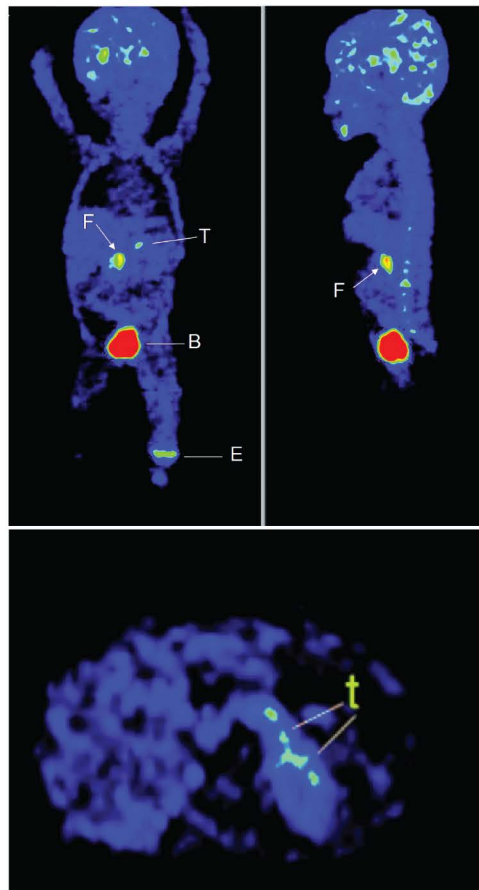
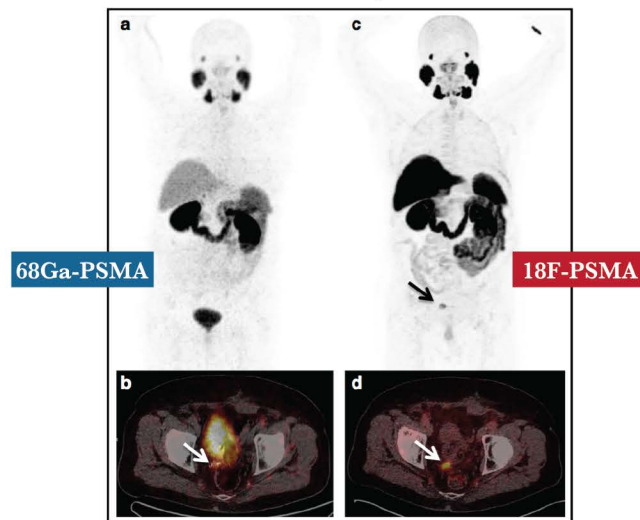


[18F]FDOPA: Hiperinsulinismo Congénito



Otonkosky et al., Diabetes 2006 Jan; 55(1): 13-18.

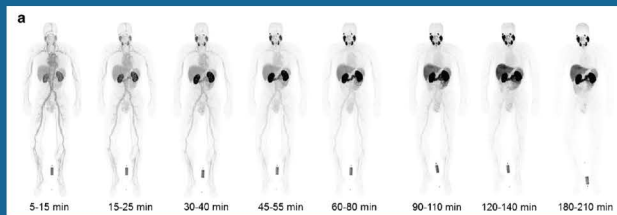
[68 Ga]PSMA-11 vs [18F]PSMA-1007 en cáncer de próstata



Rahbar et al., EJNMMI (2018) 45:1076-1077



[18F]PSMA-1007 Biodistribución y Dosimetría



Dosis Efectiva: 4.4-5.5 mSv (200-250 MBq actividad inyectada)

Giesel et al., Eur J Nucl Med Mol Imaging (2017) 44:678-688

INFORMES:

Unidad Radiofarmacia-Ciclotrón.
Edificio de Investigación, planta baja,
Facultad de Medicina, UNAM.
Ciudad Universitaria, CDMX.
Teléfonos: +52 55 5623-2299
y +52 55 5623-2287
Correo electrónico: pet@unam.mx



RADIOFARMACIA
CICLOTRÓN / UNAM
FACULTAD DE MEDICINA

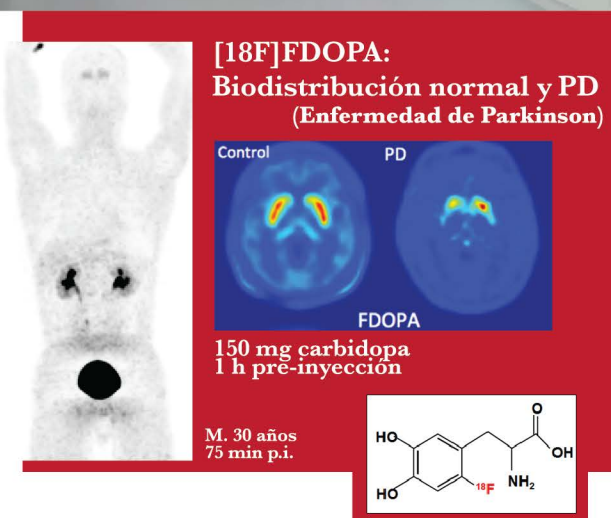




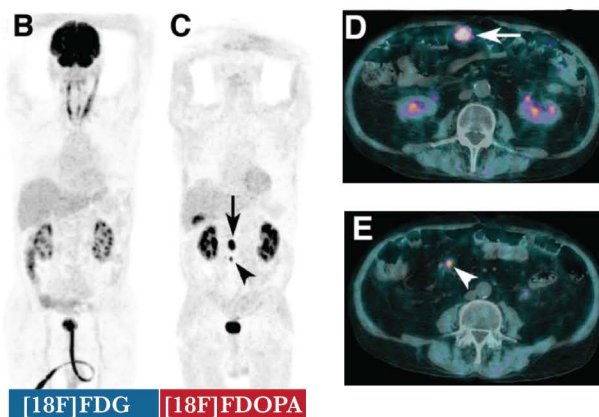
Laboratorio de Radiofarmacia (GMP)

- Más de 17 años satisfaciendo la demanda de radiofármacos para PET
- Pioneros en México y Latinoamérica
- Mayor distribuidor de radiofármacos PET en México
- Amplia gama de radiofármacos dirigidos a blancos moleculares específicos
- Ha marcado el rumbo de la imagen molecular PET en México
- Centro de referencia nacional y regional (IAEA)
- Personal altamente especializado

**All-in-One
Synthesizer** (UNAM, Febrero 2019)



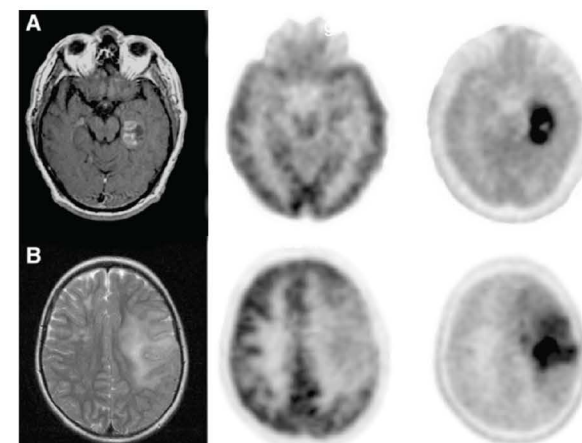
[18F]FDOPA: Tumores Neuroendocrinos



Ducry, et al. Endocrinology, Diabetes & Metabolism Case Reports, 2015.

[18F]FDOPA: Gliomas

Mayor sensibilidad (96%) que FDG (61%)



Chen et al., J Nucl Med, 48 (2015) 1468.