

# CENTRO CARDIONEURO OFTALMOLÓGICO Y TRASPLANTE (CECANOT)

**RECIBIDO**  
**COMPRAS**  
**CECANOT**  
 Fecha: 10/8/21  
 Hora: \_\_\_\_\_  
 Firma: D.S

**A:** Licda. Wanda Zarzuela  
 Administradora

**Vía:** Licda. Digna Santamaría  
 Enc. Depto. de Compras

**Asunto:** Solicitud equipo Electrofisiología

**Fecha:** 9 de agosto, 2021

Luego de saludarle, nos dirigimos a usted con la finalidad de solicitar un nuevo equipo Navegador con Sistema de Mapeo Cardíaco para el Departamento de Electrofisiología, ya que el equipo que se utilizaba anteriormente no es propiedad del Centro, y hemos tenido inconvenientes a la hora de adquirir los insumos necesarios para realizar los casos por asunto de compatibilidad y variedad de proveedores.

ITEM	CANTIDAD	UNIDADES	EQUIPO	DESCRIPCION
1	1	Unidad	Bomba de irrigación Cool Point	Bomba peristáltica para el proceso de la irrigación a través de los catéteres irrigados de ablación, para aumentar una conexión de dos vías única. Forma parte del generador cardíaco de la ablación.
2	1	Unidad	Sistema de Mapeo Cardíaco Ensite Precision	Función de plataforma abierta del sistema de mapeo cardíaco que permite el uso de cualquier catéter. AutoMap para realizar concordancias morfológicas avanzadas de manera automática. Descarte automáticamente las ectopias inducidas por el catéter.
3	1	Unidad	Generador de Radiofrecuencia – Ampere RF	Entrega energía de radiofrecuencia (RF) precisa y establece un nuevo estándar en el laboratorio de electrofisiología (EP). Control mejorado con modos de temperatura o energía seleccionables por el usuario, Fácil de usar y operación rápida con pantalla LCD en color.
4	1	Unidad	Polígrafo Workmate Claris	Debe contener pantalla táctil e incluir las actualizaciones de Software y Hardware.



**C** CENTRO  
CARDIONEURO OFTALMOLÓGICO  
Y TRASPLANTE (CECANOT)

Sin otro particular,

*Dra. Elaine Núñez*

**Dra. Elaine Núñez**

Enc. Servicio de Electrofisiología





ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ

**A:** Licda. Wanda Zarzuela  
Administradora

**Vía:** Licda. Digna Santamaría  
Encargada Depto. De Compras

**Asunto:** Informe Pericial – Navegador EEF

**Fecha:** 9 de agosto, 2021

Por medio de la presente, solicitamos un “Equipo Navegador con Sistema de Mapeo Cardíaco para el Departamento de Electrofisiología” para la realización de los procedimientos de Electrofisiología, que se realizan en el Depto. De Hemodinamia, especificando:

**Primero:** que el equipo debe tener Función de plataforma abierta del sistema de mapeo cardíaco que permita el uso de cualquier catéter de otras marcas.

**Segundo:** que el Sistema de Mapeo Cardíaco cuente con AutoMap para realizar concordancias morfológicas avanzadas de manera automática.

**Tercero:** que el equipo permita la realización de casos complejos, tanto diagnósticos como terapéuticos en los Estudios Electrofisiológicos y las Ablaciones Cardíacas en todas sus variantes.

**Cuarto:** que este equipo es efectivo y de alto rendimiento para recopilar, mostrar y almacenar datos de múltiples fuentes dentro de la sala de Hemodinamia para los procedimientos de Electrofisiología.

**Quinto:** que el sistema completo del Polígrafo aborda la necesidad de una gestión integrada, intuitiva y eficiente de los datos del paciente desde dentro y fuera de la sala de procedimiento.

**Sexto:** que el equipo solicitado debe incluir una Bomba de irrigación Cool Point, un Sistema de Mapeo Cardíaco Ensite Precision, un Generador de Radiofrecuencia – Ampere RF y el Polígrafo Workmate Claris, para poder realizar de manera adecuada y con la calidad requerida, los procedimientos necesarios del Servicio de Electrofisiología.

**Séptimo:** que el equipo solicitado por el servicio de Electrofisiología, que responden a las características mencionadas anteriormente, son de la compañía Abbott, y distribuidos por la empresa EUROCIENCIA DOMINICANA.

# C CENTRO CARDIONEURO OFTALMOLÓGICO Y TRASPLANTE (CECANOT)

**Octavo:** que el Departamento de Hemodinamia de CECANOT siempre se ha caracterizado por ofrecer un Servicio de calidad y excepcional a todos sus pacientes, incluyendo los del Servicio de Electrofisiología, y por no contar con un equipo propio del Centro, genera dificultades a la hora de adquirir los insumos necesarios para el mismo.

Sin otro particular,

*Dra. Elaine Núñez*

**Dra. Elaine Núñez**

Enc. Servicio de Electrofisiología



**A:** Licda. Wanda Zarzuela  
Administradora

**Vía:** Licda. Digna Santamaría  
Enc. Depto. de Compras

**Asunto:** Justificación compra Navegador Electrofisiología

**Fecha:** 9 de agosto, 2021

#### JUSTIFICACION

Las arritmias cardiacas, son un problema frecuente en la población general, con una alta prevalencia y con riesgo elevado de producir arritmias letales y muerte súbita. Para el tratamiento de las arritmias cardiacas, es necesaria la realización de procedimientos complejos, como las ablaciones cardiacas, que necesitan equipos modernos y de alta tecnología para garantizar la calidad del servicio brindado.

El Servicio de Electrofisiología de CECANOT recibe un porcentaje importante de pacientes con alteraciones del ritmo cardiaco, que requieren la realización de procedimientos de alta complejidad, ya que es el Centro de Referencia Nacional en el país para los pacientes del régimen subsidiado que requieren este tipo de procedimientos.

Actualmente, los procedimientos de Electrofisiología se encuentran pausados por falta de equipo para trabajar por inconvenientes presentados con la compañía a la que le pertenece el equipo con el cual se realizaban los casos y la adquisición de los materiales necesarios para realizar los procedimientos que fueran compatibles con el mismo.

Por estos motivos, nos hemos visto en la necesidad de solicitar un equipo Navegador que pertenezca al Centro, y que sea universal, es decir, compatible con las distintas marcas de catéteres de ablación que se encuentran en el mercado, a modo de tener la posibilidad de adquirir catéteres de calidad y a mejor precio, y que si en algún momento alguno de los proveedores no tiene el material solicitado, tengamos más opciones para continuar brindando el servicio acostumbrado a los pacientes.

Por esta razón nos apegamos a su comprensión en cuanto a la urgencia que tenemos, y esperamos poder contar con este equipo a la mayor brevedad posible.

**C** CENTRO  
CARDIONEURO OFTALMOLÓGICO  
Y TRASPLANTE (CECANOT)

Sin otro particular,

*Dra. Elaine Núñez*

**Dra. Elaine Núñez**

Enc. Servicio de Electrofisiología



