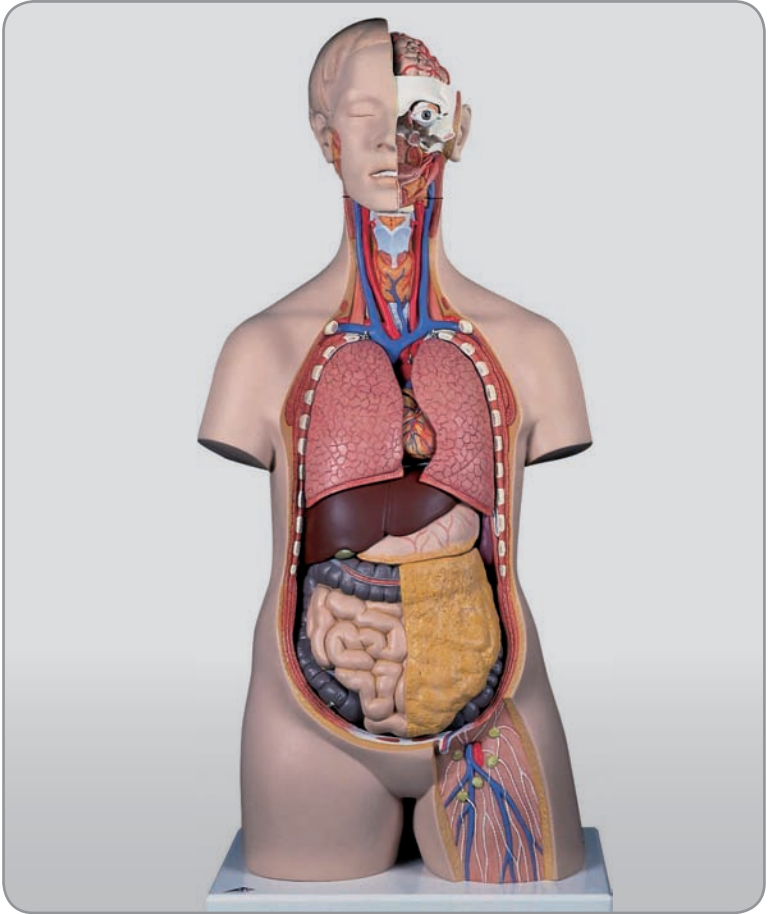


Das Thorax-Booklet

präsentiert von 3B Scientific & MEDI-LEARN



Herausgeber:

MEDI-LEARN

Elisabethstraße 9, 35037 Marburg/Lahn

Herstellung:

MEDI-LEARN Kiel

Olbrichtweg 11, 24145 Kiel

Tel: 0431/78025-0, Fax: 0431/78025-27

E-Mail: redaktion@medi-learn.de, www.medi-learn.de

Redaktion: Jens Plasger, Christian Weier

Layout und Satz: Kristina Junghans

Lektorat: Nina Dalitz

Illustration: 3B Scientific, MEDI-LEARN, Irina Kart

1. Auflage 2009

© 2009 MEDI-LEARN Verlag, Marburg

Das vorliegende Werk ist in all seinen Teilen urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte sind vorbehalten, insbesondere das Recht der Übersetzung, des Vortrags, der Reproduktion, der Vervielfältigung auf fotomechanischen oder anderen Wegen und Speicherung in elektronischen Medien.

Ungeachtet der Sorgfalt, die auf die Erstellung von Texten und Abbildungen verwendet wurde, können weder Verlag noch Autor oder Herausgeber für mögliche Fehler und deren Folgen eine juristische Verantwortung oder irgendeine Haftung übernehmen.

Vorwort

Einmal Instant-Wissen für Anatomie, bitte! Hier präsentieren wir dir einen groben Überblick über die Organe, anatomische Fakten rund um die Brusteingeweide (Herz, Lunge & Co.).

