

## UNSERE KERNKOMPETENZEN



### Radiologie

Radiologie steht als Überbegriff über unserem gesamten Leistungsspektrum. Wir bieten als radiologische Praxis alle Formen der Bildgebung an.



### Neuroradiologie

Auch wenn ein Radiologe ohnehin ein fundiertes neuroradiologisches Wissen für seine tägliche Arbeit benötigt, liegt in unserer Praxis hier ein besonderer Schwerpunkt.



### Sportradiologie

Ein weiterer Schwerpunkt der Praxis liegt in der Befundung sportassoziierter Verletzungen und Erkrankungen des Gelenk- und Skelettsystems.



### Mammadiagnostik

Die Detektion von Brustdrüsenkrankungen der Frau als auch des Mannes ist eine weitere Spezialisierung in unserer Praxis.



**RADIOLOGISCHE  
GEMEINSCHAFTSPRAXIS**  
LAMMGARTENZENTRUM ESSLINGEN  
TÄTIGKEITSSCHWERPUNKTE: RADIOLOGIE | NEURORADIOLOGIE | SPORTRADIOLOGIE | MAMMADIAGNOSTIK  
Dr. med. R. P. Pruß | Dr. med. P. Knödler & Kollegen

## WIR KÜMMERN UNS UM SIE!

Unser Ziel ist es, Ihren Aufenthalt in unserer Radiologischen Gemeinschaftspraxis so angenehm wie möglich zu gestalten und wir diagnostizieren durch den Einsatz modernster Geräte nach bestem Wissen und Gewissen, um im Endeffekt die beste Therapie und Behandlung für Sie zu ermöglichen. Wir nehmen uns für jeden Patienten genügend Zeit und bemühen uns, eine gründliche und angenehme Diagnostik durchzuführen.



## RADIOLOGISCHE GEMEINSCHAFTSPRAXIS LAMMGARTENZENTRUM ESSLINGEN

TÄTIGKEITSSCHWERPUNKTE: RADIOLOGIE | NEURORADIOLOGIE | SPORTRADIOLOGIE | MAMMADIAGNOSTIK  
Dr. med. R. P. Pruß | Dr. med. P. Knödler & Kollegen

Lammgartenzentrum  
Plochinger Straße 115  
73730 Esslingen am Neckar  
Tel.: 0711 93 18 41 0  
info@radiologie-es.de  
[www.radiologie-es.de](http://www.radiologie-es.de)



# IMMER BESTENS IM BILDE

[www.radiologie-es.de](http://www.radiologie-es.de)

# HERZLICH WILLKOMMEN IN DER RADIOLOGISCHEN GEMEINSCHAFTSPRAXIS!

## LIEBE PATIENTEN UND PARTNER,

unser erfahrenes Ärzte- und Praxisteam freut sich auf Ihren Besuch bei uns. Vorab wollen wir Ihnen hier einen Überblick über unser umfassendes radiologisches Leistungsspektrum geben.

## IMMER BESTENS IM BILDE

In unseren modernen Räumlichkeiten führen wir mit neuesten Magnetresonanz-, Computertomographie-, Mammographie-, Sonographie- und Röntgengeräten radiologische Untersuchungen durch. Medizintechnisch, diagnostisch und wissenschaftlich auf dem aktuellsten Stand – ganz – im Sinne unserer Überweiser und Patienten.

Wir nehmen uns genügend Zeit und widmen Ihnen die verdiente Aufmerksamkeit, um eine jeweils auf Sie individuell ausgerichtete Untersuchung durchzuführen,

Mit ausführlichen Hintergrundinformationen zu den verschiedenen Untersuchungsmethoden und durch die Beantwortung wichtiger Fragen bereits im Vorfeld unterstützen wir Sie bei der optimalen Vorbereitung auf Ihren Untersuchungstermin. Darüber hinaus stehen wir Ihnen für weitere Fragestellungen jederzeit gerne zur Verfügung. Sprechen Sie uns einfach an.

Ihr RGP Praxisteam!

## UNSER LEISTUNGSSPEKTRUM

### MAGNETRESONANZTHERAPIE (MRT)

Die MRT ist eine der neuesten und schonendsten Methoden, um Schnittbilder des Gehirns, der Wirbelsäule, der Gelenke, der inneren Organe oder der Blutgefäße zu erhalten. Bei dieser Untersuchungsart gibt es keine negativen Einflüsse durch belastende Röntgenstrahlen.

### COMPUTERTOMOGRAPHIE (CT)

Die Computertomographie ist eine Untersuchungsform mittels Röntgenstrahlen. Dabei können Körperbereiche wie Schädel, Brust- und Bauchraum, Knochen, Weichteile und Blutgefäße in Schnittbildern besonders detailgenau und kontrastreich abgebildet und die Organe überlagerungsfrei dargestellt werden.

### MAMMOGRAPHIE

Mammographiegeräte sind spezielle Röntgengeräte zur Untersuchung der Brust bei Frauen und Männern mittels einem höhenverstell- und schwenkbarem Objektisch. Die Brust wird bei der stehenden Patientin zwischen Aufnahmeplatte und Kompressionsvorrichtung fixiert, um die Aufnahme anzufertigen.

### SONOGRAPHIE

Unter Sonographie (oder Ultraschalluntersuchung) versteht man die Abtastung des zu untersuchenden Körperteils/ Organs mit einem sogenannten Schallkopf, der Ultraschallwellen aussendet und die vom Gewebe reflektierten Wellen wieder empfängt.

### RÖNTGEN

Die Röntgenuntersuchung ist die klassische Methode, um Aufnahmen des Skelettsystems und der Brustorgane zu erhalten. Bei diesem Untersuchungsverfahren werden Röntgenstrahlen durch den Körper gesandt. Das Körpergewebe absorbiert diese Strahlen in unterschiedlichem Maße: je dichter das Gewebe, desto weniger Strahlen dringen hindurch.

### ORTHOVOLT-THERAPIE

Die Röntgen-Reizbestrahlung bietet sich zur Therapie bei degenerativen und entzündlichen Erkrankungen im Bereich des Bewegungsapparates an.

### VORSORGE

Darüber hinaus führen wir Vorsorgeuntersuchungen aller Körperregionen wie z.B. Prostata, Brust, Herz oder auch Ganzkörper-MRT durch und bieten bestimmte „IGEL“-Leistungen. Sprechen Sie mit uns über Ihre Vorsorge-Wünsche.



Unser Ärzteteam (von links nach rechts):  
Dr. med. R. P. Pruß, Dr. med. P. Knödler