

## Der Körper des Menschen

### Anatomische Gliederung des menschlichen Körpers:

Fachsprache	Deutsch / Definition
Caput	der Kopf, bestehend aus: Hirnschädel, Gesichtsschädel
das Cranium	der Schädel, knöcherner Grundlage
das Collum	der Hals, verbindet Kopf und Rumpf
	der Rumpf
der Thorax	der Brustkorb
das Abdomen / der Venter	der Bauch
die Pelvis	das Becken
	die Gliedmaßen/Extremitäten
	der Arm
	das Bein
	die Schädelhöhle, 1. große Körperhöhle
	die Brusthöhle, 2. große Körperhöhle
	die Bauchhöhle, 3. große Körperhöhle

### Richtungs- und Lagebezeichnungen

Fachsprache	Deutsch / Definition
anterior	vorderer
posterior	hinterer
superior	oberer
inferior	unterer
ventral	den Bauch bzw. die Vorderseite eines Körperteils betreffend
dorsal	den Rücken, bzw. die Rückseite eines Körperteils betreffend
kranial	den Schädel betreffend, schädelwärts
kaudal	steißwärts
medial	zur Mitte/Mittellinie hin gelegen
median	in der Mitte/auf der Mittellinie liegend, mittlerer
lateral	seitlicher
proximal	näher zur Körpermitte
distal	entfernt von der Körpermitte
dexter	rechts
sinister	links

## Fachbegriffe des menschlichen Körpers

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Agenesie	das Fehlen einer Organanlage
die Aplasie	das Ausbleiben der Entwicklung eines Organs
die Atrophie	die Rückbildung eines Gewebes/Organs
das Fibrom	eine gutartige Geschwulst aus faserreichem Bindegewebe
das Fibrosarkom	ein bösartiger Tumor aus faserreichem Bindegewebe
die Hyperplasie	die Größenzunahme eines Organs durch eine Zunahme der Anzahl der Zellen
die Hypertrophie	die Vergrößerung von Geweben/Organen durch Zunahme des Zellvolumens
die Hypoplasie	die Unterentwicklung eines Organs
das Karzinom	eine bösartige Geschwulst (von Epithelgewebe ausgehend)
die Nekrose	lokaler Gewebstod
die Neoplasie, Neoplasma	die Gewebsneubildung; Geschwulst
die Pathogenese	die Krankheitsentstehung; -entwicklung
das Prodrom	der Vorläufer; das Vorzeichen einer Krankheit
das Sarkom	eine bösartige Geschwulst (vom Bindegewebe ausgehend)
das Syndrom	eine Gruppe von Krankheitszeichen
akut	plötzlich auftretend; schnell verlaufend
benigne	gutartig
chronisch	sich langsam entwickelnd; lang anhaltend
die Entzündung	Reaktion des Organismus auf schädigende Reize; meist einhergehend mit Rötung, Schwellung, Überwärmung, Schmerz und Funktionsstörung
die Exazerbation	die Verschlimmerung einer Krankheit
idiopathisch	ohne nachweisbare Ursache entstanden
die Infektion	die Ansteckung; das Eindringen von Kleinlebewesen in einen Organismus und deren Vermehrung darin
die Insuffizienz	eine ungenügende Organfunktion
maligne	bösartig
die Metastase	die Tochtergeschwulst; die Verschleppung von Zellen eines Tumors
die Remission	vorübergehendes Nachlassen chronischer Krankheitserscheinungen
rezidiv	der Rückfall; das Wiederauftreten einer Krankheit
das Symptom	a) die Beschwerde b) ein fassbares Krankheitszeichen
das Trauma	die Verletzung

der Tumor	die Anschwellung; Geschwulst; Raumforderung
das Ulkus	das Geschwür

### Diagnostische Methoden des menschlichen Körpers

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Diagnose	das Erkennen einer Krankheit; die Zuordnung einer Gesundheitsstörung zu einem Fachbegriff
die Prognose	die Vorhersage eines Krankheitsverlaufs und -ausgangs; die Heilungsaussicht
das Sonogramm	die Aufzeichnung einer Ultraschalluntersuchung
die Tomographie	das Schichtaufnahmeverfahren

### Physikalische Untersuchungsmethoden des menschlichen Körpers

Fachsprache	Verben Fachsprache	Deutsch / Definition
die Anamnese		die Vorgeschichte eines Kranken und der Krankheit
die Inspektion	inspizieren	das Betrachten
die Palpation	palpieren	das Abtasten
die Perkussion	perkutieren	das Abklopfen
die Auskultation	auskultieren	das Abhören

### Technische Zusatzuntersuchungen des menschlichen Körpers

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Computertomographie (CT)	computergestütztes Schichtaufnahmeverfahren
die Magnetresonanztomographie (MRT); Kernspintomographie	computergestütztes bildgebendes Verfahren, das auf dem Prinzip der Magnetresonanz beruht
die Positronenemissionstomographie	computergestütztes Schichtaufnahmeverfahren unter Verwendung radioaktiver Substanzen (Positronenstrahler)
die Single-Photon-Emissionscomputertomographie	computergestütztes Schichtaufnahmeverfahren unter Verwendung von Gammastrahlen
die Szintigraphie	Untersuchungsmethode zur bildlichen Darstellung von Organen mit Hilfe von radioaktiven Substanzen

## Therapeutische Verfahren des menschlichen Körpers

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Chemotherapie	Einsatz von Stoffen zur möglichst selektiven Schädigung von Tumorzellen oder Krankheitserregern
die Pharmakotherapie	Behandlung mit Arzneimitteln
die Physiotherapie	Behandlung mit natürlichen Mitteln, z.B Wasser, Luft, Wärme, etc.
die Psychotherapie	Behandlung mit „seelischen“ bzw. psychologischen Mitteln
die Radiotherapie	Behandlung mit Strahlen

