



**Ihre Fachärzte/-innen**  
für Diagnostische Radiologie

Standorte  
Kitzingen

**Klinik Kitzinger Land** · Keltenstraße 67  
**MainRadiologie Kitzingen** · Friedenstraße 7  
Dr. med. Ralph Gelardi · Dr. med. Michael Keupp  
Dr. med. Isabel Rauner · Dr. med. Stephen Wittkamp  
Dr. med. Thomas C. Miller *angest.*  
Dr. med. Florian Stein *angest.*

Standorte  
Ochsenfurt

**MainÄrztehaus** · Jahnstraße 5  
**Mainklinik Ochsenfurt** · Am Greinberg 25  
Dr. med. Christine Deininger · Dr. med. Julian Donhauser  
Dr. med. Stefan Schmitt · Dr. med. Franco Amaya *angest.*

Standort  
Karlstadt

**Gesundheitszentrum Karlstadt** · Gemündener Str. 15 – 17  
Dr. med. Alexandra Obert

Zentrale  
Terminvergabe:  
[www.mainradiologie.de](http://www.mainradiologie.de)  
oder telefonisch:  
09321 26700 0

Die Mamma-MRT  
Untersuchung  
führen wir an  
unserem Standort  
in Kitzingen durch:

**MainRadiologie  
Klinik Kitzinger Land**  
Keltenstraße 67  
97318 Kitzingen



Überörtliche  
Berufsausübungsgemeinschaft  
**MainRadiologie**  
**Dr. med. Isabel Rauner,**  
**Dr. med. Julian Donhauser et al.**  
Fachärztinnen und -ärzte  
in Partnerschaft

T: 09321 26700 0  
F: 09321 26700 640  
info@mainradiologie.de  
www.mainradiologie.de



Das  
modernste MRT  
seiner Klasse –  
auf höchstem  
technischen  
Stand

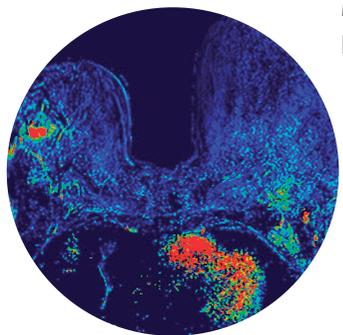
Innovativ.  
Sicher.  
Erfahren.

# Mamma- MRT

# First Class der Brustdiagnostik

Die Kernspintomographie der Brust (auch Kernspinmammographie oder Mamma-MRT) gilt heute unumstritten als der Goldstandard der Brustdiagnostik.

Die MRT ist die **sicherste Methode**, um Brustkrebs zu finden. Sie ist in der Lage, wichtige Befunde zum Teil **unter 5 mm** in der Brust zu entdecken und zwar **unabhängig von der Gewebedichte** im Röntgenbild. Daher wird die MRT bei eingeschränkter Beurteilbarkeit wegen hoher Drüsendichte **empfohlen**.



## Früherkennung auf höchstem Niveau



Dr. med.  
Stephen Wittkamp

Facharzt für  
Diagnostische Radiologie

Schwerpunkt:  
Mamma-Diagnostik



Dr. med.  
Isabel Rauner

Fachärztin für  
Diagnostische Radiologie

Schwerpunkt:  
Mamma-Diagnostik  
Kardio Bildgebung

Kernspin-  
Mammographie –  
die sicherste  
Methode

Hinweise  
zur MRT-  
Durchführung

- + Die Mamma-MRT kommt im Gegensatz zur Röntgenuntersuchung der Brust (Mammographie) **ohne Röntgenstrahlung** und **ohne Kompression** aus. Sie ist daher auch bei **jüngeren Frauen** anwendbar.
- + Wegen der **hohen Erkennungsrate** (Sensitivität) für Brustkrebs wird die Mamma-MRT auch bei Frauen mit einem höheren Risiko (familiäre Belastung oder eigene Vorerkrankung) oder bei Wunsch nach erhöhter diagnostischer Sicherheit empfohlen.
- + Weiterhin ist die Mamma-MRT die **beste Methode**, um die Intaktheit eines **Brust-Implantates** zu überprüfen.
- + Bei Frauen mit regelmäßigem Menstruationszyklus sollte die Untersuchung in der **zweiten Zykluswoche** (Tag 7–14 nach Einsetzen der Regel) erfolgen.
- + Eine Hormontherapie muss **6 Wochen pausiert** werden.
- + Die Untersuchung erfolgt in **entspannter Bauchlage** und dauert etwa **20 Minuten**. Während der Untersuchung wird eine **kleine Menge** Kernspin-Kontrastmittel in eine Vene gespritzt (außer bei Implantat Abklärung).