

Peter W. Nathanielsz

LEBEN IM MUTTERLEIB

Der Weg zur Geburt
und die Geburt

Aus dem Englischen von Barbara Schaden

*Mit einem Vorwort von Sir Graham Liggins und mit
Illustrationen von Paula DiSanto Bensadoun*

List Verlag
München • Leipzig

INHALT

Vorwort von Sir Graham (Mont) Liggins	9
Einleitung	12
Danksagung	15
1 Die Herausforderungen des vorgeburtlichen Lebens	17
2 Samenzelle trifft Ei - was danach geschieht	32
3 Die Aufgaben der fötalen Organe	46
4 Zellengespräche	71
5 Die Plazenta	88
6 Atemübungen	107
7 Der Blutkreislauf	125
8 Babys Computer: das Gehirn	140
9 Fötale Rhythmen	163
10 Fötales Wachstum	169
11 Baby an Bord - bitte kein Mißbrauch	178
12 Der richtige Zeitpunkt der Geburt	192
13 Wehen und Geburt - Arbeit für beide	213
14 Die Anpassung des Neugeborenen ans Leben	225
15 Unreife: zu früh oder zu klein geboren	236
16 Die Zukunft	247
Glossar	257
Register	275