

PARA TRATAR SÍNTOMAS DE ENFERMEDADES

# Psiquiátrico penquista tratará patologías con estimulador transcraneal: marcha blanca será con 11 pacientes

Ximena Valenzuela Cifuentes  
 ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Depresión, trastorno ansioso y obsesivo compulsivo, esquizofrenia, psicosis y ansiedad, así como problemas neurológicos, entre otros, podrán ser tratados en el Servicio de Psiquiatría-exHospital Leonor Mascayano- de Concepción, con una nueva técnica llamada Estimulación Magnética Transcraneal.

“Para hacer el procedimiento, que dura cerca de 20 minutos, se usan una paletas con las que se generan las ondas magnéticas que van dirigidos a puntos precisos del cerebro que requiere el paciente para tratar su patología”, explicó el psiquiatra Gonzalo Navarrete, perteneciente al Servicio de Psiquiatría del Hospital Regional de Concepción.

El profesional, afirmó, que si bien el procedimiento no es invasivo, el proceso será paulatino y que partirán tratando sólo algunas patologías como depresión, trastornos ansiosos y obsesivo compulsivos, pero que con el tiempo piensan ampliar mucho más su campo de acción, incluso, a patologías neurológicas, pues la evidencia internacional es muy amplia, buscando hacer un trabajo de calidad.

David Provoste, jefe del Servicio de Psiquiatría del Hospital Regional, destacó que el recinto de salud es el único público en Chile en contar con la máquina de Estimulación Magnética Transcraneal que no necesita anestesia y será usada en pacientes psiquiátricos adultos, lo que, incluso, podrán leer o ver televisión mientras se realiza la técnica.

“Inicialmente vamos a partir con una marcha blanca, con pacientes derivados de nuestros servicios. Estamos calculando que sean, aproximadamente, 11 pacientes en una primera etapa para después abrirlo a otros dispositivos como los Cosam y hospitales del servicio, pero que son de otras comunas como Lota, Coronel y posiblemente de otros servicios en el futuro, además de la población en general que nos es derivada. Eso va todo ligado al recurso humano que hay que implementar para poder tener funcionando la máquina para absorber la demanda”.

La máquina, según dijo, es usada en Europa para tratar adicciones,

**Hospital Regional es el único centro de salud público en el país en contar con la terapia. Costo fue de \$156 millones. No produce dolor, y no es invasivo.**



FOTO: CAROLINA ECHAGÜE M.

la calidad asistencial y este equipamiento es una muestra de ello. Es un complemento a las terapias complejas que realiza Psiquiatría y nos pone como uno de los pocos hospitales en Latinoamérica que realiza esta terapia”.

Cabe destacar que la compra del equipamiento, creado en Dinamarca y que tuvo un costo de \$156 millones, se realizó a través de un convenio asistencial con la Universidad de Concepción.

Rolando Pihan, jefe del departamento de Salud Mental de la Casa de Estudios, destacó el trabajo que se realiza con el Servicio de Psiquiatría del Regional, pues “nuestros profesionales médicos en el ámbito de la salud mental siempre se han formado en este campo clínico (...) Entonces que se implemente un sillón de Estimulación Magnética Transcraneal es relevante para la formación de nuestros profesionales, van a ser los únicos residentes especializados en esto”.

En el sistema público la terapia es a costo cero, en cambio en el sector privado cada sesión puede variar entre los 90 mil y los 300 mil pesos.

## Otros proyectos

El jefe del Servicio de Psiquiatría dijo que la terapia de Estimulación Magnética Transcraneal viene a complementar la electroconvulsiva, buscando complementar el tratamiento y dar solución a pacientes que no pueden tomar fármacos o que tengan resistencia a estos.

“Ahí nace la idea de crear la Unidad de Terapias Biológicas (...) tenemos un proyecto de luminoterapia que nos ayuda mucho a cuadros afectivos estacionarios como las depresiones, estamos en la fase de licitación para sillones y gafas (...) finalmente en un proyecto de realidad virtual” dijo y agregó que los plazos estimados son 2025 y 2026, respectivamente.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
 contacto@diarioconcepcion.cl

trastorno de espectro autista, complicaciones neurológicas como el parkinson, distonías y neuropatías, entre otras. “Es una terapia que, dependiendo de los parámetros que nosotros clasifiquemos podemos estimular distintos núcleos, distintos centros cerebrales, que dependen obviamente de la manifestación de

la enfermedad”, dijo y agregó que por ello no se cierran a ir aumentando con el tiempo su aplicación.

Actualmente hay 3 psiquiatras capacitados para realizar el procedimiento.

Claudio Baeza, director del Regional dijo que “tenemos un ambicioso plan de inversiones que va a mejorar