## Weitere Fachbegriffe therapeutischer Verfahren des menschlichen Körpers

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Exstirpation	operative Entfernung eines erkrankten Organs oder eines Tumors
die Exzision	Ausschneidung
die Indikation	Grund zur Anwendung eines bestimmten Verfahrens
die Infusion	tropfenweise Zufuhr größerer Flüssigkeitsmengen in Blutgefäße
die Injektion	die Einspritzung
die Inzision	operativer Einschnitt, Öffnung
die Kontraindikation	Gegenanzeige bezüglich der Anwendung eines bestimmten Verfahrens
die Punktion	Einstich einer Hohlnadel zu diagnostischen oder therapeutischen Zwecken
die Resektion	operative Entfernung eines Organteils
die Transplantation	Übertragung von Organen, Geweben oder Zellen auf ein anderes Individuum bzw. eine andere Körperstelle

Wichtige Arzneimittelklassen des menschlichen Körpers

Fachsprache	Deutsch / Definition
das Antibiotikum (sg.) die Antibiotika (pl.)	mit Mikroorganismen produzierte Substanzen, die die Vermehrung von Bakterien hemmen bzw. Bakterien abtöten
das Antimykotikum (sg.) die Antimykotika (pl.)	das Wachstum von Pilzen hemmende bzw. pilzabtötend wirkende Mittel
das Antiphlogistikum (sg.) die Antiphlogistika (pl.)	entzündungshemmende Mittel
das Antipyretikum (sg.) die Antipyretika (pl.)	fiebersenkende Mittel
das Chemotherapeutikum (sg.) die Chemotherapeutika (pl.)	Stoffe zur möglichst spezifischen Hemmung bzw. Abtötung von Tumorzellen oder Krankheitserregern
das Virostatikum (sg.) die Virostatika (pl.)	die Virusvermehrung hemmende Pharmaka

## Das gastrointestinale System

Fachsprache	Deutsch / Definition
das gastrointestinale System	der Magen-Darm-Trakt
die Ingestion	die Nahrungsaufnahme in den Körper
die Digestion	der Abbau der Nahrungsstoffe in über resorptionsfähige Bestandteile
die Resorption	die Aufnahme der Bestandteile über die Magenschleimhaut in Blut- und Lymphgefäße
die Exkretion	die Ausscheidung von Stoffwechselprodukten
die Exkreme; Faeces	der Stuhl

Fachsprache / Latein	Deutsch
das Os	der Mund
der Dentes	der Zahn
	die Mundhöhle
der Pharynx	der Rachen
der Oesophagus	die Speiseröhre
	die Peristaltik
die Gaster/- Ventriculus	der Magen
	<b>der Dünndarm</b>
das Duodenum	1. der Zwölffingerdarm
das Jejunum	2. der Leerdarm
das Ileum	3. der Krummdarm
	<b>der Dickdarm</b>
das Caecum	1. der Blinddarm
die Appendix vermiformis	der Wurmfortsatz
der Kolon	2. der Grimmdarm
	<b>das Sigmoidium</b>
das Rektum	3. der Enddarm/Mastdarm
der Anus	das After
das Peritoneum	das Bauchfell
Fachsprache / Latein	Deutsch
	<b>die Speicheldrüsen</b>
das Pankreas	die Bauchspeicheldrüse
Hepar	die Leber
Bilis	die Galle
	die Gallenblase

	der Gallengang
der Anabolismus	der Aufbaustoffwechsel
der Katabolismus	der Abbaustoffwechsel

### Fachbegriffe des gastrointestinalen Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Appendizitis	die Entzündung des Wurmfortsatzes
die Cholangitis	die Entzündung der Gallengänge
die Cholelithiasis	das Gallensteinleiden
die Cholestase	die Gallestauung
die Cholezystitis	die Entzündung der Gallenblase
die Diarrhoe	der Durchfall
das Divertikel	die Ausstülpung der Wand eines Hohlorgans
die Divertikulitis	die Entzündung eines Divertikels
die Divertikulose	das Auftreten zahlreicher Divertikel
die Gastritis	die Magenschleimhautentzündung
die Gastroenteritis	die Magen-Darmentzündung; die Magen-Darm-Grippe
die Hämatemesis	das Bluterbrechen
die Hämatochezie	der blutige Stuhl
die Hepatomegalie	die Lebervergrößerung
die Hepatopathie	die Lebererkrankung
die Hyperemesis	die übermäßiges und anhaltendes Erbrechen
die Meläna	der Teerstuhl
die Proktitis	die Entzündung des Mastdarms
der Reflux	das Sodbrennen / saure Aufstoßen
die Sialolithiasis	das Speichelsteinleiden
die Stomatitis	die Entzündung der Mundschleimhaut

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Adipositas	die Fettsucht
die Anorexia nervosa	die Magersucht
die Anorexie	die Appetitlosigkeit
die Aszites	die „Bauchwassersucht“; Ansammlung von Flüssigkeiten in der freien Bauchhöhle
die Bulimie	die Essstörung mit „Fressanfällen“; „Heißhungerattacken“ und provoziertem Erbrechen
die Dysphagie	die Schluckbeschwerden
die Fistel	röhrenförmige Verbindung zwischen Hohlorganen bzw. zwischen einem Hohlorgan und einer Körperoberfläche
die Hämorrhoiden	die knotenförmige Erweiterung der Venen im Bereich des Anus; die Goldadern

die Hernie	der Eingeweidebruch
die Hypersalivation	die übermäßige Speichelproduktion
der Ikterus	die Gelbsucht
der Ileus	der Darmverschluss
die Kolik	krampfartige Schmerzen durch Kontraktion eines Hohlorgans
die Leberzirrhose	die Schrumpfleber, bindegewebige Umwandlung und Schrumpfung der Leber mit zunehmendem Funktionsverlust
der Morbus Crohn; Enteritis regionalis	regional begrenzte, chronische Entzündung vor allem des Dünndarms
die Nausea	die Übelkeit; der Brechreiz/Würgereiz
die Obstipation	die Verstopfung
die Odynophagie	das schmerzhaftes Schlucken
die Regurgitation	das Zurückfließen von Speisebrei
das Polyp	aus der Schleimhaut eines Hohlorgans hervor wachsender Tumor
die Polyposis	das Vorkommen zahlreicher Polypen
das Ulcus duodeni	das Zwölffingerdarmgeschwür
das Ulcus ventriculi	das Magengeschwür
der Vomitus, die Emesis	das Erbrechen

