



Radiologie Wittlich  
Dr. med. Reinhold  
Dr. med. Simon  
Dr. med. Staben  
Dr. med. Lammert  
Dr. med. ...  
• Computertomographie  
• Kernspintomographie  
• Mammographie  
• Angiographie  
• Interventionelle Radiologie

## Radiologie Wittlich/Screeningzentrum Wittlich

# Die Tomosynthese bietet lückenlosen Durchblick in der Mamma-Diagnostik

Im Juni 2014 wurde das Untersuchungsspektrum der Radiologie Wittlich um ein neues Mammographiegerät mit Tomosynthese ergänzt. Eine zukunftsweisende Technologie, die jetzt zusätzlich zur digitalen Vollfeldmammographie, dem High-End Ultraschall mit 3D- und 4D-Untersuchung, der Kernspintomographie der Brust sowie der Intervention mittels Ultraschall und Kernspintomographie den diagnostischen Radius bahnbrechend erweitert.

### Was ist das Besondere an der Tomosynthese?

Mit der Tomosynthesekontrolle kann der Radiologe individuelle Bruststrukturen erkennen, ohne dass Gewebeüberlagerungen die Charakterisierung stören. Der Tomosynthese-Scan nimmt eine Reihe an niedrig dosierten Bildern der Brust aus verschiedenen Winkeln auf. Aus diesen Aufnahmen wird eine 3D-Darstellung der Brust rekonstruiert, die dem Radiologen eine lupenreine Betrachtung der verschiedenen Brustschichten in Millimeterabständen erlaubt und dadurch bei der Diagnose noch mehr Sicherheit bietet. Mit dieser Methode lässt sich zudem eine Vakuumbiopsie in allen Körperpositionen schnell und zuverlässig durchführen.



**Radiologie Wittlich**  
Überörtliche Gemeinschaftspraxis Wittlich/Daun

Computer- u. Kernspintomographie,  
Röntgen, Ultraschall, Mammographie  
Angiographie mit interventioneller Radiologie

Koblenzer Straße 91 • 54516 Wittlich  
Tel. + 49 6571 1533-800  
Fax + 49 6571 1533-890  
kontakt@radiologie-wittlich.de



Oberer Sehlmet 11 • 54516 Wittlich  
Tel.: + 49 65 71 / 14 99 77-5  
Fax: + 49 65 71 / 14 99 77-6  
info@screening-wittlich.de

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

[www.screening-wittlich.de](http://www.screening-wittlich.de)