

Patienteninformation

Sonographie - Ultraschalluntersuchung

Bei dieser Untersuchung werden mit Schallwellen Organe, Gewebe und Gefäße im Körper dargestellt. Schallwellen sind im Gegensatz zu Röntgenstrahlen nicht schädlich. Die Sonographie ist einfach durchzuführen, schmerzfrei und kann unbegrenzt wiederholt werden. Die Untersuchung besitzt daher einen hohen Stellenwert.

Erkrankungen von Leber, Nieren, Harnblase, Milz, Bauchspeicheldrüse, Gallenblase, Blinddarm und den Gefäßen des Bauchraumes lassen sich meist sicher und ohne Nebenwirkungen / Komplikationen diagnostizieren.

Auch in der Diagnostik von Erkrankungen der Schilddrüse spielt die Sonographie eine große Rolle.

Untersuchungsablauf Ultraschall des Bauches

Bei Ihnen ist eine Ultraschalluntersuchung sinnvoll, um Beschwerden im Bauchraum abzuklären bzw. bestimmte Befunde im Verlauf kontrollieren zu können.

Es handelt sich um eine harmlose und nicht belastende Untersuchungsmethode, um mit Ultraschallwellen in Ihrem Bauch Ihre Leber, die Gallenblase, Gallenwege, die Nieren, Milz und die Bauchspeicheldrüse sowie die großen Gefäße zu beurteilen. Aufgrund der hohen Auflösung des Gerätes können wir dabei bis zu 1 mm große Veränderungen sicher erkennen und einordnen.

Sie brauchen sich in aller Regel für diese Untersuchung nicht vorzubereiten.

Allerdings ist es für die exakte Beurteilung der Gallenblase häufig hilfreich, nüchtern zu sein, da sie dann mit Gallenflüssigkeit gefüllt und ihre Wandkonturen besonders gut zu beurteilen sind.

Im Liegen können Sie durch Hochziehen der Oberkleidung den Bauch freimachen.

Danach beginnt die Untersuchung.

Sie können meist, sofern keine Linksseitenlagerung erforderlich ist, den ganzen Ablauf der Untersuchung, wenn Sie möchten, am Monitor selbst mit verfolgen. Wir erklären Ihnen gerne alles hierfür Notwendige.

Die Untersuchung dauert in der Regel etwa fünf bis fünfzehn Minuten. Zuvor bringen wir auf den Bauch in kleinen Mengen ein Ultraschallgel auf, um die Ultraschalluntersuchung zu

ermöglichen. Nach Beendigung der Untersuchung können Sie das Ultraschallgel, mit den Tüchern an Ihrer linken Seite wieder abtrocknen.

Das Ergebnis steht direkt nach der Untersuchung fest.

Wir wünschen Ihnen eine angenehme Untersuchung und besonders ein gutes Untersuchungsergebnis!