



High-End Sonographiesystem

Das High-End Sonographiesystem EUB-6500 HI Vision (Hitachi) wird sowohl im Rahmen des endoskopischen Ultraschalls als auch der abdominalen Sonographie eingesetzt.

Dieses Gerät wird auch für Kontrastmitteluntersuchungen und ultraschallgezielte Organpunktionen eingesetzt. Weiterhin steht in der Abteilung ein hochauflösendes Ultraschallgerät vom Typ Antares (Siemens) zur Verfügung.



Die Abbildung zeigt im Längsschnitt durch den Mittelbauch eine Erweiterung der großen Bauchschlagader (Aneurysma) mit wandständigem Blutgerinnsel (Thrombose). Der Blutstrom wird mittels farbkodierter Duplexsonographie wiedergegeben.