### Diagnostische Methoden

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Cholangiographie	die Röntgenkontrastdarstellung der Gallengänge
die Cholezystographie	die Röntgendarstellung der Gallenblase
die Laparoskopie	die „Bauchspiegelung“; Inspektion der Bauchhöhle mit einem Endoskop
die Rektoskopie	die Enddarmspiegelung

### Therapeutische Verfahren

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Anastomose	spontane oder künstlich angelegte Verbindung zwischen Hohlorganen, Gefäßen oder Nerven
die Appendektomie	die Entfernung des Wurmfortsatzes
die Cholelitholyse	die medikamentöse Auflösung von Gallensteinen
die Cholelithotripsie	die Zertrümmerung von Gallensteinen
die Cholezystektomie	die Entfernung der Gallenblase
die Duodenopankreatektomie	die Entfernung des Zwölffingerdarms und der Bauchspeicheldrüse



die Gastroenterostomie	das Anlegen einer künstlichen Verbindung zwischen Magen und Dünndarm
die Ileostomie	das Anlegen einer künstlichen Verbindung zwischen Dünndarm und Bauchwand
die Laparotomie	operative Öffnung der Bauchhöhle

die endoskopisch retrograde Cholangiopankreatikographie (ERCP)	Röntgenkontrastdarstellung der Gallenblase bzw. -gänge und des Pankreasgangs, bei der das Kontrastmittel vom Darm aus im Rahmen einer Zwölffingerdarmspiegelung eingebracht wird
die perkutane endoskopische Gastrostomie (PEG)	endoskopisch kontrolliertes Anlegen einer Magenöffnung nach außen
der Hämokkult-Test	der Nachweis vergorenen Blutes im Stuhl mittels Teststreifen

### Arzneimittelklassen des gastrointestinalen Trakts

Fachsprache	Deutsch / Definition
Antazida	Pharmaka zur Neutralisierung der Magensäure
Antidiarrhoika	Medikamente gegen Durchfall
Antiemetika	ein Mittel gegen Erbrechen
Cholagoga	das galletreibende Mittel
Emetika	das Brechmittel
Laxantien	das Abführmittel
Lipidsenker	Medikamente, die eine Senkung der Konzentration der Blutfette bewirken

## Das Herz-Kreislauf-System

### Organe des Herz-Kreislauf-Systems

Latein / Fachsprache	Deutsch / Definition
	<b>das kardiovaskuläre System, bestehend aus Herz und Blutgefäßen</b>
Cor	das Herz, faustgroßes, muskuläres Hohlorgan bestehend aus drei Gewebeschichten
	das Blutgefäß
Endokard	1. die Herzinnenhaut, kleidet die Hohlräume des Herzens aus und zieht über die Herzklappen
	2. Myokard, die eigentliche Muskelschicht
Perikard	3. Herzbeutel, der sackartige Herzbeutel
Valvae cordis	die Herzklappe
das Septum	die Scheidewand, teilt den Innenraum des Herzens in zwei Hälften
das Atrium	der Vorhof, oberer, kleiner, dünnwandiger Vorhof
der Ventriculus	die Herzkammer, untere, dickwandige Herzkammer
die Systole	die Kontraktionsphase, das Zusammenziehen des Herzmuskels
die Diastole	die Erschlaffungsphase, die Füllungsphase des Herzens
	die Erregungsbildung- und Weiterleitung, wird im Elektrokardiogramm aufgezeichnet
die Arterie	die Schlagader
die Kapillare	das Haargefäß
die Vene	die Blutader
die Arteriole	die kleine Arterie
die Venole	die kleine Vene
truncus pulmonalis	die rechte und linke Lungenschlagader

	<b>der Koronarkreislauf</b>
A. coronaria sinistra	die linke Koronararterie (LCA), teilt sich in RCX und RIVA
RCX	der Ramus circumflexus
RIVA	der Ramus interventricularis anterior
A. coronaria dextra	die rechte Koronararterie

## Fachbegriffe der Erkrankungen des Herz-Kreislauf-Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Angiitis	die Blutgefäßentzündung
das Angiom	der Tumor aus Gefäßgewebe
der Angiospasmus	der Gefäßkrampf
die Aortenstenose	die Verengung der Hauptschlagader
die Arrhythmie	die unregelmäßige Herzschlagfolge
die Arteriitis	die Arterienentzündung
die Arteriosklerose	die Arterienverhärtung, die Arterienverkalkung
die Atherosklerose	die Verfettung der Arterienwand; die Ansammlung von atheromatösem Plaque (Atherom) an der Arterienwand
die Bradykardie	die Verlangsamung der Herzschlagfolge
die Embolie	die Verschleppung eines Gebildes mit dem Blutstrom und einem nachfolgenden Gefäßverschluss
die Hypertonie, der Hypertonus	der Bluthochdruck
die Kardiomegalie	die Vergrößerung des Herzens
die Kardiomyopathie	die Herzmuskelerkrankung
die Makroangiopathie	die Erkrankung der großen Blutgefäße
die Mikroangiopathie	die Erkrankung kleiner Blutgefäße
die Phlebitis	die Venenentzündung
die Tachykardie	die Beschleunigung der Herzschlagfolge; das „Herzjagen“; das „Herzrasen“
die Thrombose	die Bildung eines Blutpfropfes in Blutgefäßen
die Thrombophlebitis	die Entzündung der Venenwand verbunden mit Blutgerinnselbildung
die Varikose	die ausgedehnte Bildung von Krampfadern; Krampfaderleiden
die Vaskulitis	die Blutgefäßentzündung