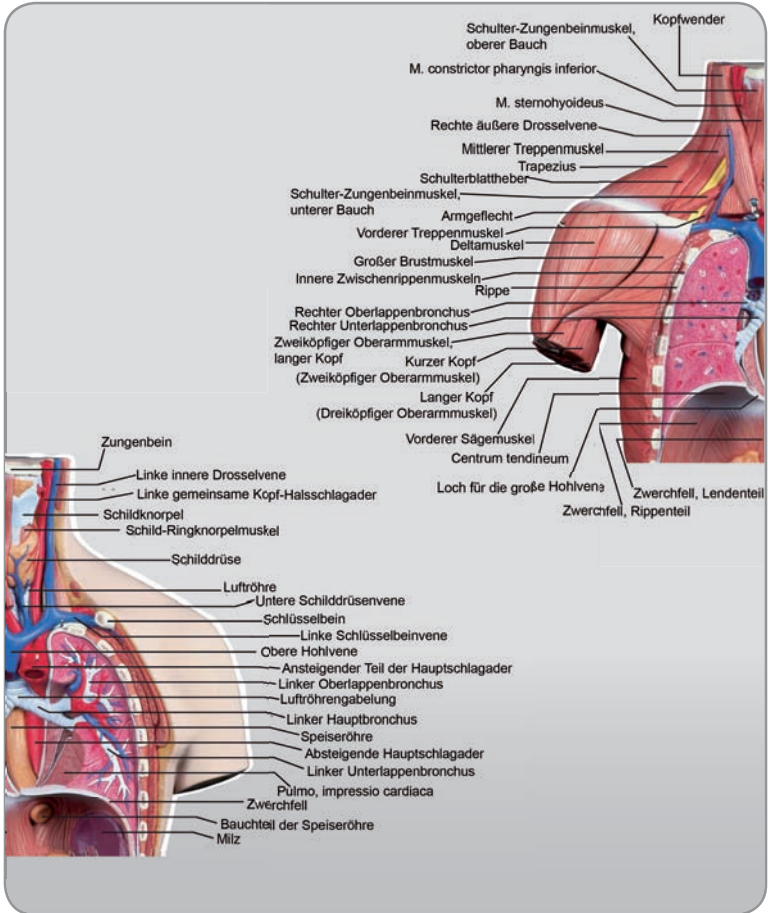
Vielleicht brauchst du es als Spicker im Präpkurs, vielleicht auch, um im höheren Semester eine peinliche Wissenslücke zu füllen. Es soll hauptsächlich eine Einführung für Leute sein, denen Begriffe wie „Ductus choledochus“ oder „Colon transversum“ noch ein Rätsel sind.

Beim Lernen in der Anatomie helfen Atlanten, Lehrbücher und Skripte. Um später eine realistische Vorstellung der Lageverhältnisse zu haben, reichen diese zweidimensionalen Medien nicht aus. Der Präpkurs zeigt alle Organe in Vollen- dung: im Menschen, so wie sie bei Jedem von uns vorkommen. Modelle versu- chen, dieses Vorbild möglichst genau darzustellen oder bestimmte Aspekte zu betonen.

Trockenen Text zum Thema findest du genug. Wir präsentieren dir Fotos eines anschaulichen Modells von 3B Scientific (www.3bscientific.de), um dir eine erste Vorstellung wichtiger Bereiche zu geben. Zum besseren Verständnis werden sie ergänzt durch Zeichnungen der Skriptenreihe von MEDLEARN.

Noch ein Tipp: Gerade, wer in der Schule kein Latein hatte, wird mit sehr vielen unbekanntem Begriffen konfrontiert. Leg dir ein paar Zettel auf den Schreib- tisch. Jeder Begriff, den du nicht kennst und der trotzdem wiederholt auf- taucht, wird notiert. In einer Leerlaufphase kannst du sie nachschlagen und hast sie dann immer parat.

