

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