

# Crisis insular

Crisis que tiene su origen en la [ínsula](#).

Penfield los describió como síntomas del tracto gastrointestinal, a juzgar por el hecho de que la estimulación aquí produce varios tipos de sensación abdominal, tales como [náusea](#), sensación umbilical, [borborigmo](#), eructos, y el deseo de defecación <sup>1)</sup>

## Tratamiento

La [insulectomía](#) se asocia con baja morbilidad permanente y una alta tasa de control de las crisis <sup>2)</sup>.

La [gammaknife](#) es una técnica prometedora para los pacientes con [epilepsia farmacorresistente](#) <sup>3)</sup>.

## Bibliografía

<sup>1)</sup>

Penfield W, Jasper H. Epilepsy and the Functional Anatomy of the Human Brain. Boston: Little Brown; 1954.

<sup>2)</sup>

Malak R, Bouthillier A, Carmant L, Cossette P, Giard N, Saint-Hilaire JM, Nguyen DB, Nguyen DK. Microsurgery of epileptic foci in the insular region. J Neurosurg. 2009 Jun;110(6):1153-63. doi: 10.3171/2009.1.JNS08807. PubMed PMID: 19249926.

<sup>3)</sup>

Irislimane M, Mathieu D, Bouthillier A, Deacon C, Nguyen DK. Gamma knife surgery for refractory insular cortex epilepsy. Stereotact Funct Neurosurg. 2013;91(3):170-6. doi: 10.1159/000343205. Epub 2013 Feb 27. PubMed PMID:23446057

From:

<http://www.neurocirugiacontemporanea.com/> - **Neurocirugía Contemporánea**  
**ISSN 1988-2661**

Permanent link:

[http://www.neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=crisis\\_insular](http://www.neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=crisis_insular)

Last update: **2019/09/26 22:21**

