

## MRT-Untersuchung-Information und Aufklärung

### Was ist MRT (Kernspintomographie)?

Der MR-Tomograph erzeugt ein starkes Magnetfeld. Es werden keine Röntgenstrahlen angewandt.

### Wann darf **keine** MRT durchgeführt werden?

Herzschrittmacher und ähnliche elektronische Geräte, die sich in/oder an Ihrem Körper befinden, können in ihrer Funktion gestört werden. Daher ist hier ebenso wie bei Vorliegen von metallischen Fremdkörpern in bestimmten Bereichen (z.B. Gehirn) keine Untersuchung möglich. Zahnimplantate sind demgegenüber unproblematisch.

### Was müssen Sie vor der Untersuchung beachten?

Gegenstände aus Metall (z.B. Schmuck, Hörgeräte, Geld, Schlüssel, Mobiltelefone, Gürtel) dürfen Sie nicht mit in den Untersuchungsraum nehmen. EC- und Kreditkarten werden vom Magneten unbrauchbar gemacht.

### Wie läuft die Untersuchung ab?

Auf einer Liege werden Sie in das Gerät gefahren. Um gute Bilder zu erhalten, ist es wichtig, dass Sie ruhig liegen. Es treten laute Geräusche und Vibrationen auf. Daher erhalten Sie einen Gehörschutz. Sollten Sie sich unwohl fühlen, können Sie sich mit einer Klingel bemerkbar machen. Wir beobachten Sie während der gesamten Untersuchung.

### Wie lange dauert eine MRT-Untersuchung?

Jede Untersuchung wird individuell angepasst. Eine genaue Zeitdauer kann vorab nicht festgelegt werden. In der Regel beträgt diese jedoch ca. 20 bis 30 Minuten.

### Ist eine Kontrastmittelgabe erforderlich?

Bei bestimmten Fragestellungen ist eine Kontrastmittelgabe in eine Vene notwendig. Dazu muss eine Verweilkanüle in eine Armvene gelegt werden. Selten können Nierenfunktionsstörungen auftreten. Extrem selten kann eine Bindegewebserkrankung (nephrogene systemische Fibrose) ausgelöst werden. Gefährdet sind Patienten mit stark eingeschränkter Nierenfunktion.

### Können bei einer MRT Komplikationen auftreten? In

seltenen Fällen kann es durch das Kontrastmittel zu leichten Hautreaktionen und Unwohlsein kommen. Extrem selten können ernstere allergische Reaktionen auftreten. Make-up/Tätowierungen können zu Hautreizungen führen.

### Was muss ich nach der Untersuchung beachten?

Im Anschluss an eine i.v. Kontrastmittelgabe sollten Sie eine ausreichende Menge Flüssigkeit trinken. Sollten nach der Untersuchung Hautausschlag, Hautjucken, Übelkeit oder Schmerzen auftreten, suchen Sie bitte umgehend einen Arzt auf!

Ich habe mir meine Entscheidung gründlich überlegt. Ich benötige keine weitere Überlegungsfrist. Ich willige in die Untersuchung ein.

\_\_\_\_\_  
Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift Patient / Erziehungsberechtigter / Vormund

Name, Vorname: \_\_\_\_\_

Geburtsdatum: \_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_ Mobil: \_\_\_\_\_

**Bitte füllen Sie das Formular vollständig und sorgfältig aus:**

Körpergewicht \_\_\_\_\_ kg

Körpergröße \_\_\_\_\_ cm

**Bitte betreffendes ankreuzen:**

Wurde bei Ihnen bereits ein MRT durchgeführt? Ja  Nein

Tragen Sie einen Herzschrittmacher oder einen Nervenstimulator (Tens-Gerät)? Ja  Nein   
**Zutreffendes bitte unterstreichen!**

Wurden Sie schon einmal am Herz oder Kopf operiert? Ja  Nein

Leiden Sie an einer chronisch infektiösen Erkrankung (z. B. HIV, Hepatitis C)? Ja  Nein

Haben Sie Metallteile im Körper? (z.B. Stents, Blutzucker-Sensor, Granatsplitter, Implantate) Ja  Nein   
**Zutreffendes bitte unterstreichen!**

