

Hier fördern die Europäische Union und der Freistaat Sachsen



→ Projektinformationen

Vorhaben: **IDH-PET**

Entwicklung eines PET-Radiopharmakons für den nuklearmedizinischen Nachweis von Mutationen der Isocitrat-Dehydrogenase (IDH) im menschlichen Gliom

Zeitraum: 01.07.2019 bis 31.12.2021

Projektziele:

- Identifizierung von Substanzen, welche IDH1-Mutationen (mIDH1) adressieren und hirngängig sind
- Entwicklung eines hirngängigen ^{18}F -markierten mIDH1-Radiotracers
- Untersuchungen zur Expression von mIDH1 und Validierung des neuen ^{18}F -markierten mIDH1-Radiotracers im Glioblastommodell der Maus

Zuwendung: 673.425 Euro

Projektpartner: Rotop Pharmaka GmbH, Dresden

→ Projektträger

Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf e. V.



Europäische Union

Europa fördert Sachsen.



Diese Maßnahme wird mitfinanziert durch Steuermittel auf Grundlage des von den Abgeordneten des Sächsischen Landtags beschlossenen Haushaltes.