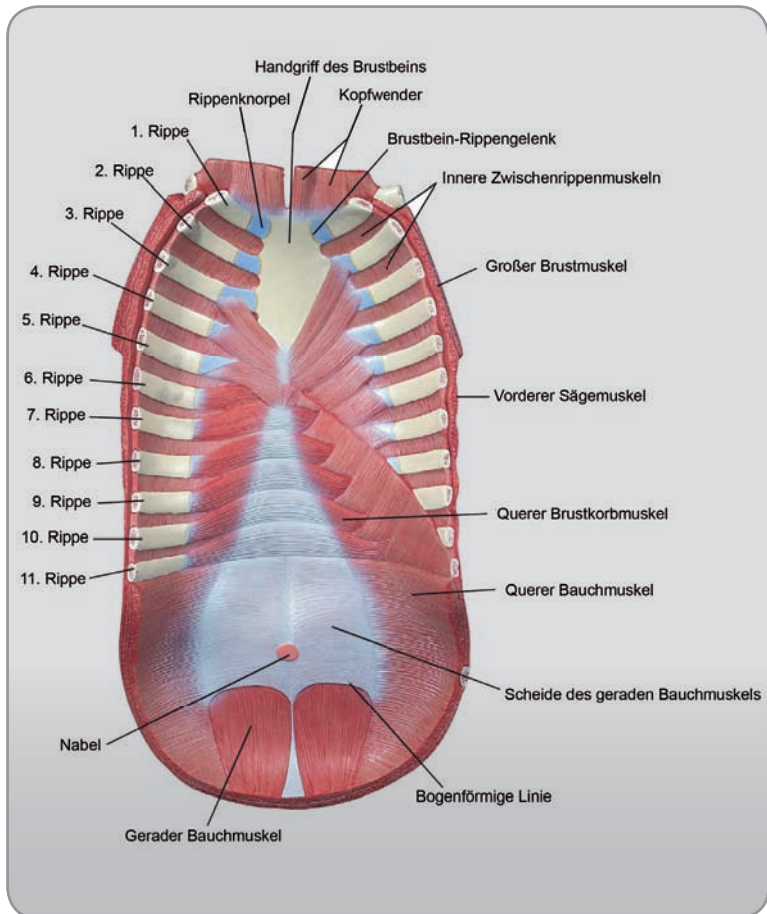
Der Rumpf - im Modell



© Originalbild 3B Scientific Torso B09

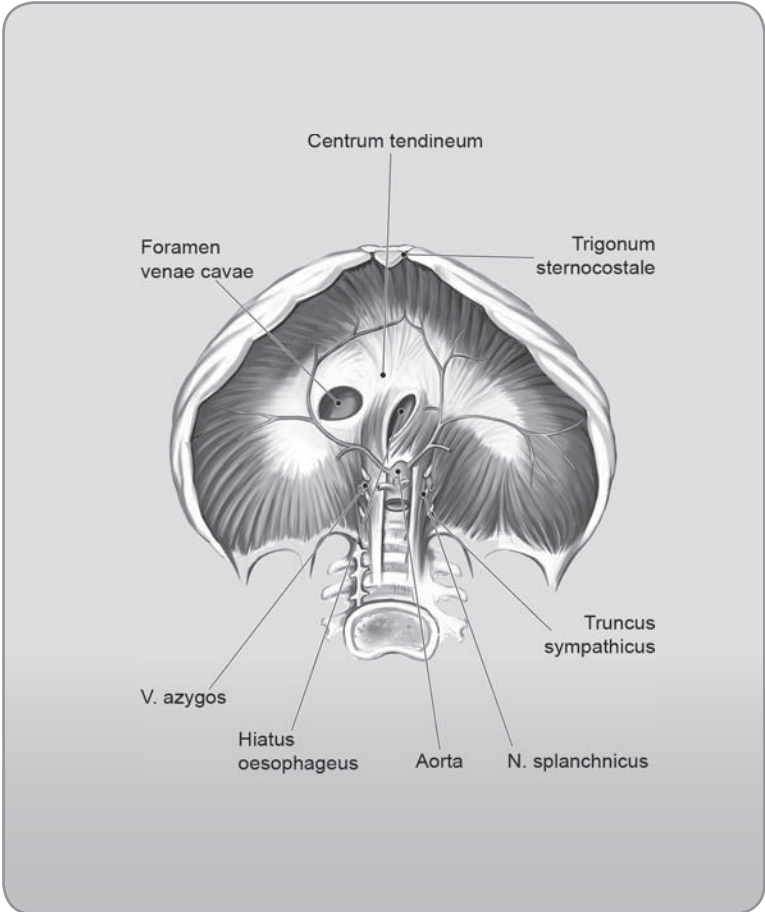
Rumpf, zweigeschlechtig

Muskeln Brust- und Bauchwand



