

BASICS

BASICS Embryologie

Bearbeitet von
Susanne Schulze

1. Auflage 2010. Buch. 96 S. Softcover

ISBN 978 3 437 42676 6

Format (B x L): 21 x 29,7 cm

Gewicht: 367 g

[Weitere Fachgebiete > Medizin > Vorklinische Medizin: Grundlagenfächer > Embryologie](#)

schnell und portofrei erhältlich bei


DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beack-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Inhalt

A Allgemeiner Teil	2–33	■ Nervensystem I	56
■ Keimzellentwicklung Oogenese	2	■ Nervensystem II	58
■ Keimzellentwicklung Spermatogenese	4	■ Ohr	60
■ Menstruationszyklus	6	■ Auge	62
■ Schwangerschaft und Geburt I	8	■ Haut und Hautanhangsgebilde	64
■ Schwangerschaft und Geburt II	10	■ Körperhöhlen und Zwerchfell	66
■ Von der befruchteten Eizelle zum Kind	12		
■ Zellbiologische Grundlagen der Entwicklung	14	C Zusatzwissen	68–75
■ Befruchtung, Furchung und Implantation I	16	■ Geschichte der Embryologie	70
■ Befruchtung, Furchung und Implantation II	18	■ Künstliche Befruchtung und Präimplantationsdiagnostik	72
■ Plazenta und Eihäute I	20	■ Stammzellforschung und -gewinnung	74
■ Plazenta und Eihäute II	22		
■ Gastrulation	24		
■ Neurulation und Entwicklung des Mesoderms	26	D Fallbeispiele	76–83
■ Differenzierung und Faltung der Keimblätter	28	■ Fall 1: Pränataldiagnostik	78
■ Mehrlingsbildung	30	■ Fall 2: Risikoschwangerschaften	80
■ Allgemeine Teratologie	32	■ Fall 3: Ethische Fragen	82
B Spezieller Teil	34–67	E Anhang	84–92
■ Stütz- und Bewegungssystem	36	■ Glossar	86
■ Herz, Blutkreislauf und lymphatisches System I	38	■ Übersicht wichtiger Teratogene	88
■ Herz, Blutkreislauf und lymphatisches System II	40	■ Internet- und Literaturhinweise	89
■ Atmungssystem	42	■ Quellenverzeichnis	89
■ Verdauungssystem I	44	■ Embryonenschutzgesetz, Stammzellgesetz	90
■ Verdauungssystem II	46	■ Auszug Strafgesetzbuch für Deutschland	91
■ Urogenitalsystem I	48		
■ Urogenitalsystem II	50	F Register	93–96
■ Kopf und Hals I	52		
■ Kopf und Hals II	54		