

DAS UNTERSUCHUNGSANGEBOT UNSERER STANDORTE

Stand Oktober 2024

Die beiden Thurgauer Kantonsspitäler Frauenfeld und Münsterlingen und neun Radiologie-Institute bieten das gesamte Spektrum an bildgebenden Verfahren an. Das Ziel ist es, unseren Patientinnen/Patienten und Zuweiserinnen/Zuweisern die von ihnen gewünschte Dienstleistung zeitnah in höchster Qualität erbringen zu können. Ermöglicht wird uns dies durch ein gut ausgebildetes, motiviertes Team von Mitarbeitenden und eine moderne, erstklassige Infrastruktur.

Alle unsere Röntgenanlagen und Computertomographen benutzen modernste Filtersysteme und Künstliche Intelligenz (Artificial Intelligence, AI) für optimalen Strahlenschutz. Die digitale Vernetzung unserer Standorte und unserer elektronischen Datenplattformen gewährleisten eine 24-Stunden-Verfügbarkeit aller Bilddaten für Ärztinnen/Ärzte und Zuweiserinnen/Zuweiser. Unsere Ärztinnen/Ärzte arbeiten als Radiologie-Team standortübergreifend sehr eng zusammen, verfügen über Subspezialitäten-Wissen und nutzen Hightech-Softwaresysteme zur Datenauswertung. Spätestens nach 24 Stunden sind die Befunde für Zuweiserinnen/Zuweiser und Patientinnen/Patienten verschlüsselt abrufbar.

Alle Institute des
Team Radiologie Plus sind
durch das SIWF zertifizierte
offizielle Weiterbildungsstätten für
Fachärztinnen und Fachärzte.

SIWF
ISFM
zertifizierte
Weiterbildungsstätte
2024



Unsere Standorte und Partner



UNSER PLUS FÜR SIE

Wir führen die Untersuchungen dort durch, wo Sie sie anmelden. Sollte eine von Ihnen gewünschte Untersuchung nicht am Ort Ihrer Wahl angeboten werden, nehmen Sie bitte trotzdem mit uns Kontakt auf, damit wir Ihnen eine für Sie optimale Lösung anbieten können.

Eröffnung
Frühjahr
2025

Institut für Radiologie am Kantonsspital Frauenfeld (KSF)

Tel. 058 144 71 65 · radiologie.ksf@team-radiologie.ch

Institut für Radiologie am Kantonsspital Münsterlingen (KSM)

Tel. 058 144 23 34 · radiologie.ksm@team-radiologie.ch

RABAG in Frauenfeld

Tel. 058 144 78 90 · rabag.frauenfeld@team-radiologie.ch

RIWAG in Weinfelden | Ultraschallzentrum Thurgau

Tel. 058 144 12 20 · riwag.weinfelden@team-radiologie.ch

Radiologie Nordost in Heerbrugg

Tel. 071 747 28 28 · rno.heerbrugg@team-radiologie.ch

Radiologie Nordost in Romanshorn

Tel. 071 447 21 21 · rno.romanshorn@team-radiologie.ch

Radiologie Nordost in St. Gallen

Tel. 071 227 60 60 · rno.stgallen@team-radiologie.ch

Radiologie Nordost in Goldach

Tel. 071 227 60 66 · rno.goldach@team-radiologie.ch

Radiologie Nordost in Wattwil

Tel. 058 144 12 39 · rno.wattwil@team-radiologie.ch

Radiologie Nordost in Altstätten

Radiologie Südost in Chur Belmont

Tel. 081 258 20 00 · rso.chur@team-radiologie.ch

Radiologie Südost in Chur am Bahnhof

Tel. 081 258 20 00 · rso.chur@team-radiologie.ch

Unsere Kooperationspartner

Radiologie Südost in Buchs

Tel. 081 511 10 20 · dzbuchs@hin.ch

Radiologie Südost in Bad Ragaz

Tel. 081 303 38 61 · radiologie.ragaz@hin.ch

Konsiliarische Zusammenarbeit

Klinik St. Katharinental

8253 Diessenhofen

Klinik Schloss Mammern

8265 Mammern

Herz-Neuro-Zentrum Bodensee

8596 Münsterlingen

Rehaklinik Zihlschlacht

8588 Zihlschlacht-Sitterdorf

Diagnose Zentrum City Buchs

9470 Buchs

Radiologie Bad Ragaz im Medizinischen Zentrum

7310 Bad Ragaz

Medizinisches Zentrum Gleis D

7000 Chur



Magnetresonanztomographie MRI

	KSF 1.5T / 3T	KSM 2x 1.5T / 3T	RABAG 1.5T	RIWAG 1.5T	RNO Heerbrugg 2x 1.5T	RNO Romanshorn 1.5T	RNO St. Gallen 3T	RNO Goldach 1.5T	RNO Wattwil 1.5T	RSO Chur Belmont 1.5T	RSO Chur Bahnhof 3T	RSO Bad Ragaz 1.5T	RSO Buchs 3T
Muskuloskelettale Diagnostik: Standarduntersuchungen	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
MR-Arthrographien	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Neuroradiologie: Kopf, Hals, Plexus, inkl. MR-Angiographie	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
MR Neurographie periphere Nerven	+	+			+	+	+		+	+	+		
Thorakoabdominelle Diagnostik: Standarduntersuchungen	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
MR-Herz		+			+				+	+			
MRCP	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
MR-Mamma	+	+		+	+		+				+	+	+
MR-Ganzkörper	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	
MR-Enteroklyse	+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+
Beckenboden, inkl. MR-Defäkographien	+	+			+	+						+	+
MR-Prostata	+	+			+	+	+		+		+		+
MR-Prostata für Fusionsbiopsie	+	+			+	+	+		+				
Klaustrophobie-Sedationen p.o. und nasal	+	+		+	+	+	+		+	+	+	+	+
Klaustrophobie-Sedation in Narkose		+											
Kinderuntersuchungen	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Herzschrittmacher-Untersuchungen	+	+			+					+	+	+	+

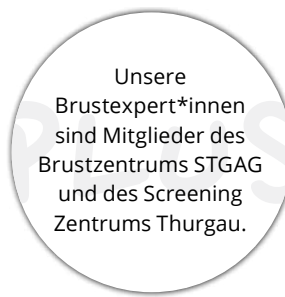
Unser Team
Strahlenschutz über-
wacht mit einer Spezial-
software den Betrieb der
Computertomographen
um die minimalste
Strahlenexposition zu
gewährleisten.

Computertomographie

	KSF	KSM	RNO Heerbrugg	RNO Romanshorn	RNO St. Gallen	RSO Chur Belmont	RSO Bad Ragaz	RSO Buchs
Neuroradiologie: Kopf und Hals	+	+	+	+	+	+	+	+
Onkologische Bildgebung	+	+	+	+	+	+	+	+
Angiographie	+	+	+	+	+	+	+	+
Traumatologie	+	+	+	+	+	+	+	+
Thorakoabdominelle Bildgebung	+	+	+	+	+	+	+	+
Herz CT	+	+	+			+	+	
Lungen CT	+	+	+	+	+	+	+	+
COVID Lungen CT (mit Quantifizierung des Lungenbefalls)	+	+	+	+		+	+	+
Mehrphasen CT	+	+	+	+	+	+	+	+
Low dose und Ultra-low dose Untersuchungen	+	+	+	+	+	+	+	+
CT-gesteuerte Schmerztherapie	+	+	+	+	+	+	+	+
XXL-Untersuchungen (stark adipöse Patienten)	+	+	+	+	+	+	+	+
CT-gesteuerte Leberbiopsien und Radiofrequenzablationen	+	+						
Kolonographie, inkl. Virtuelle Kolonographie	+	+	+		+			
Dental-CT	+	+	+		+	+		

COMING SOON

DEXA-CT in KSM,
KSF und Chur



Diagnostik Brusterkrankungen

	KSF	KSM	RIWAG	RNO Heerbrugg	RNO Romanshorn	RNO St. Gallen	RSO Chur Belmont	RSO Chur Bahnhof	RSO Bad Ragaz	RSO Buchs
Mammographie	+	+	+	+		+	+		+	
MR-Mamma	+	+	+	+		+		+	+	+
Ultraschall-Mamma	+	+	+	+	+	+	+		+	
Stanzbiopsie und Feinnadelpunktion	+	+	+	+		+	+			
Vakuumbiopsie	+	+								
Screening Zentrum „für mich“		+	+							

