

# DAS UNTERSUCHUNGSANGEBOT UNSERER STANDORTE

Stand April 2026

Die beiden Thurgauer Kantonsspitäler Frauenfeld und Münsterlingen inklusive der Abteilungen für Radioonkologie, Nuklearmedizin und Radiologie und 14 eigene Radiologie-Institute bieten im Verbund als Team Radiologie Plus das gesamte Spektrum an diagnostischen und therapeutischen 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, Mammographiegeräte, Computertomographen und Strahlentherapiegeräte 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**<sup>EMH</sup>  
**ISFM**  
zertifizierte  
Weiterbildungsstätte  
**2026**



# Unsere Standorte und Partner



**Institut für Radiologie am Kantonsspital Frauenfeld (KSF)**

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

**Nuklearmedizin am Kantonsspital Frauenfeld (KSF)**

Tel. 058 144 71 68 · nuklearmedizin@team-radiologie.ch

**Radioonkologie am Kantonsspital Frauenfeld (KSF)**

Tel. 058 144 77 10 · radioonkologie.ksf@team-radiologie.ch

**Institut für Radiologie am Kantonsspital Münsterlingen (KSM)**

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

**Nuklearmedizin am Kantonsspital Münsterlingen (KSM)**

Tel. 058 144 23 44 · nuklearmedizin@team-radiologie.ch

**Radioonkologie am Kantonsspital Münsterlingen (KSM)**

Tel. 058 144 23 46 · radioonkologie.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 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 Heerbrugg**

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

**Radiologie Nordost in Altstätten**

Tel. 058 144 55 55 · rno.altstaetten@team-radiologie.ch

**Radiologie Nordost in Wattwil**

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

**Radiologie Südost in Chur Belmont |**

**Nuklearmedizin in Chur**

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

**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

**Kooperationspartner**

**Radiologie am Spital Schiers**

Tel. T. 081 308 09 44 · roentgen@flurystiftung.ch

**Konsiliarische Zusammenarbeit**

**Klinik St. Katharinental**

8253 Diessenhofen

**Klinik Schloss Mammern**

8265 Mammern

**Herz-Neuro-Zentrum Bodensee**

8596 Münsterlingen

**Rehaklinik Zihlschlacht**

8588 Zihlschlacht-Sitterdorf

**Rehaklinik Dussnang**

8374 Dussnang

**Ärztezentrum Mosnang**

9607 Mosnang

**Medizinisches Zentrum Gleis D**

7000 Chur



# Magnetresonanztomographie MRI

	KSF 2x 3T	KSM 2x 1.5T / 3T	RABAG 1.5T	RIWAG 1.5T	RNO Romanshorn 1.5T	RNO Arbon 1.5T	RNO St. Gallen 3T	RNO Heerbrugg 1.5T / 3T	RNO Altstätten 1.5T	RNO Wattwil 1.5T	RSO Chur Belmont 1.5T	RSO Chur Bahnhof 3T	RSO Buchs 3T	RSO Bad Ragaz 1.5T
Muskuloskeletale 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		+						+			+	+	+	+

\*Komplexere Untersuchungen, vor allem solche, bei denen eine Sedation oder Narkose notwendig ist, finden hauptsächlich am Kantonsspital Münsterlingen statt.

Unser Team Strahlenschutz überwacht mit einer Spezialsoftware den Betrieb der Computertomographen um die minimalste Strahlenexposition zu gewährleisten.

**AB HERBST 2025**  
CT auch in RNO Wattwil verfügbar!

ab Herbst 2026

# Computertomographie

	KSF	KSM	RNO Romanshorn	RNO Arbon	RNO St. Gallen	RNO Heerbrugg	RNO Altstätten	RNO Wattwil	RSO Chur Belmont	RSO Buchs	RSO Bad Ragaz
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	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Dexa-CT (CT-Osteodensitometrie)	+	+	+	+	+		+	+	+		

\*Mittels unserer modernen CT-Geräte erreichen wir bei Thorax-Untersuchungen Dosiswerte vergleichbar mit denen bei einer normalen Thorax-Röntgenaufnahme.



Unsere Brustexperten sind Mitglieder des Brustzentrums STGAG und des Screening Zentrums Thurgau.



Chur Belmont und St. Gallen sind Teil des Mammografie-Screening-Programms donna. (donna)

## Diagnostik Brusterkrankungen

	KSF	KSM	RIWAG	RNO Arbon <small>ab Herbst 2026</small>	RNO St. Gallen	RNO Heerbrugg	RSO Chur Belmont	RSO Chur Bahnhof	RSO Buchs	RSO Bad Ragaz
Mammographie	+	+	+	+	+	+	+			+
MR-Mamma	+	+	+		+	+		+	+	+
Ultraschall-Mamma	+	+	+	+	+	+	+			+
Stanzbiopsie und Feinnadelpunktion	+	+	+		+	+	+			
Vakuumbiopsie	+	+					+			
Screening Zentrum „für mich“		+	+							
Screening Zentrum „donna“					+		+			

## Ultraschall

	KSF	KSM	RIWAG ULTRASCHALL- ZENTRUM THURGAU	RNO Romanshorn	RNO Arbon <small>ab Herbst 2026</small>	RNO St. Gallen	RNO Heerbrugg	RNO Altstätten	RNO Wattwil	RSO Chur Belmont	RSO Buchs	RSO Bad Ragaz
Abdomensonographie	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Duplex & Doppler	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
US-gesteuerte Punktionen/Biopsien	+	+	+			+	+			+		
Weichteil-, Muskel- und Nervenschall	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Gelenke	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Lymphknoten-Untersuchungen	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Kontrastmittelverstärkter Ultraschall der Leber	+		+									
Elastographie der Leber	+	+	+									
Pädiatrischer Ultraschall/Hüftultraschall	+	+									+	
Miktionsurosonographie (kontrastverstärkt) bei Kindern		+										
NUK Schilddrüsen-Sprechstunde	+	+								+		



