

PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO AVANZADO EN ECOCARDIOGRAFÍA

Desarrolla destrezas procedimentales en Ecocardiografía como técnica diagnóstica en Cardiología.

Modalidad Presencial

Descripción

El programa de entrenamiento avanzado en Ecocardiografía pretende fortalecer los conocimientos, habilidades y destrezas del cardiólogo en la realización e interpretación de ecocardiogramas transtorácicos, transesofágicos, estrés y contraste, que permitan diagnosticar y hacer seguimiento a pacientes con patologías cardíacas y sirvan como guía en procedimientos e intervenciones quirúrgicas ambulatorias y de alta complejidad. Con un enfoque ético, social, de humanización y orientado en contribuir al conocimiento científico y al mejoramiento de las prácticas en salud, a través de la participación en proyectos de investigación en el área.

¿Por qué participar de este programa?

El egresado estará en capacidad de realizar e interpretar las imágenes de ecocardiografía básica y avanzada como técnica diagnóstica en pacientes adultos con enfermedades cardiovasculares.

El egresado estará en capacidad de contribuir al conocimiento científico y al mejoramiento de las prácticas en salud, a través de la participación en proyectos de investigación en el campo de la profesión

Se realiza en el marco del convenio docencia servicio entre dos instituciones acreditadas en calidad: Universidad Icesi y Fundación Valle del Lili Hospital Universitario.

Al finalizar nuestro programa estarás en capacidad de:



Realizar e interpretar el ecocardiograma transtorácico reportando apropiadamente las patologías estructurales y funcionales.



Realizar e interpretar el ecocardiograma de estrés de forma precisa y apropiada en las diferentes condiciones clínicas que está indicado este estudio.



Realizar e interpretar el ecocardiograma transesofágico de forma apropiada y reportar los hallazgos dependiendo del contexto clínico del paciente





Dirigido a

Médicos especialistas en Cardiología, interesados en desarrollar destrezas procedimentales en ecocardiografía de adultos como técnica diagnóstica en cardiología, que le permita adaptarse a las necesidades del sector salud, responder a los retos del desarrollo científico y cumplir con los requerimientos de calidad, seguridad, capacidad resolutoria y atención humanizada a los pacientes.

Contenido del programa

Nombre de la Asignatura	Créditos
Ecocardiografía transtorácica	13
Ecocardiografía transesofágica	12
Ecocardiografía de estrés	13
Ecocardiografía estructural	10
Ecocardiografía intraoperatoria	4
Enfermedades congénitas del adulto	4
Experiencia en investigación	6
Total créditos	62

Certificado

Una vez finalizadas y aprobadas las asignaturas, será certificado por la Universidad Icesi y Fundación Valle del Lili Hospital Universitario, en el marco del Desarrollo Profesional Permanente -DPP (no conducente a título profesional), como entrenamiento avanzado en medicina.

Docentes

Dr. Camilo Andrés Calderón Miranda

Especialista en Medicina interna, Universidad CES; Especialista en Cardiología, Universidad Icesi; Especialista en Ecocardiografía, Universidad del Rosario, Coordinador académico del programa.

Dr. Gustavo Adolfo Cruz Suárez

Especialista en Anestesiología, Universidad del Valle; Especialista en Anestesia Cardiovascular, Universidad Pontificia Bolivariana.

Dr. Walter Mosquera Álvarez

Especialización en Pediatría, Universidad de la República en Uruguay; Especialización en Cardiología Infantil, Universidad de Buenos Aires; Especialización en Docencia Universitaria, Universidad Icesi.

Dr. Pastor Olaya Rojas

Especialista en Medicina interna y en Cardiología, Universidad Militar; Especialista en Ecocardiografía, Universidad CES.

Dr. Iván Fernando Quintero Cifuentes

Especialización en Anestesiología, Universidad del Valle; Especialización en Anestesia Cardiovascular y Torácica, Universidad CES; Especialización en Docencia Universitaria, Universidad Icesi.

Dr. Jairo Sánchez Blanco

Especialista en Medicina interna y en Cardiología, Universidad del Valle; Especialista en Ecocardiografía, Universidad CES.

Dr. Carlos Enrique Vesga Reyes

Especialista en Medicina interna, Universidad del Cauca; Especialista en Cardiología, Universidad del Valle; Especialista en Ecocardiografía, Universidad CES.

Dr. Jorge Alexander Zambrano Franco

Especialista en Medicina interna, Universidad CES; Especialista en Cardiología, Universidad Icesi; Especialista en Ecocardiografía, Universidad CES.





Informes

Janier Ibarra Osorio

✉ jibarra@icesi.edu.co

María Isabel Hernández

✉ mihernandez@icesi.edu.co

Universidad Icesi, Calle 18 No. 122 -135
Cali - Colombia
www.icesi.edu.co

Encuétranos como **Universidad Icesi** en:

