

# Radiologie-Praxis Gerlach in Heidenheim erweitert Neuer Kernspintomograph installiert

**HEIDENHEIM.** Seit über 30 Jahren besteht die Radiologiepraxis Dr. Gerlach in der Bergstraße, jetzt wurde sie erheblich modernisiert und zur „Radiologie Aalen-Heidenheim“ erweitert.

Die Diagnostik ist ein ganz entscheidender Punkt bei der Behandlung von Erkrankungen und die Radiologie ermöglicht heutzutage mit modernsten Ge-

räten exakte Blicke ins Innere des Menschen.

In Heidenheim übernahm Dr. Wolfgang Gerlach bereits im Jahre 1981 die von H.K.A. Wanemacher in den 60er Jahren gegründete, in der Bergstraße befindliche, radiologische Praxis. Diese wurde von ihm in der Folgezeit um die Nuklearmedizin und Computertomographie erweitert. Ab 1995 wurde in Kooperation mit dem Kreiskrankenhaus Heidenheim in Form



Das Ärzteteam mit (v.l.) Dr. Wolfgang Gerlach, Dr. Martin Kolb und Dr. Gerrit Schweigerer-Schröter sowie die Assistentinnen Sabrina Prattiniger und Carolin Schilling.

einer Gemeinschaftspraxis ein Kernspintomograph betrieben. Radiologischen Praxen in Aalen und Heidenheim haben bereits eine lange Tradition:

In Aalen wurde schon in den 50er Jahren von Dr. Aurig ein Röntgeninstitut gegründet, das in den 70er Jahren von Dr. Grund übernommen wurde. 1999 wurde Dr. Grund von Dr. Thomas Heuchemer abgelöst und im Jahr 2005 kam für Dr. Rieger neu Dr. Martin Kolb in die Gemein-

schaftspraxis.

Zum 1. Januar 2012 zog sich Dr. Schmidberger aus der Gemeinschaftspraxis zurück, für ihn ist Dr. Harald Reeb nachgefolgt. Seit dem 1. April 2012 sind beide Praxen zur Radiologie Aalen-Heidenheim als überörtliche Berufsausübungsgemeinschaft für Radiologie und Nuklearmedizin fusioniert.

Während die Praxis Dr. Gerlach im vierten Stockwerk weitestgehend unverändert bestehen

bleibt, zeigt sich im komplett neu eingerichteten dritten Stockwerk, wie heutzutage eine moderne Praxis eingerichtet und ausgestattet ist. In der oberen Etage, jetzt für die Ärzte mit einer Wendeltreppe verbunden, finden wie schon früher Untersuchungen mit dem Computertomographen und mit einem neuen digitalen Röntgengerät statt.

Im unteren Stockwerk wurden komplett neuen Räumlichkeiten geschaffen. Nach dem Empfang an der weitläufigen Rezeption bzw. dem Aufenthalt im geräumigen Wartezimmer kommt der Patient zum Herzstück der Praxis, der Millionen-Investition Kernspintomograph, der bis ins Detail getreue Abbildern von Knochen und Muskeln, Sehnen und Gefäßen ermöglicht. Die Bilder lassen sich am Computer auch dreidimensional darstellen und drehen, so dass exakte Diagnosen und folgende gezielte Behandlungen möglich sind.

Vorgeschrieben ist heutzutage auch die Unterscheidung von



Mittels Kran wurde im Juli der neue Kernspintomograph in die Praxis in der Bergstraße 13 gehievt.

Radiologen und Nuklearmedizinern. Mittels dem Patientengespritzten, radioaktiven Kontrastmitteln werden Krankheitsherde sichtbar und darstellbar gemacht – und für dieses Spezialgebiet konnte Dr. Gerrit Schweigerer-Schröter neu für die Praxis gewonnen werden. Kein Geheimnis ist auch, dass sich nach einer Übergangsphase Dr. Wolfgang Gerlach (65) aus dem aktiven Berufsleben zurückziehen wird.

Die Neugestaltung der Radiologiepraxis, die gelungenen Innenraumgestaltung, die Bauleitung und die Schnittstellenkoordination für den Einbau des Kernspintomographen, der mittels Kran in die oberen Praxisräume eingebracht werden musste, lag beim Heidenheimer Architekten Moritz Wolf. Die Bauzeit für die jetzt etwa 400 Quadratmeter große Praxis mit zwölf Beschäftigten lag bei drei Monaten.

Foto: röp Reinhard A. Richardon



Moderne Elemente wie diese gläserne Wand vermitteln eine angenehme Atmosphäre.

Foto: Wolf



## Radiologie – Nuklearmedizin

überörtliche Berufsausübungsgemeinschaft

**Dr. med. Th. Heuchemer**  
**Dr. med. M. Kolb**  
**Dr. med. H. Reeb**  
**Dr. med. W. Gerlach**

*Fachärzte für Radiologie*

**Fr. Dr. med. A. Fröhlich**

*Fachärztin für Nuklearmedizin*

Praxis Aalen: Im Käbblersrain 2  
MDZ am Ostalbklinikum  
Praxis Heidenheim: Bergstraße 13

Nach Umbau und Erweiterung der Radiologiepraxis Dr. W. Gerlach in Heidenheim ist dort die Eröffnung der Abteilung Kernspintomographie erfolgt: Terminvergabe MRT Heidenheim: Telefon 07321 43302

Am Standort Aalen wurde die Abteilung Kernspintomographie erweitert: **erster 3.0-Tesla-MRT\* in der Region Ostalb/Ostwürttemberg** Terminvergabe MRT Aalen: Telefon 07361 5724-10

\*Was kann ein 3-Tesla-MRT besser? Besuchen Sie dazu unsere Homepage: [www.radiologie-aalen.de](http://www.radiologie-aalen.de)

GLÜCKWUNSCH ZUR  
MODERNISIERUNG

Unsere Leistungen für die Radiologie Aalen-Heidenheim:  
**AUSFÜHRUNG DER LÜFTUNGSTECHNISCHEN ANLAGEN**  
Julius Gaiser GmbH & Co. KG  
Gebäudetechnik und Energieeffizienz  
[www.gaiser-online.de](http://www.gaiser-online.de) | Ulm und Heidenheim

**K.&P.**

WIR  
GRATULIEREN  
HERZLICH!

**KIESEL & PARTNER GbR**  
Rechtsanwälte • Steuerberater • vereidigter Buchprüfer  
Schubartstraße 13 / 73430 Aalen  
Tel. 07361/92510 Fax. 07361/925199  
[www.kiesel-partner.de](http://www.kiesel-partner.de)

Wir gratulieren  
herzlich zur  
Neueröffnung  
Ihrer Praxis

**Ausführung der  
kompletten Heizungs-,  
Lüftungs- und  
Sanitärtechnik.**

**KRAFT**

Bad  
Heizung  
Solar

89555 Stoinheim  
Zeppelinstraße 19  
Tel. 0 73 29/9 20 40

**Mack**  
MEISTERBETRIEB  
GmbH

Giengen, Riedstr. 27/1  
[mail@fliesen-mack.de](mailto:mail@fliesen-mack.de)  
[www.fliesen-mack.de](http://www.fliesen-mack.de)  
Tel. (07322) 96410  
Fax (07322) 964125

**FLIESEN  
GRABMALE  
NATURSTEINE**

### Kontakt ins Pressehaus

Redaktion:  
Reinhard A. Richardon  
07321.347-176  
[ri@hz-online.de](mailto:ri@hz-online.de)

Anzeigen:  
Inge Birkhold  
07321.347-127  
[anzeigen@hz-online.de](mailto:anzeigen@hz-online.de)

**WOLF Planung** Architektur für Industrie und Wohnen

WOLF Planung | Burgstraße 10 | 89520 Heidenheim | Tel. 07321.92505-0 | Fax 07321.92505-01 | [buero@wolf-planung.de](mailto:buero@wolf-planung.de) | [www.wolf-planung.de](http://www.wolf-planung.de)

**WOLF**  
PLANUNG  
Architektur  
für Industrie  
und Wohnen



# Früherkennung und Diagnose Erfolge dank moderner Geräte

Dank moderner Geräte können heute Befunde leichter erstellt und Krankheiten gezielter behandelt werden. Hier einige Begriffe:

## Die Kernspintomographie/ Magnet-Resonanztomographie (MRT)

Die Kernspintomographie setzt keine Röntgenstrahlen ein, sondern ein starkes Magnetfeld und Radiowellen. Das Herz des Kernspintomographen bildet ein tonnenschwerer Elektromagnet mit einer röhrenförmigen Öffnung, in welche die Patientenliege eingefahren wird. In kurzer Zeit lassen sich Schichtaufnahmen jeder Körperregion anfertigen. Ein Computer errechnet aus den digitalen Daten Ansichten der untersuchten Körperregion, die der Radiologe dann befundet. Besonders gut sind Gehirn und Rückenmark, innere Organe (mit Ausnahme der Lunge), aber

auch Muskeln oder Gelenke zu erkennen. Mittlerweile können sogar Organe, die sich bewegen, etwa das schlagende Herz, auf Bilder gebannt werden.

Wichtige weitere Einsatzgebiete der Kernspintomographie sind die präzise Darstellung von Blutgefäßen, die Früherkennung von Tumoren sowie Einblicke in den Körperstoffwechsel. Virtuelle Bildanalyseverfahren veranschaulichen den überweisenden Kollegen und den Patienten Vorgänge im Körperinneren. Der Vorteil der Kernspintomographie liegt darin, dass es sich um ein schonendes, praktisch risikoloses Untersuchungsverfahren handelt. Aufgrund der fehlenden Strahlenbelastung können auch Kinder und Schwangere untersucht werden. Und wenn ein Patient kein jodhaltiges Kontrastmittel vertragen sollte, wie es z. B. in der Computertomographie zum Einsatz kommt, kann der Radiologe oft auf eine Kernspintomographie ausweichen.



Die Auswertung am Computer.

Fotos: Richardon

## Computertomographie (CT)

Die Computertomographie (CT) ist ein modernes, „bildgebendes“ Verfahren, durch das ein detaillierter Blick in den menschlichen Körper möglich wird.

Eine Röntgenröhre umkreist den Patienten und sendet gleichzeitig ein dünnes Röntgenstrahlenbündel aus. Der Röhre gegenüber umkreist ein Detektorsystem den Patienten, misst die aus dem Körper wieder austretende Röntgenstrahlung und errechnet daraus ein Bild einer Körperschicht. Das Ergebnis sind überlagerungsfreie Schichtbilder der untersuchten Körperregion, die man wahlweise von oben, von unten, von der Seite oder auch von vorne schichtweise „durchblättern“ kann. Dabei können die Aufnahmen auf unterschiedliche Körpergewebe, z. B. luftthaltige Lunge, kalkhaltiger Knochen oder die „Weichteile“ (Organe) eingestellt werden. Die Messzeit jeder Körperregion beträgt dabei nur einige Sekunden.

## Mammographie Brustkrebs frühzeitig erkennen

Die Mammographie ist die spezielle Röntgenuntersuchung der Brust. Ziel ist die Früherkennung von Brustkrebs. Speziell noch nicht tastbare Tumoren können durch eine Mammographie aufgespürt werden. Schon winzige Verkalkungen können im Brustgewebe nachgewiesen werden. Diese sogenannten Mikroverkalkungen sind häufig Hinweise auf Brustkrebs. Kleine Tumore sind ab 5 Millimeter Durchmesser zu erkennen. In diesem frühen Stadium ist die Aussicht auf Heilung ausgesprochen gut. Ob ein Befund gutartig oder bösartig ist, kann in der Regel nicht sofort entschieden werden. Dann sind ergänzende Untersuchungen erforderlich - wie z.B. Sonographie (Ultraschall), eine Kernspintomographie (MR-Mammo) oder eine Biopsie. Erst dann kann eindeutig festgestellt werden, ob es sich um einen gutartigen oder bösartigen Tumor handelt.



Vor dem Kernspintomographen (v.l.) Nuklearmediziner Dr. Gerrit Schweigerer-Schröter, Assistentinnen Martina Mager und Andrea Ziegler und die Radiologen Dr. Wolfgang Gerlach und Dr. Martin Kolb.

Fenster  
Türen  
Haustüren  
Wintergärten  
Beschattungen  
Fassaden aus Holz-Aluminium und Holz

# Fensterbau sträßle

Fensterbau Sträßle GmbH  
Mittelrainstraße 4, 89520 Heidenheim/Schnaitheim  
Telefon 07321/96340  
Telefax 07321/963420  
www.fensterbau-straessle.de

Wir liefern die Kühlung des Kernspintomographen und die Raumkühlung der Praxis.

Projektplanung · Montage · Wartung von Kälte- Klima- Wärmepumpen- Anlagen

## baumann

### Kälte - Klima - Technik GmbH

Reinhold Baumann www.kkt-baumann.de  
Kälte-Anlagenbauer-Meister Tel. 073 08/91 91 44  
89278 Nersingen-Sträßle · Neu-Ulmer Straße 3 Fax 073 08/91 91 45



Herzlichen Glückwunsch zum gelungenen Umbau!

## ERNST MAIER

Bauunternehmen GmbH & Co. KG  
Tel. 07321 - 7 10 11 / www.emaierbau.de



creative inneneinrichter

das einrichtungshaus mit eigener schreinerei



design aus werkstatt und einrichtungshaus

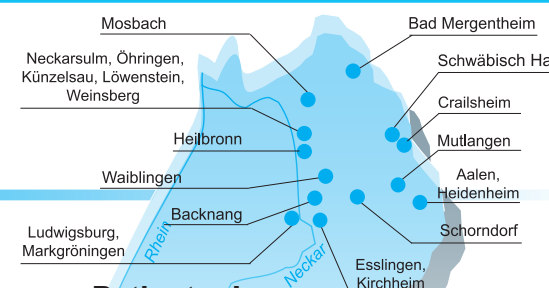
www.schieber-werkstaetten.de

## schieber

werkstätten

mo.-fr. durchgehend 10-18 Uhr  
do. 10-19 Uhr · sa. 10-16 Uhr  
tel. 07362/4004

an der b 29 am meterstab in bopfinger



## Gemeinsam stark für unsere Patienten!

Das Radiologienetz Baden-Württemberg ist Teil des deutschlandweiten Qualitätsverbunds von derzeit 360 unabhängigen Radiologen in 100 Praxen und 70 Krankenhäusern.

Seit mehr als 10 Jahren kooperieren wir, um unseren Patienten auch unter schwierigen wirtschaftlichen Rahmenbedingungen schnelle und zuverlässige Diagnosen zu stellen.

Notfalldiagnostik, Teleradiologie, Zweitmeinungsverfahren, Früherkennungsuntersuchungen u. v. m. dienen dazu, unnötige Eingriffe zu vermeiden und die richtige Therapie frühestmöglich einzuleiten. Dabei verpflichten sich die Mitglieder ohne Wenn und Aber dem Ober-Ziel der diagnostischen Qualität.

Das Feedback unserer Patienten bestätigt eindrucksvoll, dass wir auf dem richtigen Weg sind. Bei einer deutschlandweiten Studie zur Patientenzufriedenheit 2009 erhielten die 89 teilnehmenden Praxen von über 11.000 Patienten die Durchschnittsnote 1,5.

**Aalen, Heidenheim**  
Radiologie Aalen-Heidenheim  
ÜBAG für Radiologie und  
Nuklearmedizin  
Dres. Heuchemer, Kolb, Reeb,  
Fröhlich, Gerlach  
Tel.: 07361 5724-0  
www.radiologie-aalen-heidenheim.de

**Backnang**  
Radiologische Gemeinschaftspraxis  
Backnang  
Dres. Tuntas, Chiari  
Tel.: 07191 64050

**Bad Mergentheim**  
Radiologiepraxis Bad Mergentheim  
Dr. Mendoza  
Tel.: 07931 9877-0  
www.radiologie-badmergentheim.de

**Crailsheim**  
Nuklearmedizinische Praxis  
Dr. Jauch  
Tel.: 07951 46505

**Esslingen, Kirchheim**  
Diagnostikum Esslingen  
Dres. Pala, Just et al.  
Tel.: 0711 9012108-0  
www.dzes.de

**Heilbronn**  
Radiologische Gemeinschaftspraxis  
am Wollhaus  
Dr. Steinbäcker et al.  
Tel.: 07131 80403  
www.radiologie-am-wollhaus.de

**Heilbronn**  
Radiologische Gemeinschaftspraxis  
Kaiserstraße  
Dres. Kriesche, Wirth, Krötz, Mechler  
Tel.: 07131 6262-0  
www.radiologiezentrum-heilbronn.de

**Ludwigsburg, Markgröningen**  
Radiologische Gemeinschaftspraxis  
Ludwigsburg  
Dres. Roloff, Roos, Schmidt,  
Wünsch, Bannach, Eckert,  
Kleinholz, Magel  
Tel.: 07141 9319-0  
www.radiologie-lb.de

**Mosbach**  
Fachübergreifende  
Gemeinschaftspraxis Mosbach  
Dres. Preiß, Hering  
Tel.: 06261 9229-0  
www.praxis-mosbach.de

**Mutlangen**  
Gemeinschaftspraxis für Radiologie  
Dres. Görner, Nierhoff,  
Wagner, Amann  
Tel.: 07171 777010  
www.radiologie-mutlangen.de

**Neckarsulm, Öhringen,  
Künzelsau, Löwenstein,  
Weinsberg**  
Radiologie Franken-Hohenlohe  
Herr Witt, Dres. Kellermann,  
Schestag, Wolf, Marx  
Tel.: 07132 9616-0  
www.radiologie-neckarsulm.de

**Schorndorf**  
Radiologische Gemeinschaftspraxis  
Herr Wittlinger, Dres. Hahn, Stern  
Tel.: 07181 93877-0  
www.radiologie-schorndorf.de

**Schwäbisch Hall**  
Nuklearmedizinische  
Gemeinschaftspraxis  
Dres. Knierim, Calovini  
Tel.: 0791 8010  
www.nuklearmedizin-sha.de

**Waiblingen**  
Praxis für Nuklearmedizin am  
Kreis Krankenhaus Waiblingen  
Dr. Meinke  
Tel.: 07151 5006-1666



Informationen rund um die Radiologie auf [www.radiologie.de](http://www.radiologie.de)