## Weitere Erkrankungen des Herz-Kreislauf-Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
das Aneurysma	umschriebene Ausbuchtung einer Schlagader
die Angina pectoris	Schmerzen in der Brust mit Engegefühl
der Block	die Unterbrechung der Erregungsausbreitung im Herzen
der Embolus (pl. Emboli)	mit dem Blutstrom verschleppter Pfropf
die Extrasystolen (ES)	Herzschläge außerhalb des normalen Rhythmus
das Flattern	relativ regelmäßige Kontraktionen des Herzmuskels mit hoher Frequenz
das Flimmern	unkoordinierte Aktionen des Herzmuskels ohne Auswurfleistung

der Myokardinfarkt	der Herzinfarkt: Absterben eines umschriebenen Herzmuskelbezirks infolge einer Durchblutungsstörung
der Herz-Kreislauf-Stillstand	das Aufhören von Herzfunktion und Blutzirkulation
die Ischämie	die Minderdurchblutung
das kongenitale Vitium	ein angeborener Herzfehler
die koronare Herzkrankheit (KHK)	durch Einengung oder Verschluss der Herzkranzgefäße verursachte Durchblutungsstörung des Herzmuskels
das Ödem	die Flüssigkeitseinlagerung ins Gewebe
der Schock	akutes Kreislaufversagen
der Thrombus	das Blutgerinnsel im Gefäßsystem

### Diagnostische Methoden des Herz-Kreislauf-Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Angiographie	die Röntgendarstellung von Blutgefäßen
die Angioskopie	die visuelle Beurteilung von Blutgefäßen durch ein Endoskop
die Echokardiographie	die Ultraschalluntersuchung des Herzens
die Elektrokardiographie (EKG)	die Aufzeichnung der elektrischen Aktivität des Herzmuskels als Kurve
die Koronarangiographie; Koronarographie	die Röntgendarstellung der Herzkranzgefäße
das Stethoskop	das Instrument zum Abhören

### Weitere Fachbegriffe des Herz-Kreislauf-Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
das Belastungs-EKG	Aufzeichnung der elektrischen Aktivität des Herzens vor, während und nach definierter Belastung
die Doppler-Sonographie	Ultraschalluntersuchung z.B. der Blutgefäße zur Diagnostik von Gefäßerkrankungen
HDL	Lipoproteine mit hoher Dichte; nicht mit erhöhtem Arterioskleroserisiko verbunden
der Katheter	das röhrenförmige Instrument zur Einführung in Hohlorgane
die Katheterisierung des Herzens	Einführung eines Katheters ins Herz über ein peripheres Blutgefäß zur Diagnostik von Herzerkrankungen
LDL	Lipoproteine mit geringer Dichte, mit erhöhtem Arterioskleroserisiko assoziiert
der RR-Apparat	Apparat zur indirekten Blutdruckmessung nach Riva-Rocci

## Therapeutische Verfahren des Herz-Kreislauf-Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Angioplastie	die Reparatur eines Gefäßes, Beseitigung von Gefäßstenosen
die Embolektomie	die operative Entfernung eines Embolus
die Phlebektomie	die operative Entfernung einer Vene
die Phlebotomie; Venae sectio	der Einschnitt in eine Vene
die Thrombektomie	die operative Entfernung eines Thrombus
die Thrombolyse	die Auflösung eines Blutpfopfes durch Medikamente

## Weitere Fachbegriffe

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Bypass-Operation	die Umgehung eines Gefäßverschlusses mittels Gefäßbrücke oder Gefäßprothese
die Defibrillation	die Methode zur Beseitigung des Kammerflimmerns
der Herzschrittmacher	der Impulsgeber zur Elektrostimulation der Herztätigkeit
der intravaskuläre Stent	die Prothese zur Behandlung von Gefäßstenosen
die kardiopulmonale Reanimation	Wiederbelebungsmaßnahmen bei einem Herz-Kreislauf-Stillstand
die Ligatur	die Unterbindung
die perkutane transluminale koronare Angioplastie; Ballon-Dilatation	die Einbringung von Ballonkathetern in die Herzkranzgefäße zur Aufdehnung von Stenosen
die Venenpunktion	der Einstich in eine Vene (die Blutabnahme)
das Venenstripping	das Herausziehen einer varikös veränderten Vene

## Arzneimittelklassen des Herz-Kreislauf-Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
der ACE-Hemmer	Hemmstoffe des Angiotensin-Converting-Enzyms, Anwendung bei Hypertonie und Herzinsuffizienz
Antiarrhythmika	Pharmaka zur Behandlung von Herzrhythmusstörungen
Antihypertensiva	Mittel gegen erhöhten Blutdruck
Beta-Rezeptoren-Blocker; „Beta-Blocker“	Substanzen, die selektiv die Wirkung der körpereigenen Hormone Adrenalin und Noradrenalin an

	den sog. Beta-Rezeptoren ihrer Erfolgsorgane (z.B. Herz, Lunge, Gefäße) hemmen
Kalzium-Antagonisten	Pharmaka, die den Einstrom von Kalzium in die Zelle hemmen, z.B. gefäßerweiternd und antiarrhythmisch wirksam
Vasodilatoren	gefäßerweiternd wirkende Pharmaka

