



Herzton-Wehen-Schreiber-Cardiotokograph (CTG)

Der **Cardiotokograph (CTG)** - der sogenannte Herz-Ton-Wehenschreiber - ist ein unverzichtbares diagnostisches Verfahren in der Geburtshilfe.

Das Wort setzt sich zusammen aus: **C**ardio = Herz, **T**oko = Wehe und **G**raphie = Schreiben.

Der Herzton- und Wehenschreiber misst den zeitlichen Abstand zwischen zwei Herztönen Ihres Kindes und nimmt gleichzeitig über den Wehendruckmesser die Wehen der Mutter auf.

Daraus errechnet das Analysegerät die Herzfrequenz des Ungeborenen. Krankhafte Veränderungen der Wehentätigkeit der Mutter und der Herzfrequenz des Kindes können erkannt und dargestellt werden.

Ihr Nutzen

Mit Hilfe des CTGs wird im Rahmen der Schwangerenvorsorge Ihr Ungeborenes optimal überwacht.

Während der Geburt zeigt das CTG, ob Ihr Baby den Geburts-Stress gut verkraftet und es normal auf die Wehen reagiert.

Auf diese Weise können **eventuelle Störungen frühzeitig erkannt** und wenn nötig, kann **rechtzeitig gehandelt** werden.