## Digitales Röntgen/ Durchleuchtung

	KSF	KSM	RIWAG	RNO Romanshorn	RNO Arbon <small>ab Herbst 2026</small>	RNO St. Gallen	RNO Heerbrugg	RNO Altstätten	RNO Wattwil	RSO Chur Belmont	RSO Buchs	RSO Bad Ragaz
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 Romanshorn	RNO Arbon <small>ab Herbst 2026</small>	RNO St. Gallen	RNO Altstätten	RNO Wattwil	RSO Chur Belmont	RSO Bad Ragaz
Bestimmung der Knochendichte	+	+							+
DEXA-CT (CT-Osteodensitometrie)	+	+	+	+	+	+	+	+	
DEXA-Messungen auch in der Klinik St. Katharinental									



# Allgemeine Interventionen

	KSF	KSM	RABAG	RIWAG	RNO Romanshorn	RNO Arbon ab Herbst 2026	RNO St. Gallen	RNO Heerbrugg	RNO Altstätten	RNO Wattwil	RSO Chur Belmont
<b>Schmerztherapie</b>											
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	+	+			+	+	+	+	+	+	+
<b>Gelenkspezifisch</b>											
- Gelenk-Arthrographie (Hüfte, Schulter, Knie, Ellenbogen, Handgelenk)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
- Gelenk-Infiltrationen (alle Gelenke; Triamcort®, Selbstzahler möglich: Sinovial®)	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+
- Dry/Wet Needeling bei Tendinitis calcarea	+	+					+	+			
<b>Weiteres ambulantes Angebot</b>											
- Biopsien – ultraschall- oder CT-gesteuert	+	+		+			+	+		+	+
- Drainagen – ultraschall- oder CT-gesteuert	+	+									
- Radiofrequenzablation (mittels Cosman G4™ RF Generator; Dr. Wetter)		+									

## Allgemeine Interventionen

	RSO Buchs	RSO Bad Ragaz
<b>Schmerztherapie</b>		
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	+	+
<b>Gelenkspezifisch</b>		
- Gelenk-Arthrographie (Hüfte, Schulter, Knie, Ellenbogen, Handgelenk)	+	+
- Gelenk-Infiltrationen (alle Gelenke; Kenacort-A 40)	+	+
- Dry/Wet Needeling bei Tendinitis calcarea		

## Komplexe und hochkomplexe 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

---

\*Neuroradiologische Interventionen finden persönlich durch unseren Leiter für Interventionelle Radiologie in Kooperation mit der Klinik Hirslanden in Zürich statt.

### ZENTRUM FÜR INTERVENTIONELLE RADIOLOGIE AM KANTONSSPITAL FRAUENFELD

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

**NEU**

### Thurgauer Sprechstunde für Interventionelle Neuroradiologie

Anmeldung unter  
[radiologie.ksf@team-radiologie.ch](mailto:radiologie.ksf@team-radiologie.ch)



## Nuklearmedizin

	KSF	RSO Chur Belmont
<b>PET:</b>		
- F18-FDG PET/CT (Tumore, Entzündungen)	+	+
- F18-PSMA PET/CT (Prostata)	+	+
- Ga-68 DOTATATE PET/CT (Neuroendokrine Tumore)	+	+
- F18-FET PET/CT (Hirntumore)	+	+
- F18-Cholin PET/CT (Nebenschilddrüsen-Adenom)	+	+
- F18-Cholin Flutemetamol (Demenz-Abklärung)	+	+
<b>Szintigraphie – SPECT/CT:</b>		
- Schilddrüse, Nebenschilddrüse	+	
- Skelett	+	
- Herz	+	
- Lungen	+	
- Nieren	+	
- Entzündungen, Lymphatisches Gewebe	+	
- Speicheldrüse	+	
- Hirndiagnostik (M. Parkinson)	+	
- Gastrointestinaltrakt, Blutungen	+	
- Sentinelmarkierung, präoperativ	+	

	KSF	KSM	RSO Chur Belmont
Schilddrüsen-Sprechstunde	+	+	+
Lu-177-PSMA-Therapie-Sprechstunde	+		
<b>Stationäre Therapien:</b>			
- Radiojodtherapie (Schilddrüse)		+	
- Lu-177-PSMA (metastasierter Prostatakrebs)		+	
- Ra-223-Dichlorid (Xofigo®) (Knochenmetastasen bei Prostatakrebs)		+	

Eine detaillierte Übersicht über die verschiedenen Indikationen bzw. Krankheiten für PET/CT finden Sie in unserem „Wegweiser durch die Klinischen Richtlinien für PET/CT-Untersuchungen“

# 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	+	+
Bestrahlung bei gutartigen Erkrankungen; z.B. Fersensporn, chronische Entzündungen	+	+
Planungs-CT	+	+
Hautbestrahlungen	+	+
Radiochirurgie von Trigemiusneuralgien und Akustikusneurinomen*	+	+

\*in Kooperation mit dem Schweizerischen Zentrum für Neuroradiochirurgie (SNRC – Swiss Neuro Radiosurgery Center), Zürich