## Das respiratorische System

---

### Die oberen Luftwege

Latein / Fachsprache	Deutsch
das Nasus	die Nase
das Septum nasi	die Nasenscheidewand
die Sinus paranasales	die Nasennebenhöhlen
der Pharynx	der Rachen

### Die unteren Atemwege

Latein / Fachsprache	Deutsch
der Larynx	der Kehlkopf
die Epiglottis	der Kehldeckel
die Trachea	die Luftröhre
die Bronchi	die Bronchien
die Bronchioli	das kleine Röhrchen
die Alveoli bronchiales	die Lungenbläschen

Latein / Fachsprache	Deutsch
der Pulmo	die Lunge
das Diaphragma	das Zwerchfell
die Pleura	das Brustfell
	der Pleuraspalt/Pleurahöhle
die Inhalation / Inspiration	die Einatmung
die Exhalation / Expiration	die Ausatmung

### Fachbegriffe des respiratorischen Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Alveolitis	die Entzündungsreaktion in den Lungenbläschen
die Aphonie	die Stimmlosigkeit
die Apnoe	der Atemstillstand
die Bradyпноe	die verlangsamte Atmung
das Bronchialkarzinom	von den Bronchien ausgehender bösartiger Tumor
die Bronchiektasie	die Erweiterung der Bronchialäste
der Bronchospasmus	krampfartige Verengung der Bronchien

die Dysphonie	die Stimmstörung; Heiserkeit
die Dyspnoe	erschwertes Atmen; Atemnot
die Hämoptoe	der blutige Husten
die Hämoptyse	der blutige Auswurf
die Hiatushernie	der Zwerchfellbruch
die Hyperpnoe	die vertiefte Atmung
die Hypopnoe	die flache Atmung
die Epistaxis	das Nasenbluten
die Eupnoe	die normale Atmung
die Lobärpneumonie	die Entzündung des Lungenlappens
die Orthopnoe	die lageabhängige Atemnot, die nur in aufrechter Haltung kompensiert werden kann
die Pleurodynie	Schmerzen im Bereich des Brustfells
die Pneumonie	die ein- oder doppelseitige Lungenentzündung
der Pneumothorax	die „Gasbrust“; Ansammlung von Luft im Pleuraspalt
die Rhinorrhagie	heftiges Nasenbluten
die Rhinorrhoe	das „Nasenlaufen“; die verstopfte Nase
die Sinusitis	die Entzündung einer / mehrerer Nebenhöhlen
die Tachypnoe	die beschleunigte Atmung
die Tracheomalazie	die Erweichung der Knorpelspannen der Luftröhre
die Tussis	der Husten

<b>Fachsprache</b>	<b>Deutsch / Definition</b>
Adult Respiratory Distress Syndrome (ARDS)	akutes Atemnotsyndrom; Schocklunge; akutes Lungenversagen
die Aspiration	a) Eindringen von körperfremden Stoffen in die Atemwege b) Ansaugen von Gasen oder Flüssigkeiten
das Asthma bronchiale	anfallsweise Atemnot infolge einer Verengung der Bronchien
die Atelektase	die unvollständige Entfaltung eines Lungenabschnitts
das Emphysem	das Aufgeblasen-sein durch übermäßige Luftansammlung
die Expektoratation	das Aushusten von Sekret oder Fremdkörpern aus dem Bronchialsystem
die COPD	die chronisch obstruktive Lungenerkrankung
die Hyperventilation	die übermäßige Steigerung der Atmung
die Hypoventilation	die abgeflachte und/oder verlangsamte Atmung
die Influenza	die „Grippe“; virusbedingte Infektionskrankheit des oberen Respirationstrakts
der Krupp	die akute Obstruktion des Kehlkopfes, v.a. bei Säuglingen oder Kleinkindern Symptom der Epiglottitis



die Legionärskrankheit	die Lungenentzündung verursacht durch das Bakterium Legionella pneumophila
der Pleuraerguss	die Flüssigkeitsansammlung im Pleuraspalt
die Pneumocystis-carinii-Pneumonie (PCP)	durch den Mikroorganismus Pneumocystis carinii verursachte Lungenentzündung, häufige Infektion bei AIDS-Patienten
die Pneumokoniose	die Staublung
die Schlafapnoe (OSAS)	anfallsartige Atemstillstände während des Schlafs
das Sputum	der Auswurf
die Tuberkulose (TB; Tbc.)	chronische Infektionskrankheit, die Schwindsucht
die zystische Fibrose; Mukoviszidose	das genetisch bedingte Leiden mit gesteigerter Schleimproduktion

### Diagnostische Methoden des respiratorischen Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Bronchographie	die Röntgendarstellung der Bronchien
die Bronchoskopie	die visuelle Beurteilung des Bronchialsystems durch ein Endoskop
die Laryngoskopie	die Kehlkopfspiegelung
die Rhinoskopie	die Nasenspiegelung; visuelle Inspektion der Nasenhöhle
das Spirometer	der Apparat zur Messung von Atemgrößen wie Atemfrequenz, Atemvolumen, etc.
die Spirometrie	die Messung von Lungenvolumina und Ventilationsgrößen, Teil der Lungenfunktionsprüfung

die arterielle Blutgasanalyse (BGA)	Messung der Konzentration von O <sub>2</sub> und CO <sub>2</sub> in einer arteriellen Blutprobe
die Bronchiallavage	die Spülung der Bronchien im Rahmen einer Bronchoskopie
die endotracheale Intubation	die Einführung eines Schlauches in die Luftröhre zur Beatmung
der Respirator	das Beatmungsgerät
die Sputumkultur	die Anzüchtung von Mikroorganismen des Auswurfs
die Sputumzytologie	mikroskopische Untersuchung des Auswurfs bei Verdacht auf Bronchialkarzinom