**Um unnötige Wartezeiten zu vermeiden, bitten wir Sie Piercings und Schmuck bereits vor der Untersuchung zu entfernen!**

Leiden Sie an einer Nierenerkrankung? Ja  Nein

Haben Sie Platzangst? (Klaustrophobie) Unklar  Ja  Nein

Haben Sie eine Medikamentenallergie? Wenn ja, welche? \_\_\_\_\_ Ja  Nein

Haben Sie Asthma? Ja  Nein

Gab es bei früheren Untersuchungen allergische Kontrastmittel-Reaktionen? Ja  Nein

Für Patientinnen in gebärfähigem Alter:

Könnten Sie schwanger sein? Unklar  Ja  Nein

Stillen Sie? Ja  Nein

**Eine Aushändigung dieses Aufklärungsbogens ist gewünscht** Ja  Nein

\_\_\_\_\_  
**Vermerke zum Aufklärungsgespräch:**

Standort Preetz  
Am Krankenhaus 5  
24211 Preetz  
Tel: 04342-801-285

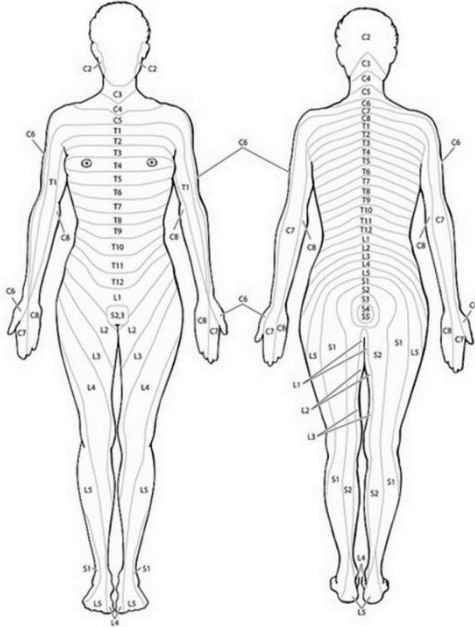
Standort Lubinus Clinicum  
Steenbeker Weg 25  
24106  
Tel: 0431-388-18115

Standort Praxisklinik Kronshagen  
Eichkoppelweg 74  
24119 Kronshagen  
Tel: 0431-388-18115

## Zusatzanamnesebogen MRT/CT/Rö

Name, Vorname: \_\_\_\_\_ Geburtsdatum: \_\_\_\_\_

Bitte markieren Sie das Gebiet Ihrer Beschwerden.



Ansicht von vorn

Ansicht von hinten

1. Welche Beschwerden haben Sie aktuell? \_\_\_\_\_
2. Seit wann bestehen die Beschwerden? \_\_\_\_\_ Tage / \_\_\_\_\_ Wochen / \_\_\_\_\_ Monate / \_\_\_\_\_ Jahre
3. Hatten Sie einen akuten Unfall/eine akute Sportverletzung in diesem Zusammenhang? Ja  Nein   
Wenn ja, wann? \_\_\_\_\_ Was ist passiert? \_\_\_\_\_
4. Wurden Sie an diesem Körperteil bzw. im Untersuchungsbereich bereits operiert? Ja  Nein   
Wenn ja, wann? \_\_\_\_\_ Was wurde operiert? \_\_\_\_\_
5. Welche Art(en) von Schmerzen treten bei Ihnen auf? (Bitte ankreuzen)
  - Ruheschmerzen
  - Belastungsschmerzen
  - Streckschmerzen
  - Beugeschmerzen
  - Rotationsschmerzen (Schmerzen bei Drehbewegungen)
6. Ist bei Ihnen eine Tumorerkrankung (Krebs) bekannt? Ja  Nein   
Wenn ja, welche(r)? \_\_\_\_\_ Seit wann? \_\_\_\_\_

Bei Fragen unterstützen Sie unsere Mitarbeiter/-innen am MRT/CT gern. Vielen Dank!

Datum

Unterschrift Patient/-in