© Originalbild 3B Scientific Torso B09

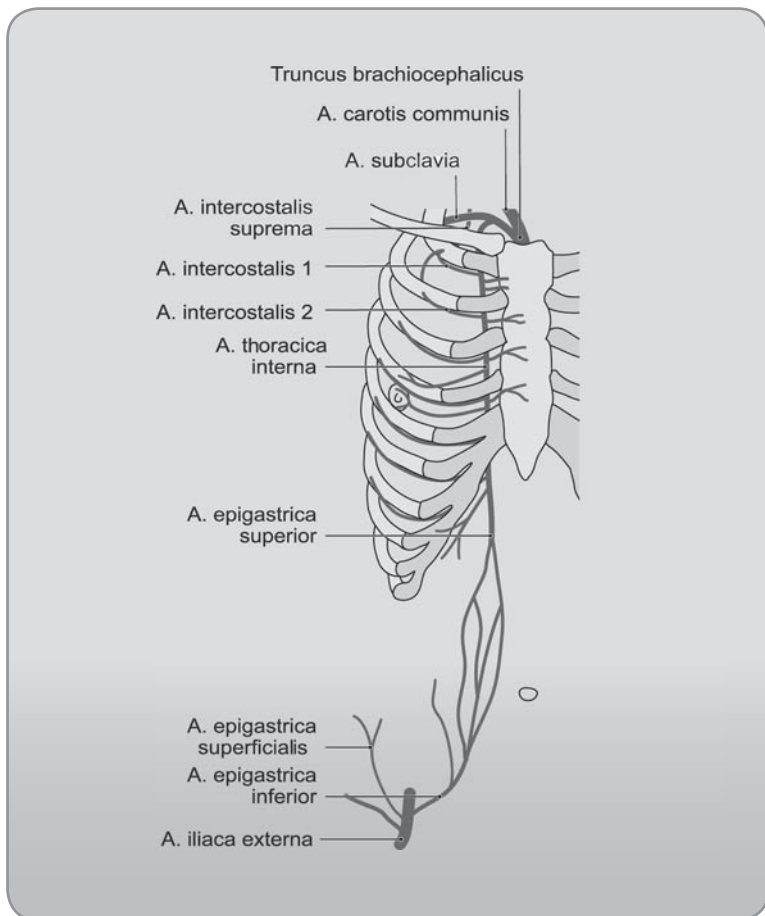
Diaphragma



© MEDI-LEARN Skriptenreihe Band 5, Seite 55

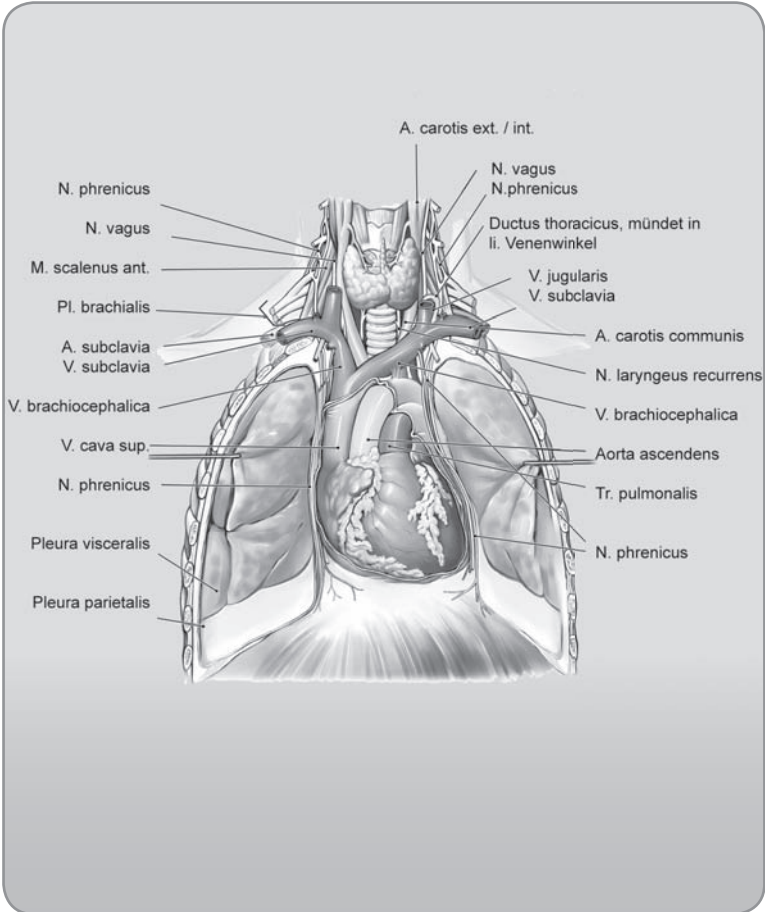
Diaphragma (= Zwerchfell)

