

Cave bei Metformingabe!!! Bitte halten Sie mit unseren Kollegen Rücksprache, ob das Metformin abgesetzt werden soll (Telefonnummer: 0341- 9718041)

Allergien: ja, gegen: nein

Bei weiblichen Patienten:

Letzte Regel:

Einnahme Ovulationshemmer: ja nein

Schwangerschaft (laut Patientin): ja nein

*** weitere Angaben zur Diagnose und/oder Fragestellung:**

Arztunterschrift und Stempel

Patientenvorbereitung: (Telefonnummer für Rückfragen: 0341-9718041)

- Der Patient muss 12 h nüchtern sein!!!
- Getrunken werden darf: Mineralwasser und ungesüßter Tee
- Keine Einnahme von Bonbon, Kaugummi oder Zuckeraustauschstoffen
- Die Medikamente können eingenommen werden
- Die Untersuchung dauert ca. 3 - 4 h

Informationen zur PET/CT-Untersuchung:

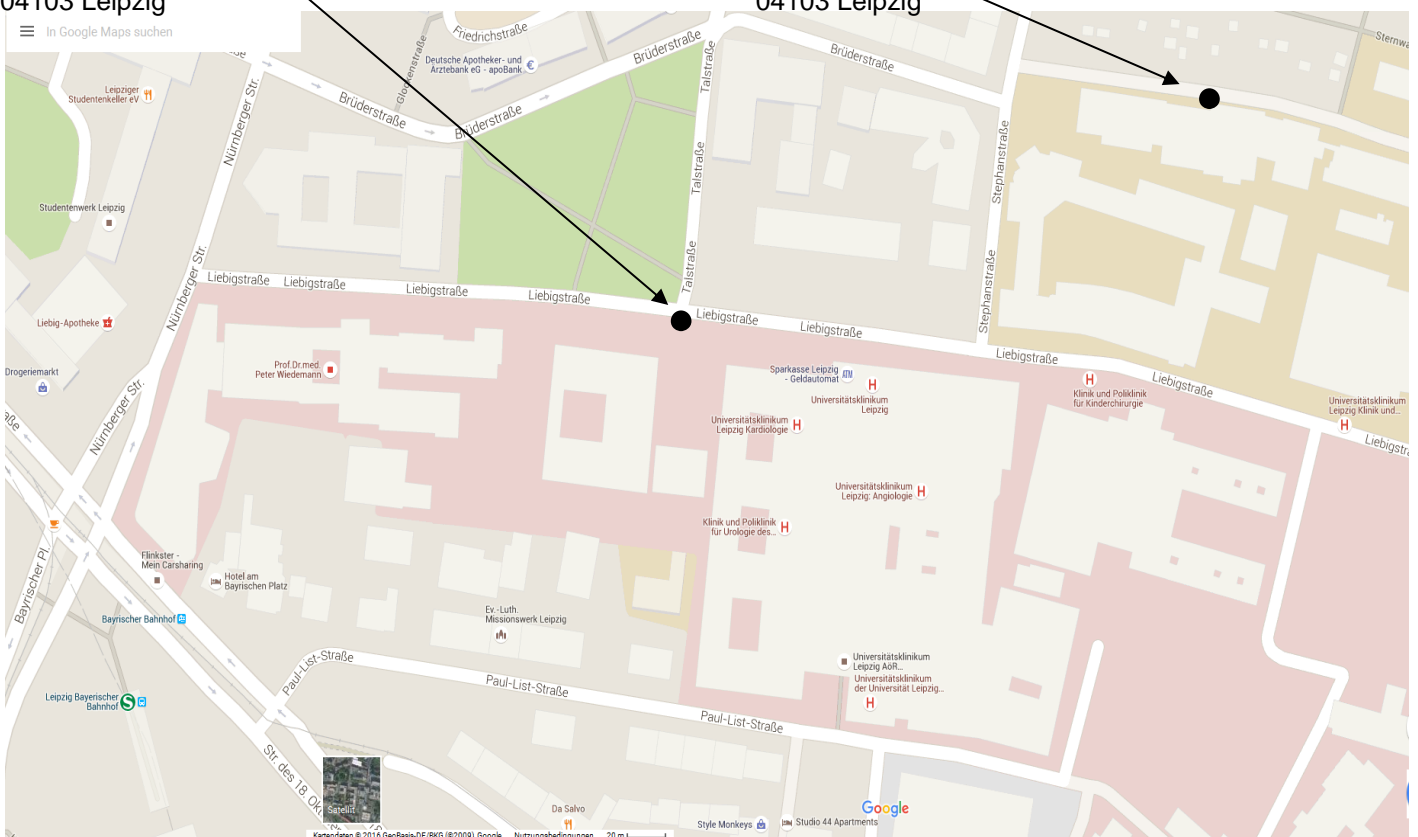
Die PET/MRT als bildgebendes Untersuchungsverfahren ist eine Kombination aus der Positronenemissionstomographie (PET) und der Magnetresonanztomographie (MRT). Diese Untersuchungsform ermöglicht die Akquisition von funktionellen und morphologischen Daten in nur einem Untersuchungsgang.

Die für die PET erforderliche Schwächungskorrektur erfolgt routinemäßig ohne weitere Strahlungsexposition mittels MRT-Dixon-Sequenzen. Zur anatomischen Orientierung bzw. zur Bildfusion dienen nichtdiagnostische T2-HASTE bzw. T2 TIRM-Sequenzen.

Ebenso kann das gleichzeitig durchgeführte MRT als diagnostisches MRT mit speziell für die jeweilige Fragestellung entwickelten MR-Sequenzen durchgeführt werden. Aufgrund der Möglichkeit von kontrastmittelinduzierten Komplikationen (Allergie, Nierenversagen) ist die Indikation hierfür genauestens abzuwägen. Die gleichzeitige Durchführung eines diagnostischen MRTs ist insbesondere dann sinnvoll, wenn zusätzlich zum PET eine MRT-Diagnostik ohnehin erforderlich und vorgesehen ist.

Universitätsklinikum Leipzig AöR
Department für Bildgebung und Strahlenmedizin
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin
PET-MRT
Liebigstr. 18, Haus 3
04103 Leipzig

Universitätsklinikum Leipzig AöR
Department für Bildgebung und Strahlenmedizin
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin
PET-CT
Stephanstraße 9a, Haus 5.2
04103 Leipzig



Urhebervermerk/Quelle der Karte: Google