

Es un trazador de [tomografía por emisión de protones \(PET\)](#) para obtener imágenes de la hipoxia en la isquemia aguda.

Proporcionó información sobre la distribución del flujo sanguíneo cerebral en pacientes con enfermedad cerebrovascular.

La absorción es relativamente alta en los gliomas de grado IV y se correlaciona con los hallazgos de las imágenes de RM de necrosis. Por otra parte, ha mostrado una correlación significativa con la expresión HIF-1 $\alpha$ , por lo que parece ser un marcador biológico adecuado para predecir los grados altamente malignos y la hipoxia del tejido en pacientes con glioma.

From:

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

Permanent link:

<http://neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=62cu-atism>

Last update: **2019/09/26 22:14**