Ultraschall

	KSF	KSM	RIWAG ULTRASCHALL- ZENTRUM THURGAU	RNO Heerbrugg	RNO Romanshorn	RNO St. Gallen	RNO Wattwil	RSO Chur Belmont	RSO Bad Ragaz	RSO Buchs
Abdomensonographie	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Duplex & Doppler	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
US-gesteuerte Punktionen/Biopsien	+	+	+	+		+		+		
Weichteil-, Muskel- und Nervenschall	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Lymphknoten-Untersuchungen	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Kontrastmittelverstärkter Ultraschall der Leber	+		+							
Miktionsurosonographie (kontrastverstärkt)		+								
Elastographie	+	+	+							

Digitales Röntgen/ Durchleuchtung

	KSF	KSM	RIWAG	RNO Heerbrugg	RNO Romanshorn	RNO St. Gallen	RSO Chur Belmont	RSO Bad Ragaz	RSO Buchs
Standarduntersuchungen: Niedrig- und Hochdosisaufnahmen	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Funktionsaufnahmen	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Ganzbeinaufnahmen/Ganzwirbelsäule	+	+	+	+		+			
Interventionen unter Röntgenkontrolle	+	+		+		+		+	
Spezialprojektionen	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Videofluoroskopie der Speiseröhre und des Magens	+	+		+		+			
Magen-Darmpassagen	+	+		+		+			
Fistulographien	+	+							

Knochendichtemessungen DEXA

	KSF	KSM	RNO St. Gallen	RSO Bad Ragaz
Bestimmung der Knochendichte	+	+	+	+
DEXA-Messungen auch in der Klinik St. Katharinental				

COMING SOON

DEXA-CT in KSM,
KSF und Chur

Interventionen

	KSF	KSM	RABAG	RIWAG	RNO Heerbrugg	RNO Romanshorn	RNO St. Gallen	RSO Chur Belmont
Schmerztherapie								
CT-gesteuerte Infiltrationen an Hals- und Lendenwirbelsäule, diagnostisch oder therapeutisch								
Anästhetikum: Ropivacain								
Glucocorticoide: Triamcort® (kristalloid, periradikulär Wurzel L3 und tiefer, Facettengelenk, ISG) Mephameson® (wasserlöslich, epidural, periradikulär Wurzel L2 und höher)								
- Periradikulär (bei Nervenwurzelkompression), max. 1 Injektion/Termin	+	+			+	+	+	+
- Epidural (bei Nervenwurzelkompression), max. 1 Injektion/Termin	+	+			+	+	+	+
- Facettengelenke (bei Facettengelenksarthrose), max. 1 Höhe beidseits/Termin	+	+			+	+	+	+
- Iliosakralgelenke (bei ISG-Schmerzen), beidseits möglich	+	+			+	+	+	+
Gelenkspezifisch								
- Gelenk-Arthrographie (Hüfte, Schulter, Knie, Ellenbogen, Handgelenk)	+	+	+	+	+	+	+	+
- Gelenk-Infiltrationen (alle Gelenke; Triamcort®, Selbstzahler möglich: Sinovial®)	+	+	+		+	+	+	+
- Dry/Wet Needeling bei Tendinitis calcarea	+	+			+		+	
Weiteres ambulantes Angebot								
- Biopsien – ultraschall- oder CT-gesteuert	+	+		+	+		+	+
- Drainagen – ultraschall- oder CT-gesteuert	+	+						
- Radiofrequenzablation (mittels Cosman G4™ RF Generator; Dr. Wetter)		+						

