



“El arte nace en el cerebro y no en el corazón”.
HONORATO DE BALZAC



“El cerebro es increíblemente plástico, capaz de mucho más de lo que pensábamos. Es impresionante la capacidad latente de aprendizaje del cerebro. Creo que no lo apreciamos realmente.”
KENNETH PUGH *Contracorriente*, 26/2/2008

El insólito Museo del Cerebro

EXPOSICIÓN

POR
LUIS SILVA NOLE



Una impactante muestra de más de **300 órganos** con daños causados por **adicciones y enfermedades** se exhibe desde hace 12 años en **Barrios Altos**. Si va, no se sorprenda cuando se le ponga la **carne de gallina**

Cierta vez a un niño, cuyos ojos apenas llegaban a la altura de una de las mesas que servían como base para los estantes de cerebros, se le desbordaba esa voraz y sincera curiosidad de la que solo se puede gozar en la infancia. Inocente e incrédulo, con sus manos pegadas a los cuadrados frascos transparentes llenos de formol y materia gris, preguntó: “¿Doctora, dónde están los pensamientos?”.

La patóloga Diana Rivas Franchini (50), directora del Museo de Neuropatología, más conocido como Museo del Cerebro, del Instituto Nacional de Ciencias Neurológicas (INCN), recuerda que aquella interrogante aligeró las explicaciones científicas, multiplicó sonrisas e hizo ganador al avisado niño de una mascarilla, como esas que se usan ahora contra la gripe AH1N1.

En otra oportunidad llegó hasta el museo, ubicado en el jirón Áncash, a escasas cuadras de la Quinta Heeren y Cinco Esquinas, en el corazón de Barrios Altos, un grupo de estudiantes de psicología. Uno de ellos –recuerda Rivas– era invidente. Al final de la visita guiada, aquel estudiante, ávido de sensaciones que dieran forma y textura a todo lo que había oído, solicitó tocar al menos uno de los cerebros. Sin perder tiempo, la doctora y su equipo de técnicos en laboratorio le pusieron guantes quirúrgicos y el universitario palpó no solo una sino varias masas encefálicas para satisfacer su ansia de saber.

En el Museo del Cerebro se exhiben 310 cerebros humanos con patologías evidentes. Aunque visitarlo puede resultar espeluznante para muchas personas, el gran objetivo de la exposición –dice la directora– es pedagógico: mostrar las consecuencias que el alcoholismo, la drogadicción y la falta de cuidado por la salud producen en el cerebro.

La muestra incluye cerebros que han sufrido hemorragias e infartos –males conocidos como derrames–, también aneurismas y malformaciones arteriovenosas. Se exhiben también órganos que han padecido procesos



FOTOS: KEYKO MONTEBLANCO

MATERIA GRIS ALINEADA. Los cerebros están clasificados según las enfermedades que los afectaron. Diversos especialistas absuelven las dudas.



DE CERCA. Los estudiantes y público en general pueden observar también ampliaciones de muestras de neuronas estudiadas por microscopio.

■ ■ ■ **Hay gente que no resiste ver tantos cerebros juntos. Al mes, una o dos personas se desmayan**



SR. CEREBRO. El formol conserva el órgano y la médula espinal.

LA FICHA

Nombre: Museo de Neuropatología del Instituto Nacional de Ciencias Neurológicas.
Dirección: Jr. Áncash 1271, Cercado de Lima.
Entrada: S/. 1 por persona.
Horario de visita: De lunes a sábado, de 8 a.m. a 1 p.m.

VEA EL VIDEO

Conozca más detalles del Museo del Cerebro del INCN en:
www.elcomercio.com.pe

infecciosos por meningitis, tuberculosis y toxoplasmosis, que es una infección que carcome el cerebro y que es provocada por los parásitos de los gatos.

Asimismo, el museo alberga cerebros con diversos tipos de tumores. En general, el público puede observar, en decenas de

frascos transparentes, los maltratos que, según cada caso particular, sufre la anatomía del órgano del pensamiento, habla y emociones, y que regula las funciones básicas del ser humano: temperatura, presión arterial, respiración y movimiento. Un cerebro pesa, en promedio, 1,2 kg.

La cabeza de un hombre que falleció a los 60 años da la bienvenida a los visitantes del museo. Es una visión que sobrecoge: la mitad de la cabeza presenta piel y algo de cabello; la otra, hueso y cerebro expuestos. “Hay gente que no resiste ver tantos cerebros. Al mes, una o dos personas se desmayan. En esos casos, que son esporádicos, los profesionales del instituto rápidamente atienden la emergencia”, comenta la doctora Rivas.

Cada visita guiada dura aproximadamente entre 20 y 30 minutos. En ocasiones el museo recibe hasta 500 personas en una sola mañana. El local perteneciente al Ministerio de Salud y cuenta, además, con un depósito en el que están almacenados otros 2.880 cerebros que, al igual que los que están a la vista del público, fueron extraídos de cadáveres con fines de investigación, mediante autopsias autorizadas por familiares de los enfermos fallecidos.

Normalmente, el museo es visitado por escolares del quinto de primaria en adelante y por estudiantes de medicina y enfermería. “Los niños quedan impresionados y contentos. Rara vez se muestran temerosos o aprehensivos y siempre preguntan si todo lo que ven es de verdad. Me enorgullezco de que en el museo no haya nada que no sea natural y preservado”, refiere Rivas.

Los cerebros empezaron a recolectarse desde la primera autopsia que se practicó en el INCN, el 6 de diciembre de 1942, pero el museo recién se inauguró como tal el 26 de agosto de 1997.

Unos seis fetos con malformaciones congénitas y médulas espinales con sus respectivas terminaciones nerviosas completan la imperdible visita. ■

31 de Mayo, Día del No Fumador

QUERER ES PODER



Si quieres dejar de fumar con Nicotinell puedes.

Precauciones: Embarazo y Lactancia: No se recomienda su uso. No se recomienda su uso en menores de 18 años. Cuando se usa por un período largo, puede causar severo estrés ocular. El chicle de nicotina puede causar desprendimiento de incrustaciones o curaciones, puede pegarse a la dentadura y puede causar daño a la mucosa oral y dientes naturales. Se recomienda el uso de caramelos duros sin azúcar, entre las dosis de nicotina, para ayudar a proveer estimulación oral requerida por algunos pacientes. Además, se ha asociado alguna disfunción de la articulación temporomandibular y dolor con la excesiva masticación. Advertencias: No fumar durante el tratamiento con chicles Nicotinell Mint. No usar los chicles Nicotinell Mint durante el embarazo. Prevenir la ingesta accidental de los chicles Nicotinell Mint por niños o mascotas para evitar intoxicaciones. No masticar más de 24 chicles al día. No usar los chicles por más de 12 semanas para evitar la dependencia física; consultar al médico si necesita continuar con los chicles después de 12 semanas. Descontinuar su uso y consultar al médico o dentista si ocurre excesiva adhesión al trabajo dental; el chicle puede dañar el trabajo dental o la dentadura. Nicotinell 4mg: RS N° E- 21133 / Nicotinell 2mg: RS N° E- 21148.

www.quererespoder.com.pe

La nueva goma de mascar que calma tu ansiedad por fumar.

NOVARTIS