### Therapeutische Verfahren des respiratorischen Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Laryngektomie	die chirurgische Entfernung des Kehlkopfs

die Lobektomie	die operative Entfernung eines Organlappens
die Pleurolyse	die operative Lösung von Pleuraverwachsungen
die Pneumektomie	die chirurgische Entfernung einer Lunge
die Rhinoplastik	ein operativer Wiederaufbau der Nase
die Thorakotomie	die chirurgische Eröffnung der Brusthöhle
das Tracheostoma	ein operativ angelegt Öffnung der Luftröhre nach außen
die Tracheotomie	die operative Eröffnung der Trachea; der Luftröhrenschnitt

### Arzneimittelklassen des respiratorischen Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
Antihistaminika	Hemmstoffe des körpereigenen Botenstoffs Histamin
Antitussiva	das Hustenmittel
Bronchospasmolytika; Antiasthmatika	Substanzen, die das Lumen der Bronchien erweitern und damit die Atemwege freimachen
Expektoranzien	auswurfördernde Mittel
Mukolytika; Sekretolytika	Mittel zur Verflüssigung von Schleim und Sekret
Rhinologika	Medikamente zur Behandlung von Erkrankungen der Nase
Tuberkulostatika	gegen Tuberkulosebakterien gerichtete Mittel

## Das Nervensystem und die Sinnesorgane

Fachsprache	Deutsch
das Cerebrum	das Großhirn
das Cerebellum	das Kleinhirn
	das zentrale Nervensystem
	das periphere Nervensystem
das Encephalon	das Gehirn
die Medulla spinalis	das Rückenmark
der Nervus	der Nerv
der Oculus	das Auge
die Auris	das Ohr
die Meninges	die Schutzhäute von Gehirn und Rückenmark
die Dura mater	1. die harte Hirnhaut (außen)
die Arachnoidea mater	2. die feine Spinnwebenhaut
die Pia mater	3. die blutgefäßreiche, weiche Hirnhaut
der Liquor cerebrospinalis	die wasserklare Flüssigkeit im ZNS
das Ventrikel	die (vier)innere Hohlräume des Gehirns
	die Nervenzellen/Neurone
die Glia/Neuroglia	die Stützzellen
	<b>das vegetative Nervensystem</b>
	der Sympathikus
	der Parasympathikus

### Fachbegriffe des Nervensystems und der Sinnesorgane

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Anästhesie	die Unempfindlichkeit gegen Berührungsreize; Betäubung
die Anakusis	die Taubheit, nicht hören können
die Anezecephalie	das angeborene Fehlen wichtiger Gehirnteile
die Aphasie	eine zentral bedingte Störung beim Gebrauch der Sprache
die Diplopie	das Doppeltsehen; die Doppelbilder
die Enzephalitis	die Entzündung des Gehirns
die Enzephalomalazie	die Gehirnerweichung
der Exophthalmus	das krankhafte Hervortreten des Augapfels

die Enzephalopathie	ein Sammelbegriff für nicht entzündliche Erkrankungen des Gehirns
das Gliom	von den Stützzellen des ZNS ausgehender Tumor
die Hemianopsie	der Ausfall einer Hälfte des Gesichtsfelds; die „Halbseitenblindheit“
die Hypästhesie	das Taubheitsgefühl
die Hypermetropie, Hyperopie	die Weitsichtigkeit
das Meningeom	gutartiger, von den Hirnhäuten ausgehender Tumor
die Meningitis	die Hirnhautentzündung
die Meningozele	der Vorfall von Hirnhäuten durch einen knöchernen Spalt
die Myelitis	die Entzündung der Rückenmarks
die Myelopathie	die Erkrankung des Rückenmarks
die Neuralgie	Schmerzen im Ausbreitungsgebiet eines Nerven
die Neuritis	die Entzündung eines oder mehrerer Nerven
die Ophthalmoplegie	die Augenmuskellähmung
die Otitis	die Ohrenentzündung
die Paraplegie	die Querschnittslähmung
die Parästhesie	das Kribbeln
die Phonophobie	die Lärmempfindlichkeit
die Photophobie	die Lichtempfindlichkeit
die Photopsie	die Lichtblitze; das Flimmern/Flackern auf den Augen
die Poliomyelitis	entzündliche Erkrankung der grauen Rückenmarkssubstanz; „spinale Kinderlähmung“
die Polyneuritis	die Entzündung mehrerer peripherer Nerven
die Polyneuropathie	die Erkrankung des peripheren Nervensystems
die Presbyopie	die Alters(weit)sichtigkeit
die Ptose	krankhaftes Herabhängen des Oberlides
die Tetraparese	die Lähmung aller vier Extremitäten VORSICHT: im Deutschen gibt es noch die <b>TetraPLEGIE</b> = vollständigen Lähmung (Parese) aller vier Extremitäten ohne jegliche willkürliche Restaktivität

### Weitere Fachbegriffe des Nervensystem und der Sinnesorgane

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Alzheimer-Krankheit	fortschreitender Verfall der intellektuellen Fähigkeit
die Apoplexie	der Schlaganfall
die Commotio cerebri	die Gehirnerschütterung
die Contusio cerebri	die Hirnprellung
die Demenz	der Verfall der erworbenen intellektuellen Fähigkeiten
die Epilepsie	das Anfallsleiden
die Fazialisparese	die Gesichtslähmung
der Grand Mal	ein großer epileptischer Anfall

