

Das neue Ultraschallgerät: GE Logic E10



Die Ultraschalldiagnostik ist ein wesentlicher diagnostischer Schwerpunkt in unserer Praxis. In regelmäßigen Abständen investieren wir in technische Innovationen auf diesem Gebiet. Jetzt haben wir mit dem Logic E10 der Firma GE ein neues High-End-Ultraschallgerät erworben, dass unsere diagnostischen Möglichkeiten auf vielen Gebieten noch einmal erweitert.

Das Gerät zeichnet sich durch eine extrem hohe Bildqualität und viele technische Innovationen aus. Es ist mit unterschiedlichen Schallköpfen ausgestattet und sowohl in der Angiologie und Kardiologie, als auch in der Gastroenterologie und Onkologie einsetzbar.

Mit diesem Gerät sind wir jetzt in der Lage als erste Praxis in Göttingen die Steifigkeit der Leber mit Hilfe der Scherwellen-Elastographie zu bestimmen. Dies hilft uns bei der Diagnostik und Therapie chronischer Lebererkrankungen. Auch unsere Möglichkeiten der Kontrastmittelsonographie werden durch die hohe Detailtreue des Gerätes erweitert.

Bei der Vaskulären Diagnostik hilft die deutliche verbesserte farbduplexsonographische Darstellung des Blutflusses bei der Beurteilung der Gefäße und der Entdeckung von Engstellen. Auch die Echokardiographische Darstellung des Herzens wurde an diesem Gerät gegenüber den Vorgängern noch einmal deutlich verbessert.

Wir benutzen das neue Gerät jetzt seit Anfang Januar und sind begeistert von den Möglichkeiten, die sich durch das neue Gerät für uns eröffnen. Und darüber hinaus macht das Arbeiten an dem Gerät uns allen sehr viel Spaß.