Gefäße der Leibeswand



© MEDI-LEARN Skriptenreihe Band 5, Seite 58

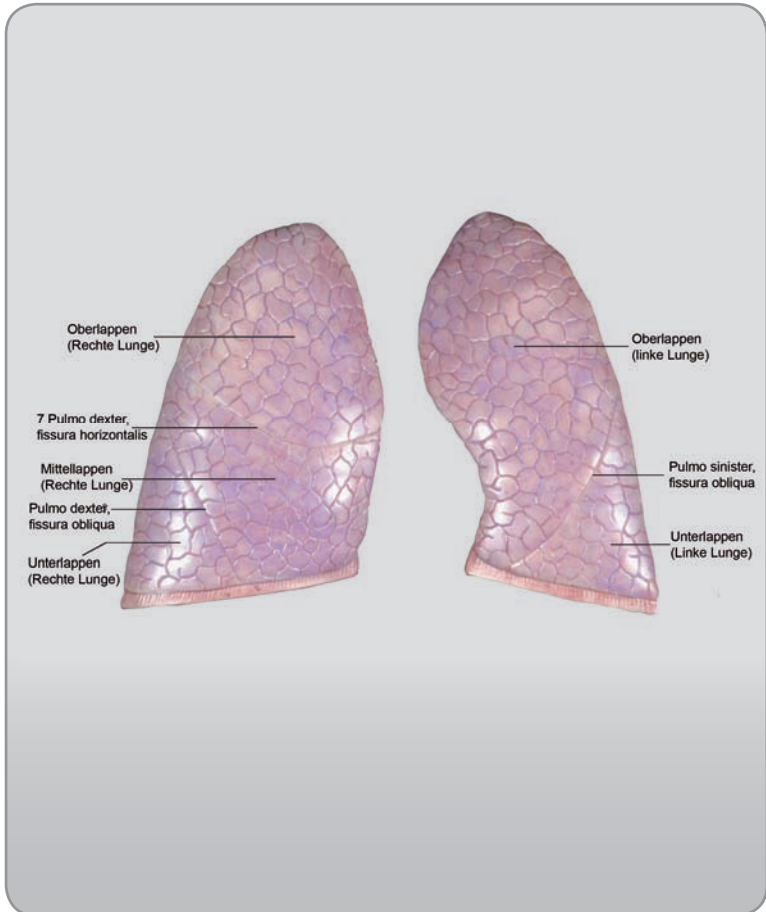
Gefäße und Nerven im Thorax



© MEDI-LEARN Skriptenreihe Band 6, Seite 44

Topographie der Gefäße und Nerven im Thorax

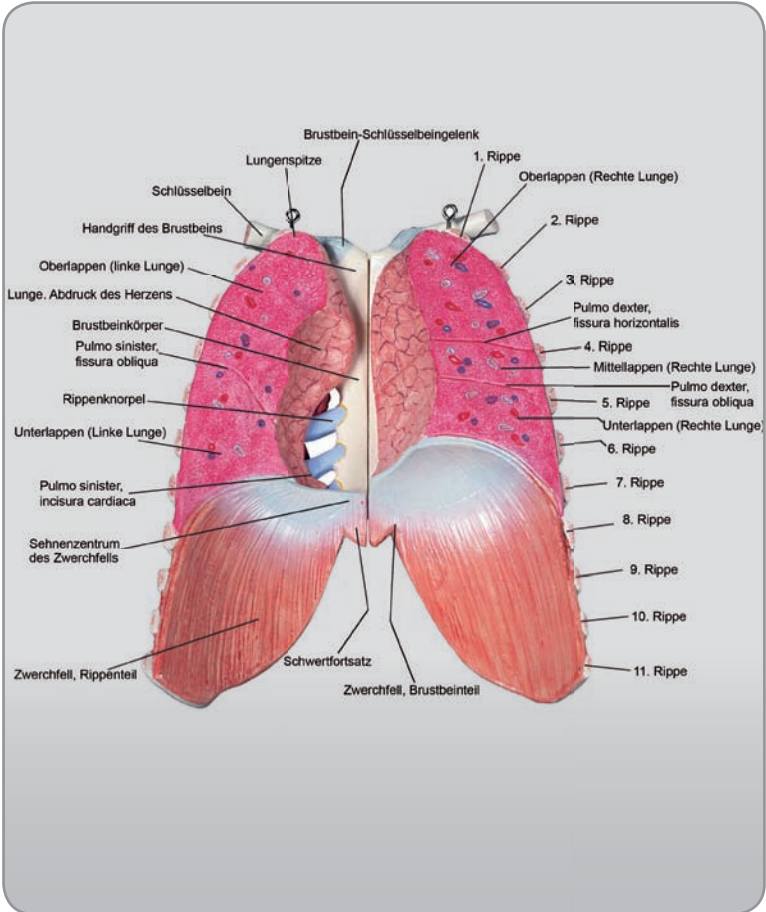
Lunge



© Originalbild 3B Scientific Torso B09

Lunge

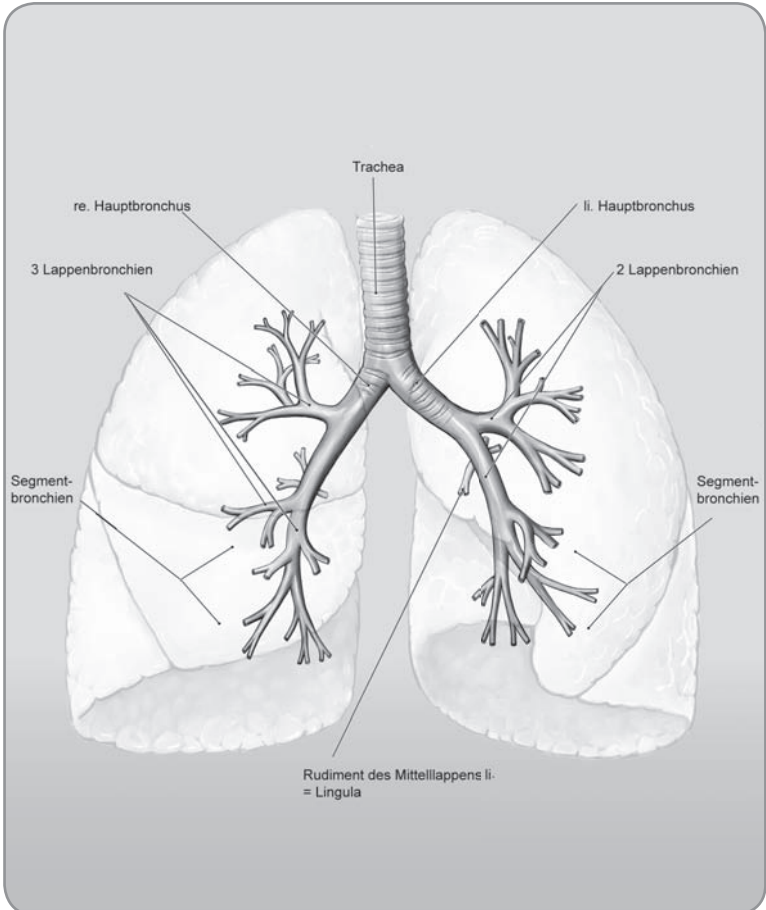
Lungenflügel



© Originalbild 3B Scientific Torso B09

Lungenflügel mit Rippen

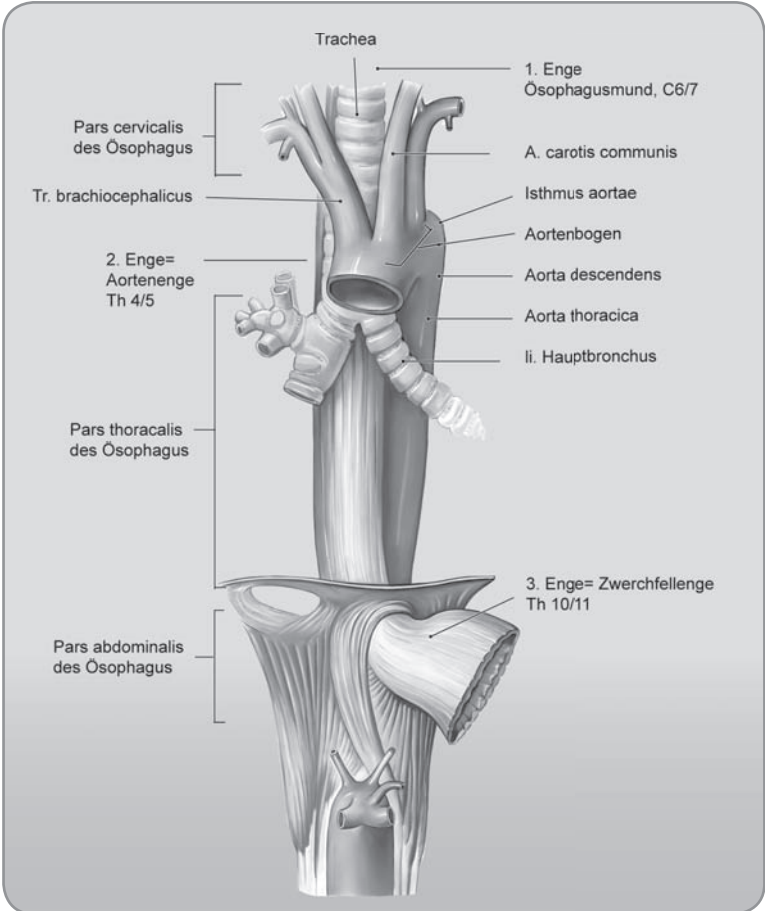
Lungen, Bronchialbaum



© MEDI-LEARN Skriptenreihe Band 6, Seite 5

Unterteilung des Bronchialbaums

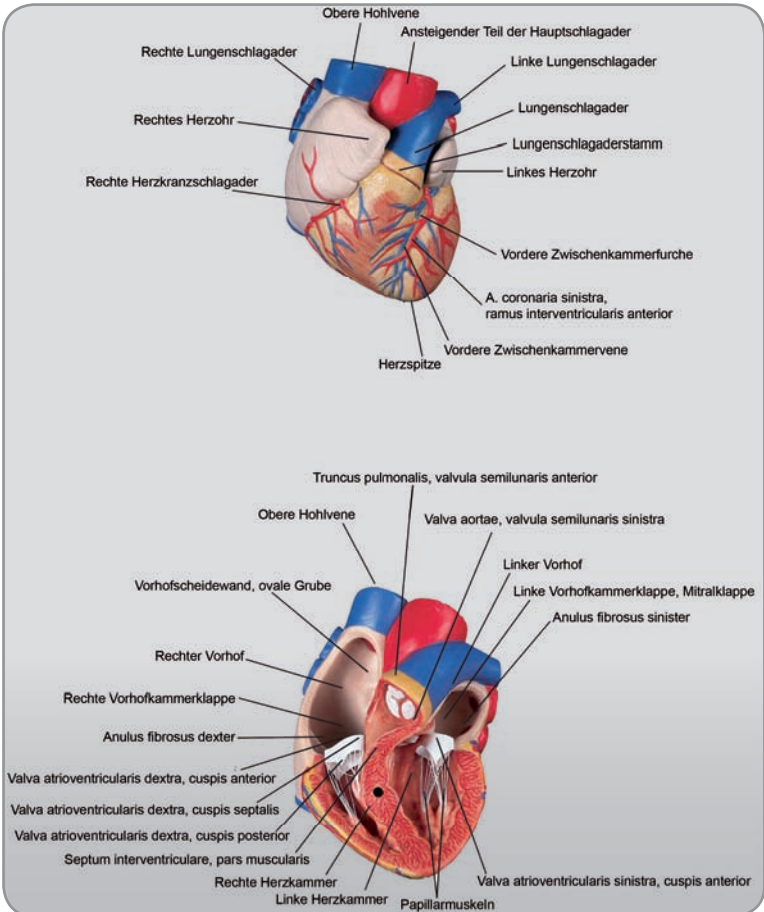
Ösophagus



© MEDI-LEARN Skriptenreihe Band 6, Seite 5

Ösophagus

