

## 9 Wichtige Gefäße im Überblick

Dieses Kapitel gibt euch einen kompakten Überblick über die wichtigsten Gefäße im Bereich des Abdomens und des Beckens. Die jeweiligen Arterien sind einschließlich ihrer wichtigsten Äste aufgelistet und können so noch mal schnell wiederholt oder nachgeschlagen werden.

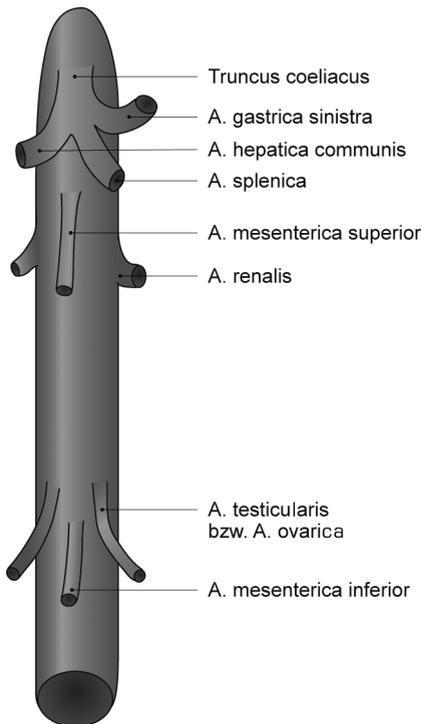


Abb. 31: Aorta Gefäße

Die Abgänge der Aorta abdominalis von kranial nach kaudal:

- |  |
|--|
| 1. <b>A. phrenica inferior</b> (paarig angelegt)               |
| 2. <b>Truncus coeliacus</b><br>(teilt sich in drei große Äste) |
| 2.1 <b>A. hepatica communis</b><br>(teilt sich in zwei Äste)   |

- |   |
|---|
| 2.1.1 <b>A. hepatica propria</b> (1. Ast)                       |
| • A. cystica  |
| • A. gastrica dextra  |
| 2.1.2 <b>A. gastroduodenalis</b> (2. Ast)                       |
| • A. gastromentalis dextra                                      |
| • A. pancreaticoduodenalis superior                             |
| 2.2 <b>A. splenica</b><br>(stärkster Ast des Truncus coeliacus) |
| 2.2.1 <b>A. gastromentalis sinistra</b>                         |
| • Aa. gastricae breves  |
| 2.3 <b>A. gastrica sinistra</b>                                 |

### 3. **A. suprarenalis media** (paarig angelegt)

- |  |
|--|
| 4. <b>A. mesenterica superior</b> (versorgt den Darm bis zur linken Colonflexur) |
| 4.1 <b>A. pancreaticoduodenalis inferior</b>                                     |
| 4.2 <b>Aa. jejunales und Aa. ileales</b>   |
| 4.3 <b>A. ileocolica</b>   |
| 4.4 <b>A. colica dextra</b>  |
| 4.5 <b>A. colica media</b>   |

### 5. **A. renalis** (paarig angelegt)

5.1 <b>A. suprarenalis inferior</b>
-------------------------------------

### 6. **A. ovarica** (bei der Frau) oder **A. testicularis** (beim Mann) (paarig angelegt)

- |                                   |
|-----------------------------------|
| 7. <b>A. mesenterica inferior</b> |
| 7.1 <b>A. colica sinistra</b>     |
| 7.2 <b>Aa. sigmoideae</b>         |
| 7.3 <b>A. rectalis superior</b>   |