

## Anfahrtsplan zur Praxis



www.marcusvenzke.de/Version 1

MRT-Praxis Neuer Wall Hamburg  
– Privatpraxis –  
Neuer Wall 19, 20354 Hamburg  
Tel.: 040 181206430  
E-Mail: [info@mrt-neuerwall.hamburg](mailto:info@mrt-neuerwall.hamburg)

Sie erreichen die Praxis mit öffentlichen Verkehrsmitteln über:

- Jungfernstieg  
S-Bahn: S1, S2, S3; U-Bahn: U1, U2
- Rathausmarkt  
U-Bahn: U3; Buslinie: 109, 31, 34, 35, 36, 37, 3, 4, 5, 6
- Gänsemarkt  
U-Bahn: U2; Buslinie: 109, 34, 36, 4, 5

Parkhäuser in Praxisnähe:

- Alsterhaus  
Einfahrt über „Bei der Stadtwassermühle“
- Hanse Viertel  
Einfahrt über „Hohe Bleichen“
- Bleichenhof  
Einfahrt über „Große Bleichen“
- Europapassage  
Einfahrt über „Ballindamm/Alstertor“

Die Praxis befindet sich im 4. Stock. Ein barrierefreier Zugang ist über die Alsterarkaden möglich.

## Terminvereinbarung

Um einen Termin in der MRT-Praxis Neuer Wall Hamburg zu vereinbaren, setzen Sie sich bitte telefonisch oder per E-Mail mit uns in Verbindung oder nutzen Sie unser Kontaktformular auf der Homepage.

Bitte halten Sie folgende Informationen bereit:

- Schwangerschaftswoche?
- Fragestellung?
- Letzter Ultraschallbefund?
- Herzschrittmacher?
- Andere Implantate? Implantatausweis?
- Piercings/Schmuck? bitte zu Hause ablegen

MRT-Praxis Neuer Wall Hamburg  
Neuer Wall 19, 20354 Hamburg  
Tel.: 040 181206430  
E-Mail: [info@mrt-neuerwall.hamburg](mailto:info@mrt-neuerwall.hamburg)  
[www.mr-neurographie-nord.de](http://www.mr-neurographie-nord.de)

Wir können aus abrechnungstechnischen Gründen nur Privatpatienten untersuchen. Selbstverständlich sind auch Patienten willkommen, die bei der gesetzlichen Krankenkasse versichert sind und die Rechnung (erstellt nach Gebührenverordnung für Ärzte) selbst bezahlen. Gerne erstellen wir Ihnen einen Kostenvoranschlag.



**MR-Neurographie Nord**  
MRT-Praxis Neuer Wall Hamburg



**Fetal-MRT**  
Information für Schwangere



## Sehr geehrte Schwangere,

ein Schwerpunkt der Abteilung für Neuroradiologie am Universitätsklinikum Heidelberg ist fetale MRT-Bildgebung, also die Untersuchung des ungeborenen Kindes im MRT. Diese Untersuchung ist eine hilfreiche und moderne Ergänzung der Pränataldiagnostik bei auffälligen Ultraschallbefunden. Sie ermöglicht zum einen zusätzlichen Informationsgewinn bei schwerwiegenden oder unklaren Ultraschallbefunden, zum anderen aber auch die Planung der Geburt und möglicherweise notwendiger Therapien und Operationen. Häufig erspart ein Fetal-MRT dem Kind eine MRT-Bildgebung direkt nach der Geburt, die unter Sedierung durchgeführt werden müsste.

Die Untersuchung erfolgt in einem starken Magnetfeld ohne Röntgenstrahlung und ist für Ihr ungeborenes Kind nicht schädlich. Eine Sedierung oder Injektion von Kontrastmittel ist nicht notwendig. Wir bieten Ihnen die Durchführung der Untersuchung vor Ort in Hamburg mit moderner Technik und in der ruhigen Atmosphäre unserer Praxisräume. Dank einer schnellen Glasfaserverbindung ist eine direkte Kommunikation mit der Abteilung in Heidelberg über ein Videokonferenzsystem möglich. Die ärztliche Betreuung und Befundung erfolgt durch ein spezialisiertes und erfahrenes Heidelberger Team aus Fachärzten im Bereich Neuroradiologie, Kinderneuroradiologie und Kinderradiologie. Im Anschluss an die Untersuchung erhalten Sie eine CD der angefertigten Bilder.