der Hirntod	klinisch und/oder mit Zusatzuntersuchungen feststellbarer Organtod des Gehirns
der Hydrozephalus	der „Wasserkopf“; krankhafte Erweiterung der Liquorräume
das Ischiassyndrom	Schmerzen und andere Störungen im Versorgungsbereich der Ischiasnerven
das Koma	die tiefe Bewusstlosigkeit
die Menière-Krankheit	Anfälle von Schwindel, Übelkeit, Ohrgeräuschen und Schwerhörigkeit
die Migräne	anfallartiges Kopfschmerzleiden
die Multiple Sklerose (MS)	eine herdförmige entzündliche Erkrankung des ZNS mit vielfältigen Symptomen
die Myopie aus dem Griech. „Blinzeln“	die Kurzsichtigkeit
der Nystagmus	das Augenzittern
die Parkinson-Krankheit	die Erkrankung des ZNS mit Bewegungsstarre, Muskelsteifigkeit und Zittern
der Petit Mal	ein kleiner epileptischer Anfall
der Tic	das Muskelzucken (häufig im Gesicht)
der Tinnitus aurium	das Ohrgeräusch, das Ohrensausen
die Transitorische ischämische Attacke (TIA)	vorübergehende, d.h. sich innerhalb von 24 Stunden vollständig zurückbildende Durchblutungsstörung im Gehirn
der Tremor	das Zittern
die Vertigo	der Schwindel
die zerebrovaskuläre Störung	die Durchblutungsstörung des Gehirns

### Fachbegriffe zu diagnostischen Methoden des Nervensystems

<b>Fachsprache</b>	<b>Deutsch / Definition</b>
das Audiogramm	graphische Darstellung des Ergebnisses einer Hörprüfung
die Audiometrie	elektroakustischer Hörtest einzelner Frequenzen
die kraniale Computertomographie (CCT)	computergestützte Schnittbilduntersuchung des Schädels
die Elektroenzephalographie (EEG)	Registrierung der Potentialschwankungen des Gehirns mittels auf der Kopfhaut angebrachter Elektroden
die Elektroneurographie (ENG)	Bestimmung der Leitungsgeschwindigkeit peripherer Nerven
die Myelographie	Röntgendarstellung des Rückenmarks mit Kontrastmitteln
die Ophthalmoskopie	Untersuchung des Augenhintergrundes; Augenspiegelung
die Otoskopie	Ohrspiegelung

die Radikulographie	Röntgendarstellung der Wurzeln der Spinalnerven
die Lumbalpunktion	Einstich einer Hohlnadel im Lendenbereich zur Gewinnung von Liquor
die transkraniale Doppler-Sonographie	Ultraschalluntersuchung der Hirngefäße durch den Schädel hindurch

### Fachbegriffe zu therapeutischen Verfahren des Nervensystems und der Sinnesorganen

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Myelotomie	operative Durchtrennung des Rückenmarks
die Neurolyse	Lösung von Verwachsungen in oder um einen peripheren Nerv
die Neurotomie	chirurgische Durchtrennung eines Nerven
die Radiktomie; Rhizotomie	operative Durchtrennung der Wurzeln der Rückenmarksnerven

### Arzneimittelklassen des Nervensystems und der Sinnesorgane

Fachsprache	Deutsch / Definition
Anästhetika; Narkotika	Pharmaka zur Erzeugung einer allgemeinen oder lokalen Betäubung
Analgetika	Schmerzmittel
Antiepileptika; Antikonvulsiva	Mittel zur Behandlung eines Anfallsleidens oder epileptischer Anfälle
Antiparkinsonmittel	Medikamente zur Therapie des Parkinson-Syndroms
Hypnotika	Schlafmittel
Mydriatika	pupillenerweiternde Substanzen
Ophthalmika	Präparate zur Behandlung von Augenleiden
Otologika	Mittel zur Behandlung von Ohrenleiden
Parasympatholytika	Substanzen, die die Erregungsübertragung der parasympathischen Nerven hemmen
Parasympathomimetika	Substanzen, die die gleichen Wirkungen hervorrufen, wie sie durch eine Erregung des Parasympathikus ausgelöst werden
Psychopharmaka	Medikamente, die das ZNS und damit Erleben und Verhalten beeinflussen
Sedativa	Beruhigungsmittel
Sympatholytika	Substanzen, die die Erregungsübertragung der sympathischen Nerven hemmen



## ärztesprech

Sympathomimetika	Substanzen, die die gleichen Wirkungen hervorrufen, wie sie durch eine Erregung des Sympathikus ausgelöst werden
------------------	--

## Das Muskel- und Skelettsystem

### Bestandteile und Funktion des Bewegungssystems

Latein / Fachsprache	Deutsch / Definition
<b>Passiver Part</b>	
	der Knochen: stützendes/schützendes Körpergerüst Speicher für Mineralien
	das Knochenmark: der Ort der Blutbildung
die Articulatio	das Gelenk: bewegliche Verbindung zwischen zwei oder mehreren Knochen
die Cartilago	der Knorpel: Puffer-; Gleitfunktion
	die Gelenkkapsel: fester Hautumschluss über dem Gelenk
die Membrana synovialis	die Gelenkinnenhaut: sondert die Gelenkschmiere in die Gelenkhöhle ab
die Synovia	die Gelenkschmiere
	die Gelenkhöhle
das Ligamentum	das Band: begrenzt Gelenkexkursionen
der Meniscus	der Meniskus: halbmondförmiger Knorpel im Kniegelenk
der Discus	die Knorpelscheibe: die Bandscheibe, polsterner Druckverteiler
die Vertebrae	Wirbelknochen
die Columna vertebralis	die Wirbelsäule: bewegliches Achsenskelett des menschlichen Körpers
	die Halswirbelsäule (HWS), 7 Halswirbel (C1-C7)
	die Brustwirbelsäule (BWS), 12 Brustwirbel (Th1-Th12)
	die Lendenwirbelsäule (LWS), 5 Lendenwirbel (L1-L5)
das Os sacrum	das Kreuzbein, 5 Kreuzwirbel (zu einheitlichem Knochen verschmolzen)
das Os coccygis	das Steißbein, 3-5 Wirbelrudimente