Interventionen

	RSO Bad Ragaz	RSO Buchs
Schmerztherapie		
CT-gesteuerte Infiltrationen an Hals- und Lendenwirbelsäule, diagnostisch oder therapeutisch		
Anästhetikum: Lidocain 2 %		
Glucocorticoide: Kenacort-A 40 mg/1 ml (kristalloid, Facettengelenk, ISG) Kenacort-A Solubile (wasserlöslich, epidural, periradikulär Wurzel L5 und höher)		
- Periradikulär (bei Nervenwurzelkompression), max. 1 Injektion/Termin	+	+
- Epidural (bei Nervenwurzelkompression), max. 1 Injektion/Termin	+	+
- Facettengelenke (bei Facettengelenksarthrose), max. 1 Höhe beidseits/Termin	+	+
- Iliosakralgelenke (bei ISG-Schmerzen), beidseits möglich	+	+
Gelenkspezifisch		
- Gelenk-Arthrographie (Hüfte, Schulter, Knie, Ellenbogen, Handgelenk)	+	+
- Gelenk-Infiltrationen (alle Gelenke; Kenacort-A 40)	+	+
- Dry/Wet Needeling bei Tendinitis calcarea		

Interventionen

Kantonsspital Frauenfeld

Angiographien

Aneurysmatabehandlungen exkl. Hirngefäße

Angioplastien inkl. Stenteinlagen und Atherektomie

Transjuguläre intrahepatische portosystemische Stent (TIPS)

Transjuguläre Leberbiopsien (TJLB)

Indirekte Pfortaderdruckmessung (Wedge-Druck)

Pfortaderembolisation

Thermoablationen (Leber, Lunge, Niere)

Embolisationen: V. ovarica bei OVIS, Leber- Hämangiome, Angiomyolipome, Prostataembolisation bei BPH

Transarterielle Chemoembolisation (TACE)

Perkutane transhepatische Drainage (PTCD)

PICC-Line (peripher eingeführter zentralvenöser Katheter)

Perkutane radiologisch-gesteuerte Gastrostomie (PRG)

Perkutane radiologisch-gesteuerte Jejunostomie (PRJ)

Sklerosierung von venösen Malformationen

**ZENTRUM FÜR
INTERVENTIONELLE
RADIOLOGIE
AM KANTONSSPITAL FRAUENFELD**

Alle höhergradigen und komplexen Untersuchungen (stationär und ambulant) sind in unserem Zentrum für Interventionelle Radiologie im KSF konzentriert worden. Ein hochspezialisiertes Team mit Ärzt*innen aus allen Standorten kümmert sich zentral um alle Patient*innen.



Nuklearmedizin

	KSF	KSM
Schilddrüsen Sprechstunde	+	+
Szintigraphie – SPECT/CT:		
- Schilddrüse	+	+
- Nebenschilddrüse	+	+
- Skelett	+	+
- Herz	+	+
- Lungen	+	+
- Nieren	+	+
- Entzündungen	+	+
- Lymphatisches Gewebe	+	+
- Speicheldrüse	+	+
- Hirndiagnostik (M. Parkinson)	+	+
- Gastrointestinaltrakt	+	+
- Blutungen	+	+
Sentinelmarkierung	+	+

Ausserdem am Kantonsspital Münsterlingen

PET:

- F18-FDG PET/CT
- F18-PSMA PET/CT (Prostata)
- Ga-68 DOTATATE PET/CT (Neuroendokrine Tumore)
- F18-FET PET/CT (Hirntumore)
- F18-Cholin PET/CT (Nebenschilddrüsen-Adenom)

Therapien:

- Radiojodtherapie
- Ra-223-Dichlorid (Xofigo®) (Knochenmetastasen bei Prostatakrebs)

Radioonkologie

	KSF	KSM
Tumor-Bestrahlungen	+	+
Intensitätsmodulierte Radiotherapie (IMRT)	+	+
Volumen-intensitäts-modulierte Rotations-Therapie (VMAT)	+	+
Stereotaxie	+	+
Deep Inspiration Breath-Hold (DIBH)	+	+
Image Guided Radiotherapy (IGRT)	+	+
Ultraschallgestützte Lagekontrolle	+	+
Hautbestrahlungen (Röntgentherapie)	+	
Adaptive Strahlentherapie	+	+
Individuelle hochpräzise Lagerungsmittel	+	+
Intra-operative Brustbestrahlung (IORT)	+	+
Bestrahlung bei gutartigen Erkrankungen; z.B. Fersensporn, chronische Entzündungen	+	+
Planungs-CT	+	+
Hautbestrahlungen	+	+

