

# *CNEURO, notables aportes a la salud de los cubanos*



## **INFANTIX sistema pesquisa infantil**

*por María Josefina Arce*

La ciencia cubana sigue dando motivos de satisfacción y orgullo, por su vital contribución a la salud del pueblo con novedosos fármacos y equipos médicos, aún en medio de las limitaciones de recursos que impone el bloqueo norteamericano.

Especialistas del Centro de Neurociencias han desarrollado un sistema de pesquisa neonatal para detectar, de manera temprana y objetiva, trastornos de la audición y visión en niños recién nacidos.

De acuerdo con las informaciones, el equipo, denominado INFANTIX, tiene la particularidad de ser la primera tecnología de su tipo en el mundo que incorpora a sus funciones la pesquisa visual.

Este es otro de los notables aportes que la prestigiosa institución ha hecho durante tres décadas al sistema cubano de salud. Quizás el más reciente en la memoria de muchos fue la obtención de ventiladores pulmonares durante la pandemia de la COVID 19.

Fue un perfil de trabajo diferente al que realiza, centrado en enfermedades del cerebro, pero necesario ante la situación epidemiológica de esos momentos, y el recrudescimiento del cerco económico que impedía la adquisición de esos equipos para enfermos con el virus.

En el enfrentamiento a la enfermedad causada por el nuevo coronavirus y que llevó a un esfuerzo conjunto de las distintas instituciones científicas del país, el Centro igualmente desarrolló un tomógrafo de impedancia eléctrica, destinado a monitorear la función pulmonar en personas ingresadas en terapia intensiva.

El Centro de Neurociencias ha creado también ESTEP, un equipo que beneficiará a los pacientes epilépticos, una enfermedad que, de acuerdo con los especialistas, tiene una prevalencia en nuestro país de 280 a 300 casos por cada cien mil habitantes.

Este dispositivo posibilita la electroestimulación del nervio vago y ha arrojado resultados alentadores en los pacientes en los que se ha aplicado.

La institución cubana está insertada en importantes iniciativas a nivel internacional para estudios de Neurociencias y Neurotecnologías, al tiempo que mantiene colaboraciones con otros centros de varias naciones, muestra de su alto prestigio en el mundo.

Aún con las limitaciones que impone el bloqueo norteamericano, la ciencia cubana no se detiene y sigue haciendo notables contribuciones a la salud de todo el pueblo.

---

<https://www.radiohc.cu/especiales/comentarios/364010-cneuro-notables-aportes-a-la-salud-de-los-cubanos>



**Radio Habana Cuba**