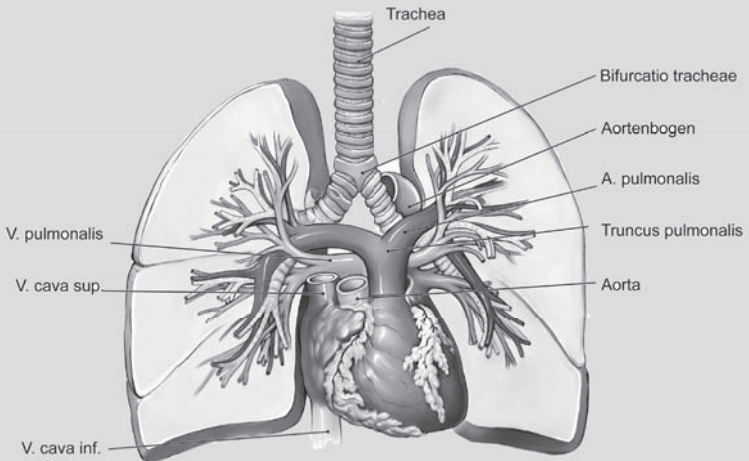
Herz



© Originalbild 3B Scientific Torso B09

Herz - Innen- und Außenansicht

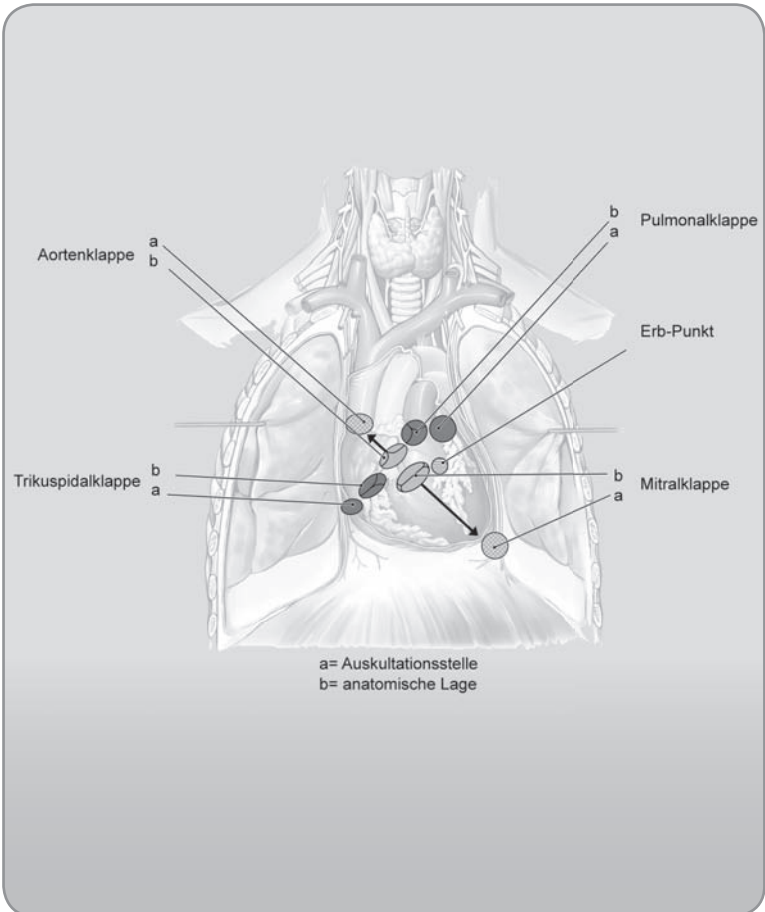
Lage des Herzens im Thorax



© MEDI-LEARN Skriptenreihe Band 6, Seite 22

Lage des Herzens im Thorax

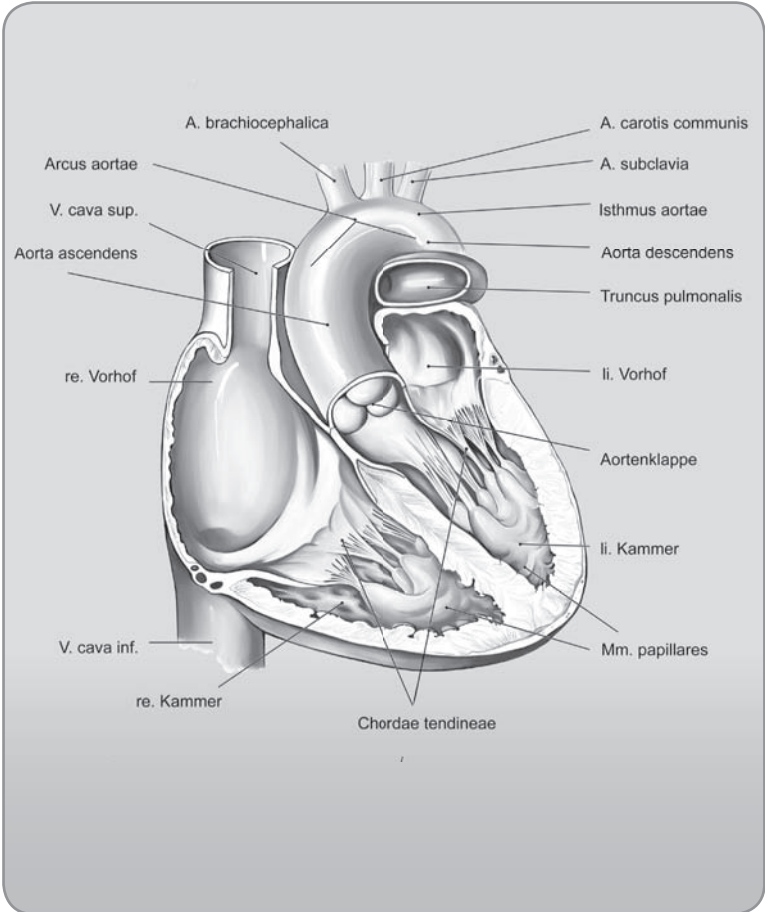
Herzklappen



© MEDI-LEARN Skriptenreihe Band 6, Seite 33

Auskultations- und Projektionsstellen der Herzklappen

Gefäße im Herzen



© MEDI-LEARN Skriptenreihe Band 5, Seite 23

Gefäße im Herzen

Der studentische Geheimtipp geht in die zweite Runde!



Jetzt online bei
www.medi-learn.de bestellen!

Die MEDI-LEARN Skriptenreihe

Perfekt vorbereitet für die Prüfung:

- Konzentration auf **examensrelevante Fakten**
