

Die Praxis Dr. Auer ist eine Facharztpraxis für Radiologie und Nuklearmedizin in München Großhadern. Die Untersuchungen in direkter Nähe zu Münchens bedeutendstem Lehrkrankenhaus erfolgen in patientenfreundlicher Umgebung, unter persönlicher Betreuung. Dem Ärzteteam ist jeder Patient wichtig, jeder erhält die bestmögliche Untersuchung und Behandlung. Höchste fachliche Kompetenz im Uniklinik-Stil ist dabei jederzeit gewährleistet.

Optisch sind wir die etwas andere Praxis. Ziel war von Anfang an, nicht wie ein Krankenhaus oder eine Arztpraxis auszusehen. Die Optik des Eingangs- und Wartebereiches entspricht eher einer Hotellobby. Statt Stühlen finden die wartenden Patienten eine couchartige Bank, die Farben und Materialien sind naturnah in erd Farben gehalten. Das Design entspricht einer japanischen Optik, was sich beispielsweise in den Schiebetüren aller Schränke und dem Design des Wartezimmers mit Holzeinfassungen zeigt.



# PRAXIS DR. AUER

## In unserer Praxis werden die folgenden Geräte verwendet:

- Siemens 3 Tesla MRT Prisma
- Siemens Symbia Evo Excel
- Siemens Röntgen Mulix Select DR
- Siemens CT Somatom Emotion

## Besonderheiten unseres MRT Siemens 3 Tesla Prisma:

- Durch eine 64-Kanal-Kopfspule ist eine noch bessere Auflösung als bei den üblichen 3 Tesla MRTs, insbesondere auch bei Schädeluntersuchungen möglich. Noch kleinere Hirnstrukturen bzw. kleinste Tumore oder Metastasen sind hierdurch auffindbar. Wir fahren hier Auflösungen von 0,9- bis 0,6-Millimeter-Schichten.
- Durch die Dot-Technologie (Day optimizing through put) lässt sich je nach Fragestellung die passende Scan-Strategie auswählen. Die Dot-Technologie führt Schritt für Schritt durch die Untersuchungen und unterstützt den Arzt an kritischen Stellen mit Entscheidungsvorschlägen. Das fördert die Konsistenz und Reproduzierbarkeit von Scans. Der definierte Workflow erleichtert es beispielsweise, einen Patienten wiederholt zu untersuchen und erhöht dabei die Vergleichbarkeit von gemessenen Werten. Exakte Größenvergleiche sind zum Beispiel wichtig zur Therapieplanung bei Hirntumoren.

- Bisher konnten Lungenuntersuchungen nur im (Röntgen-)CT durchgeführt werden. Das MRT Prisma ist das erste MRT, das Lungenuntersuchungen im MRT ohne Bewegungsstörungen ermöglicht. Das Auffinden von Lungentumoren ist somit erstmals im MRT möglich.
- MRTs im Bauchraum sind bisher schon in 3-Tesla-MRT-Geräten möglich. Hierzu wird bisher dem Patienten eine erhebliche Atemhaltezeit zugemutet. Im MRT-Prisma sinkt diese auf 10 Sekunden. Die Auflösung des MRT steigt erheblich.
- Unser MRT Prisma liefert auch störungsarme MRTs im Bereich von Gelenkprothesen aus Titan.



Die Wände zieren in allen Bereichen Bilder aus exotischen Ländern in beleuchteten Schaukästen, die zum besonderen Lichtkonzept der Praxis beitragen. Jedes Jahr werden von der Bayerischen Architektenkammer besondere Bauprojekte für die jährlichen „Architektentouren“ ausgeschrieben. Bei Eigentümern wird angefragt, ob diese ihre außergewöhnlichen, jedoch sonst nicht zugänglichen Räumlichkeiten für die Öffentlichkeit zur Besichtigung öffnen. Diesem Wunsch kamen wir gemeinsam mit unseren Architekten des Büros MHP im Jahr 2016 gerne nach. Der Andrang zur Besichtigung war groß.

## Besonderheiten unserer Nuklearmedizin:

Die Siemens Symbia Evo Excel, ermöglicht die komplette nuklearmedizinische Diagnostik. Sie liefert ausgezeichnete Bildqualität bei hoher räumlicher Auflösung und kürzeren Untersuchungszeiten. Wir bieten:

- Schilddrüsenprechstunde
- Nebenschilddrüsenzintigraphie
- Knochenszintigraphie
- Entzündungszintigraphie
- Knochenmarkszintigraphie
- DATSCAN (M.Parkinson)
- SPECT-CT
- RSO Knie



## RADIOLOGISCH-NUKLEAR-MEDIZINISCHE PRAXIS DR. AUER

Würmtalstr. 100 · 81375 München  
Tel.: 089 54 72 65 80  
Fax: 089 54 72 65 829  
[www.radiologie-grosshadern-muenchen.de](http://www.radiologie-grosshadern-muenchen.de)