

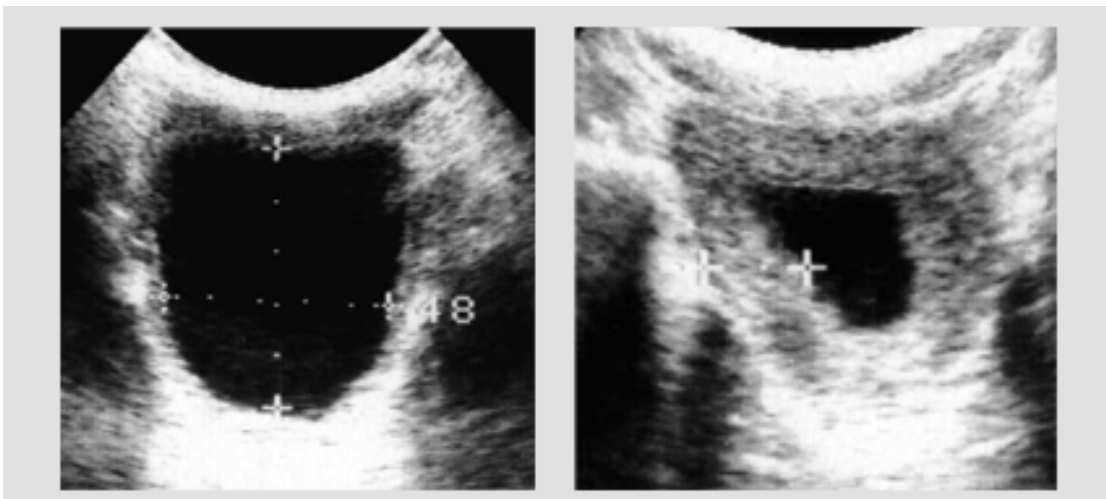


Sonographie

Die Sonographie (Ultraschalluntersuchung) ist ein bildgebendes Verfahren, frei von Strahlenbelastung. Die Bilder von Organen im menschlichen Körper werden durch Ultraschall erzeugt. Mit einem Schallkopf werden Schallwellen in den Körper gesendet, von den Organen reflektiert und wieder vom Schallkopf empfangen.

Nebst stehenden Bildern von Organen können mit einer Sonographie auch Bewegungen im Körper sichtbar gemacht werden. Für die urologische Diagnostik werden besonders häufig die Nieren und die Harnblase mit Ultraschall untersucht. Aufgrund seiner guten Verträglichkeit eignet sich das Verfahren insbesondere auch zur Vorsorgeuntersuchung und für Kontrollen in kurzen Zeitabständen. Besondere Schallköpfe erlauben die Untersuchung von Hoden und Prostata.

Blasenwand im Ultraschall



Normale und deutlich verdickte Blasenwand im Ultraschallbild

Kontakt

Schweizer Paraplegiker-Zentrum
Neuro-Urologie
Guido A. Zäch Strasse 1
6207 Nottwil

T + 41 41 939 59 22
F + 41 41 939 59 23
urologie.spz@paranet.ch
www.paranet.ch