- **kurze, prägnante Darstellung** des Stoffes
- **Merksätze und Tipps zum Lernen**
- „Das bringt Punkte“ fürs Schriftliche
- „Facts fürs Mündliche“

Effektiver Lernen:

- **lernpsychologische Aufteilung** der Inhalte
- **30 handliche Lernhefte** mit **Tipps für Pausen**

Online-Service:

- über **1.000 medizinische Abbildungen**
- in **hoher Auflösung** zum kostenlosen Download als PDF im Internet
- **Volltextsuche** im Internet über den gesamten Inhalt aller bislang erschienenen Skripte

Mehr Infos unter:
www.medi-learn.de



**Beitrags- und
risikofrei!**

Perfekt begleitet durch dein **Medizinstudium**



- **MEDI-LEARN Zeitung**
Zweimal im Jahr bekommst du die Zeitung von und für junge Mediziner kostenlos per Post nach Hause geschickt.

- **Examensservice deluxe**
Mach den Schnelltest Lernen, nutze das Examens-Prognose-Tool oder lass dir deine Ergebnisse per SMS zusenden.



- **Seminare**
Nimm an den Seminaren „Studienfinanzierung“, „Perfekt Präsentieren“, „Examensvorbereitung“ und dem „Bewerber-Workshop“ teil.

- **Kostenloser Hartmannbund**
Er bietet dir als Clubmitglied eine kostenlose Privat- und Berufshaftpflicht, Seminare, Rechtsberatung, etc.



- **Begrüßungs- und PJ-Geschenk**
Sowohl beim Eintritt in den Club als auch zum Beginn deines Praktischen Jahres gibt es für dich ein wertvolles Geschenk.

Das
**All-Inclusive
Paket**
für dein
Medizinstudium



**MEDI-
LEARN**

Der Club für
Medizinstudenten
und junge Ärzte

Club