.ar)

Los médicos de los equipos de los Comités Olímpicos nacionales tienen prioridad en los países desarrollados, actualmente trabajan con atletas internacionales.

## **Alojamiento**

La ciudad de Buenos Aires tiene una amplia variedad de hoteles y opciones de alojamiento.

Aconsejamos a que Usted se contacte con Biblos Travel:

María Inés Semmartín, Contadora Ejecutiva: [msemmartin@biblostravel.com](mailto:msemmartin@biblostravel.com)

[www.biblostravel.com](http://www.biblostravel.com). Tel: +5411 5031-7777 Extensión: 7718

A continuación encontrará detallado información de hoteles cerca del Auditorio del Comité Olímpico Argentino.

Hotel 5*	Sofitel Hotel	Arroyo 841 - CABA
Hotel 5*	Sheraton Hotel	San Martín 1235 - CABA
Hotel 4*	Aires de Recoleta	Guido 1980 - CABA
Hotel 4*	Marseille des Anges	Arenales 1394 - CABA
Hotel 3*	Hotel Bel Air	Arenales 1462 - CABA
Hotel 3*	NH Crillon	Av. Santa Fe 796 - CABA

Información en el tema: Incentivamos a los aspirantes a que lean el material gratuito on line antes de llegar a Buenos Aires.

\*Bibliografía: Consultar Brief adjunto en Inglés.

COMITÉ OLÍMPICO ARGENTINO

Juncal 1662 – C1062ABV - Buenos Aires – República Argentina

Tel. 54 11 48 19 1700 – Fax 54 11 48 19 1703

E-mail [coarg@coarg.org.ar](mailto:coarg@coarg.org.ar) – [www.coarg.org.ar](http://www.coarg.org.ar)