



Volldigitale Mammographie



Bei uns sind Sie in besten Händen

Kantonsspital Graubünden
Frauenklinik Fontana
Senologiezentrum
Lürlibadstrasse 118
CH-7000 Chur

Tel. +41 81 254 81 11
Tel. +41 81 254 86 00 (direkt Senologiezentrum)
www.ksgr.ch

bessere Diagnosequalität bei tieferer Strahlenexposition

Seit Februar 2011 verfügt das Kantonsspital Graubünden im Senologiezentrum am Standort Fontana über ein **volldigitales Hightech-Gerät** modernster Bauart, den sogenannten MAM-MOMAT Inspiration. In Kombination mit dem spezialisierten, interdisziplinären Team im Kompetenzzentrum für Senologie qualifizieren wir uns so zu einem der wenigen Untersuchungspartner für das kantonale Mammographie-Screening-Programm.

Brustkrebs ist in unserer Gegend die häufigste bösartige Erkrankung der Frau, im Alter zwischen 50 und 70 Jahren mit zunehmender Tendenz. Durch die Mammographie ist die wirkungsvollste Frühdiagnose des Brustkrebses möglich und bringt vor allem auch bei jüngeren Frauen mit dichtem Drüsenkörper mehr Sicherheit. Das neue volldigitale Mammographie-Gerät in unserem Senologiezentrum am Standort Fontana gewährleistet durch die umfangreichen Bearbeitungsmöglichkeiten eine genauere Beurteilung der Aufnahmen.

Aussergewöhnlich ist auch die bisher ungewohnte Gerätebeleuchtung, das sogenannte Moodlight. Der sanfte Farbwechsel während der Untersuchung wirkt psychologisch beruhigend auf die Patientinnen. Neben dem Ambiente wurde aber auch der Untersuchungskomfort der Mammographie für die Patientinnen selber gesteigert.

Obwohl die Strahlungsexposition bisher schon minimal ist, liegen die Strahlungswerte gegenüber den vorhergehenden Baureihen um 30% tiefer. Das bedeutet mehr Sicherheit für die Patientin. Kurz gesagt, bringt das neue Gerät bessere Diagnosequalität bei tieferer Strahlenexposition, verbunden mit erhöhtem Patientinnen-Komfort bei der Untersuchung.

Das neue Gerät bietet mit der sogenannten Tomosynthese nun neu auch die Möglichkeit, Schnittbilder der Brust anzufertigen: Aufnahmen aus unterschiedlichen Richtungen werden vom Computer auf nur 1 Millimeter dicke Schichten berechnet. Dies erlaubt eine bessere Unterscheidung zwischen echten bösartigen und vorgetäuschten Befunden. Für die Patientin bedeutet dies mehr Diagnose-Sicherheit mit weniger Nachuntersuchungen oder, wenn erforderlich, gezieltere Diagnostik aufgrund der besseren Lokalisierung.

Dem neuen Tomosynthese-Verfahren wird seitens der Wissenschaft ein grosses Potenzial zugesprochen und wir sind stolz, zu den wenigen Zentren der Schweiz zu gehören, die bereits über diese neuste Hightech-Mammographie verfügen.

Das Angebot des Senologiezentrums des Kantonsspitals Graubünden auf einen Blick

Beratung: Bei Veränderung der Brustdrüsen, bei individuellen oder kosmetischen Problemen, zur Zweitmeinung (Second Opinion), bei familiären Brustkrebskrankungen

Diagnostik: Klinik, Mammografie, Sonografie, nuklearmedizinische Untersuchungen (am Hauptstandort), Magnetresonanztomografie (am Hauptstandort), PET-CT (am Hauptstandort), Gewebeentnahmen unter sonografischer Kontrolle oder MR-Kontrolle, stereotaktische Biopsien unter mammografischer Kontrolle, präoperative Befundmarkierung

Therapie: Operative Krebschirurgie inkl. minimal-invasive Eingriffe und Schnellschnitt-Diagnostik. Chemotherapien, Immuntherapien und endokrine Therapien sowie Radiotherapie (am Hauptstandort). Ferner medikamentöse und chirurgische Therapie gutartiger Veränderungen der Brust sowie kosmetische Chirurgie und Wiederherstellungschirurgie

Nachsorge: Seno-onkologische Nachsorge inkl. psycho-onkologische Betreuung und allgemein-senologische Nachsorge

Interdisziplinäres Angebot: Radiologie, gynäkologische Onkologie, Pathologie, Chirurgie inkl. plastischer und Wiederherstellungschirurgie, Nuklearmedizin, medizinische Onkologie, Radiotherapie, Psycho-Onkologie

Unsere Spezialisten sind für Sie da!

Kontakt: Tel. 081 254 86 00, Fax 081 254 86 15
frauenspital.fontanaroentgen@ksgr.ch