



# Neurocirugía

<https://www.revistaneurocirugia.com>



## O-FUN-21 - A experiência do Centro Hospitalar do Porto no tratamento da esclerose mesial temporal

*E. Cunha, L. Rocha, J. Freitas, J. Chaves, J. Lopes, J. Ramalheira, A. Martins da Silva e R. Rangel*

*Centro Hospitalar do Porto.*

### Resumen

**Objetivos:** Avaliar os resultados obtidos no tratamento das escleroses mesiais temporais através da técnica cirúrgica em que se realiza pequena lobectomia anterior do polo temporal, e a remoção seletiva do hipocampo.

**Material e métodos:** Revisão retrospectiva dos processos clínicos de todos os doentes operados a esclerose mesial temporal que tenham confirmação anatomopatológica. Comparar o resultado deste procedimento com as outras técnicas descritas na literatura médica atual.

**Resultados:** Foram incluídos 47 doentes operados entre 1999 e 2015. 88% dos doentes estão classificados atualmente como classe ENGEL I ou II. Não houve complicações cirúrgicas major nesta série.

**Conclusões:** A realização de hipocampectomia seletiva através de uma pequena lobectomia temporal anterior é um procedimento seguro. A investigação pré-operatória por uma equipa multidisciplinar é fundamental para o diagnóstico correto de epilepsia temporal mesial secundária a esclerose do hipocampo. Comparativamente as outras técnicas descritas na literatura, o procedimento descrito têm uma taxa de sucesso semelhante.