



Ultraschalluntersuchung (Duplexsonographie)

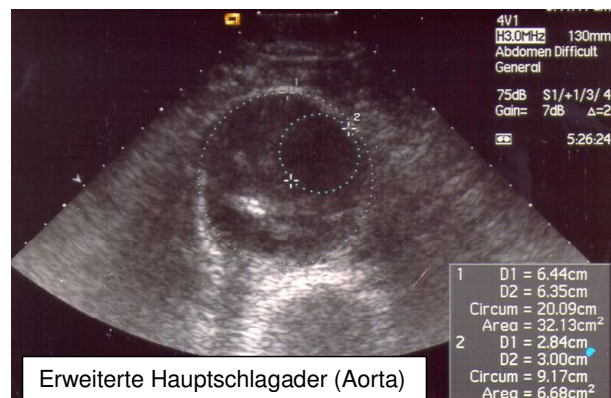
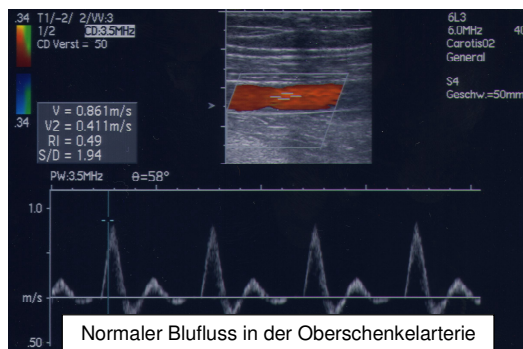
Bei der Ultraschalluntersuchung der Gefässe – dies ist eine völlig schmerzfreie Untersuchung – können verschiedene Veränderungen der Wände der Schlagadern und der Venen festgestellt werden. Zudem kann der Blutfluss in den Gefässen ohne Kontrastmittel sichtbar gemacht werden, die Flussrichtung des Blutes wird mit verschiedenen Farben am Bildschirm dargestellt.



Ultraschallgerät

Duplexsonographie der Arterien

Im Bereiche der Schlagadern (Arterien) können sowohl Erweiterungen sowie auch Engstellen oder Verschlüsse nachgewiesen werden. Auch Gefässverkalkungen und Entzündungen der Schlagadern lassen sich so darstellen.



Duplexsonographie der Venen

Nebst der Arterien können auch die Venen mit Ultraschall untersucht werden. Thrombosen oder Venenentzündungen sind genauso gut fassbar wie Krampfadern.