Wenden Sie sich gerne mit Ihren Fragen und Anregungen an uns!

Ihr



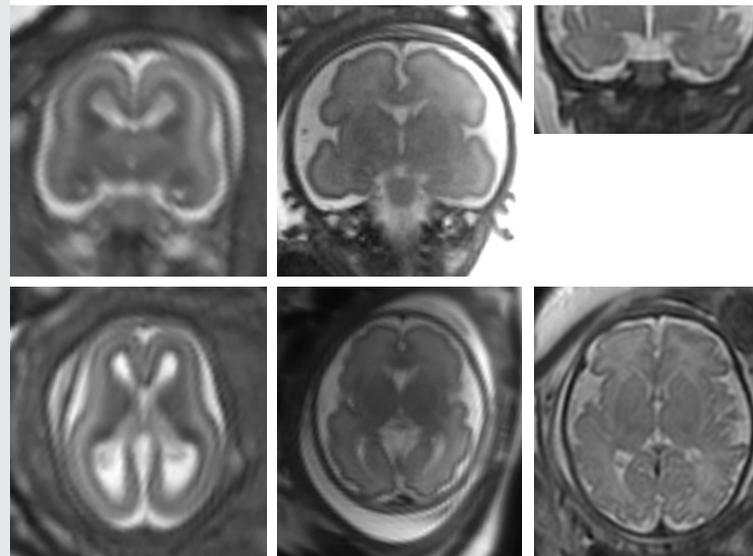
**Prof. Dr. med. Martin Bendszus**  
Ärztlicher Direktor  
Abteilung für Neuroradiologie  
am Universitätsklinikum Heidelberg

## Vorbereitung

Damit wir uns auf Ihre Untersuchung vorbereiten können, bitten wir Sie, uns vorab den letzten Ultraschallbefund zuzusenden. Falls Sie ein metallisches Implantat tragen, bitten wir Sie, auch eine Kopie des Implantatausweises vorab an uns zu senden, damit wir prüfen können, ob eine Untersuchung bei Ihnen möglich ist. Patientinnen mit Herzschrittmacher können wir leider nicht untersuchen. Legen Sie Piercings und anderen Schmuck bitte bereits zu Hause ab.

Bitte nehmen Sie eine Stunde vor dem Termin keine Speisen oder zucker-/koffeinhaltigen Getränke zu sich, damit sich Ihr Baby während der Untersuchung weniger bewegt und die Untersuchungsbedingungen besser sind.

Darstellung der Hirnentwicklung:  
20. SSW                      28. SSW                      38. SSW



## Die Untersuchung

Die Untersuchung wird an einem 3 Tesla Scanner durchgeführt. Die Bohrung des Magneten hat einen Durchmesser von 70 cm und ermöglicht eine komfortable Lagerung schwangerer Frauen.

Foto vom Scannerraum mit Patientin in Rückenlage



Die Untersuchung dauert zwischen 20 und 40 Minuten. Vorzugsweise erfolgt sie in Rückenlage. Sollte das Liegen auf dem Rücken zu Schwindel und Übelkeit führen, besteht die Möglichkeit, auf der Seite zu liegen.

Eine Sedierung oder Injektion von Kontrastmittel ist nicht notwendig.



Darstellung des Gesichtsschädels, links: Nase und Mund, rechts: Augen

## Nach der Untersuchung

Im Anschluss an die Untersuchung können Sie Ihre Alltagsaktivitäten wie gewohnt verrichten. Mit Einschränkungen durch die Untersuchung ist nicht zu rechnen. Sie erhalten eine CD mit den aufgenommenen MRT-Bildern. Ihr behandelnder Arzt erhält mit Ihrem Einverständnis eine telefonische Befundmitteilung und einen detaillierten schriftlichen Befund.

Darstellung von Leber (links), Lunge, Nieren (Mitte) und Wirbelsäule (rechts)

