

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann würden wir uns freuen, wenn Sie unter der Telefonnummer 0921-515939 einen Termin vereinbaren oder weitere Informationen einholen. Da es sich bei den obengenannten Untersuchungen in der Regel um weiterführende Wunschleistungen mit Selbstzahlung handelt, klären wir Sie dann auch gerne über die Zahlungsmodalitäten auf.

Gerne stimmen wir unsere Terminvergabe oder sich ergebende weiterführende Maßnahmen mit Ihrer Hebamme, Ihrer betreuenden Frauenärztin oder Ihrem betreuenden Frauenarzt ab.

Genießen Sie Ihre Schwangerschaft und freuen Sie sich auf Ihr Kind! Wir wollen gerne dazu beitragen!

Dr.med. Peter M. Lattermann
Facharzt für Frauenheilkunde und Geburtshilfe
Luitpoldplatz 18, 95444 Bayreuth

Tel.: 0921-515 939
Fax: 0921-514 835

www.frauenarzt-bayreuth.de
info@frauenarzt-bayreuth.de

Ultraschall der neuen Generation

Liebe (werdende) Eltern,

Sie freuen sich auf Ihr Kind, aber die Zeit bis Sie es in den Händen halten können dauert Ihnen zu lange. Sie möchten es bereits während der Schwangerschaft näher kennenlernen, mehr über Ihr Kind erfahren. **Wir helfen Ihnen gerne weiter.**

In unserer Praxis bieten wir Ihnen mit Hilfe unserer neuen Sonographieeinheit Siemens Acuson X 300 die Möglichkeit Ultraschall zu erleben - über die normale Mutterschaftsvorsorge hinaus, in Ruhe und Muße außerhalb der üblichen hektischen Sprechstunde. Gönnen Sie sich dieses Vergnügen. Rufen Sie uns an, auch wenn Ihre Schwangerschaft andernorts überwacht wird. **Vereinbaren Sie einen Termin in unserer Praxis.**



3D / 4D
Ultraschall-Bild

Ihre Möglichkeiten Ultraschall zu erleben

Für die herkömmliche Ultraschalldiagnostik wie etwa bei der Mutter-schaftsvorsorge wird die **2D Sonographie** genutzt. Sie gibt Aufschluß über die Intaktheit der Schwangerschaft, die Gesundheit des Kindes, Wachstum und Lage. Sie ermöglicht die Beurteilung der richtigen Anlage von Organen und Extremitäten.



Die farbkodierte **Dopplersonographie** erfaßt die Strömungsverhältnisse des Blutes etwa in den Arterien, die die Gebärmutter und den Mutterkuchen versorgen, wie in der Nabelschnur und den kindlichen Blutgefäßen. Hieraus lassen sich bereits in der ersten Hälfte der Schwangerschaft Rückschlüsse auf die Versorgung des Kindes im weiteren Verlauf der Schwangerschaft ziehen, was gegebenenfalls therapeutische Möglichkeiten eröffnet.

Mit der **3D/4D Sonographie** erschließt sich uns eine völlig neue Ebene der Betrachtung. Hier werden in erster Linie Emotionen angesprochen. In bewegten Sequenzen können verblüffend fotorealistische Bilder, die sogar Gestik und Mimik des Kindes erfassen, dargestellt werden. Der ideale Zeitpunkt für diese Untersuchung liegt zwischen der 20. und 30. Schwangerschaftswoche. Dann finden sich meist die besten Voraussetzungen für ein faszinierendes Erlebnis, das zu einem emotionalen Höhepunkt in Ihrer Schwangerschaft werden kann.

Als Erinnerung können Sie die schönsten Schnappschüsse auf CD mit nach Hause nehmen.