



MAMMOGRAPHIE MIT SONOGRAPHIE (BRUSTRÖNTGEN MIT ULTRASCHALL)

UNTERSUCHUNGSZIEL:

Früherkennung von Brusterkrankungen, Abklärung von Knoten in der Brust oder Achsel

AUSSAGEKRAFT:

Hoch.

Der günstigste Zeitpunkt für die Untersuchung ist die Woche nach der Monatsblutung. Wir versuchen, zusammen mit Ihnen einen optimalen Termin für die Untersuchung zu finden.

Falls bei Ihnen eine Schwangerschaft vorliegen könnte, teilen Sie uns dies bitte vor der Untersuchung unbedingt mit. Die Mammographie wird dann nur in ganz bestimmten Fällen durchgeführt.

Untersuchungseinschränkungen gibt es auch bei stillenden Müttern

UNTERSUCHUNGSVORBEREITUNG:

Am Untersuchungstag benutzen Sie bitte kein Deodorant, kein Puder und keine Lotion oder Ähnliches im Bereich der Brust und der Achsel. Gewisse Bestandteile dieser Kosmetika können auf Röntgenbildern Brusterkrankungen vortäuschen.

Bringen Sie bitte Ihre alten Röntgenbilder zur Untersuchung mit! Vor der Untersuchung ersuchen wir Sie, ein Merkblatt über die Mammographie zu lesen und einige Fragen über Ihre Beschwerden und Ihre Krankheitsgeschichte zu beantworten.

DOPPELBEFUNDUNG:

Aus Gründen der Qualitätssicherung wird in unserer Ordination jede Mammographie von zwei Radiologen / Radiologinnen befundet. Erst dann bekommen Sie Ihren Befund zugeschickt.

UNTERSUCHUNGSABLAUF:

Die Untersuchung besteht aus 3 Teilen:

1. Mammographie:

Die Mammographie ist eine Röntgenuntersuchung, bei der mit ionisierenden Strahlen Bilder des Gewebes der Brust aufgenommen werden. Insgesamt werden 4 Aufnahmen (2 von jeder Brust) angefertigt.

Bei der Untersuchung muss die Brust fest zusammengedrückt werden.



RÖNTGENDIAGNOSTIK in Hollabrunn OG

Das Zusammendrücken (die Kompression) ist notwendig, um die Strahlendosis bei der Röntgenaufnahme gering halten zu können.

Ihre Rückmeldung ist wichtig, damit die Untersuchung für Sie möglichst schonend und qualitativ hochwertig wird.

2. Tastuntersuchung:

Durch den Röntgenarzt / die Röntgenärztin werden alle Teile der Brust und der Übergang zur Achselhöhle untersucht. So können Ihre Beschwerden und eventuell tastbare Knoten mit den Bildern in Übereinstimmung gebracht werden.

3. Mammasonographie (Ultraschall der Brust):

Es wird die gesamte Brust und auch die Achsel untersucht.

Der Ultraschall beruht auf dem Echolotprinzip: Mit einem feinen Ultraschallstrahl wird die Brust abgetastet. Die Schallwellen werden vom Organ zurückgespiegelt und der Computer errechnet daraus ein Bild der Brust. Diese Technik ist ungefährlich und kann auch während der Schwangerschaft und Stillzeit angewendet werden. Das Ultraschallgel ist ungefährlich. Um Ihre Kleidung zu schonen, wischen Sie sich bitte nach der Untersuchung gut ab. Dann überprüfen wir zu Ihrer Sicherheit vor der Untersuchung mittels eines Schnelltests aus einem Tropfen Blut, den wir aus der gesetzten Nadel gewinnen, Ihre Nierenfunktion. Anschließend wird das Kontrastmittel in eine Vene gespritzt und färbt so die Venen für das Röntgen an.

Ein Wärmegefühl im Körper oder ein Brennen an der Nadeleinstichstelle sind unbedenklich

UNTERSUCHUNGSDAUER:

mind. 30 Minuten

Brünnlgasse 1, 2020 Hollabrunn

Tel: 02952/2880 | Fax: 02952/2880-4

Mo-Mi: 7:30-17:00 | Do u Fr: 7:30-13:30

ordination@roentgen-hollabrunn.at

www.roentgen-hollabrunn.at