<b>Aktiver Part</b>	
der Musculus	der Muskel
die Tendines	die Sehne, bindegewebiges Zugband
die Bursa synovialis	der Schleimbeutel, der Puffer zwischen Sehne und Knochen
die Vagina synovialis	die Sehnenscheide, die Schutzhülle der Sehnen



## Fachbegriffe des Bewegungsapparats

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Ankylose	die krankheitsbedingte Gelenkversteifung
die Arthritis	die Gelenkentzündung
die Arthrose	die degenerative Gelenkerkrankung
die Arthropathie	die Gelenkerkrankung
die Diszitis	die entzündliche Veränderung der Bandscheibe
die Kranioschisis	die angeborene Schädelspalte
die Kyphose	der Buckel
die Lordose	das Hohlkreuz
die Meniskopathie	die Erkrankung des Kniegelenkknorpels
die Myalgie	der (örtliche) Muskelschmerz
die Myopathie	die Muskelerkrankung
die Osteomalazie	die Knochenerweichung
die Osteomyelitis	die Entzündung des Knochenmarks
die Osteoporose	der Knochenschwund; die Verminderung des Knochengewebes
die Ostitis, Osteitis	die Knochenentzündung
die Pseudarthrose	das Falschgelenk; die fehlende Verknöcherung nach einem Knochenbruch
die Rachitis; englische Krankheit	die gestörte Mineralisation des wachsenden Knochens infolge eines Vitamin-D-Mangels
die Rachischisis	der Wirbelspalt
die Tendinitis	die Entzündung des Sehngewebes
die Skoliose	die seitliche Verbiegung der Wirbelsäule
die Spondylose	die degenerative Erkrankung des Wirbelknochens

## Weitere Fachbegriffe des Bewegungsapparats

Fachsprache	Deutsch / Definition
das Abszess	eine lokale Eiteransammlung
die Distorsion	die Verstauchung
das Empyem	eine lokale Eiteransammlung in einer vorgebildeten Körperhöhle
die Fraktur	der Knochenbruch
die Luxation	die Verrenkung
die Kontusion	die Prellung
die Phlegmone	eine diffuse, sich im Bindegewebe ausbreitende Entzündung
der Prolaps	der Vorfall eines Gewebes oder Organs
der Rheumatismus	Beschwerden am Bewegungsapparat

die rheumatoide Arthritis	eine entzündliche Allgemeinerkrankung mehrerer Gelenke mit Schmerzen, Gelenkschwellungen und Steifigkeit
die Ruptur	eine Gewebe- oder Organzerreiung
der Spasmus	die Verkrampfung; unwillkürliche Muskelkontraktion
der Tetanus	der Wundstarrkrampf

### Diagnostische Methoden des Bewegungssystems

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Arthrographie	die Röntgen- oder Kontrastdarstellung einer Gelenkhöhle
das Arthroskop	ein spezielles Instrument zur visuellen Beurteilung einer Gelenkhöhle
die Arthroskopie	die Gelenkspiegelung
die Arthrozentese; Gelenkpunktion	der Einstich mit einer Hohlnadel in eine Gelenkhöhle
die Diskographie	die Röntgen- oder Kontrastdarstellung der Bandscheibe
die Elektromyographie (EMG)	die Aufzeichnung der Muskelaktionsströme mit Hilfe von Nadelelektroden

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Biopsie	die Entnahme einer Gewebeprobe
die Arthrektomie	die operative Entfernung eines Gelenks
die Arthrodesse	die chirurgische Versteifung eines Gelenks
die Arthroplastik	der operative Wiederaufbau eines Gelenks, Gelenkersatz
die Arthrotomie	die operative Öffnung eines Gelenks
die Diskektomie	die operative Entfernung der Bandscheibe
die Meniskotomie / Meniskusteilresektion / partielle Meniskektomie	die teilweise operative Entfernung des Meniskus
die Meniskektomie / Meniskusresektion	die vollständige operative Entfernung des Meniskus
die Osteosynthese	die operative Verbindung und Stabilisierung von Knochenfragmenten
die Osteotomie	die operative Durchtrennung von Knochen
die Spondylodese	die operative Versteifung der Wirbelsäule
die Tenotomie	die Sehnedurchtrennung
die Amputation	das operative Absetzen eines Körperteils

die Implantation	das operative Einpflanzen körperfremden Materials in den Organismus
die Orthese	ein Apparat zur Stabilisierung von Rumpf- und Gliedmaßen
die Prothese	der künstliche Ersatz eines Körperteils

### Arzneimittelklassen des Bewegungssystems

<b>Fachsprache</b>	<b>Deutsch / Definition</b>
Antirheumatika	Medikamente zur Behandlung rheumatischer Erkrankungen
Muskelrelaxantien	Medikamente, die die Muskulatur zum Erschlaffen bringen

## Das endokrine System

	Nervensystem	Hormonsystem
<b>Signalübermittlung</b>	elektrisch (Neuron, Axon) chemisch (Synapsen)	chemisch (Hormone)
<b>Zielzellen</b>	Muskelfasern, Drüsen, andere Nervenzellen	alle Körperzellen mit passendem Rezeptor
<b>Wirkungseintritt</b>	Millisekunden bis Sekunden	Sekunden bis Monate
<b>Folgereaktion</b>	Aktivierung anderer Nervenzellen, Muskelkontraktionen oder Drüsensekretion	vor allem Veränderung der Stoffwechselaktivitäten (z.B. Wachstum)

### Übersicht der Organe

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Hypophyse	die Hirnanhangsdrüse
der Hypothalamus	der Hypothalamus
die Adenohypophyse	1. der Hypophysenvorderlappen, bildet STH, TSH, ACTH, FSH, LH, PRL
	2. der Hypophysenzwischenlappen (HZL), bildet MSH
die Neurohypophyse	3. der Hypophysenhinterlappen, bildet ADH, Oxytozin
die Glandula pinealis	die Zirbeldrüse, bildet Melatonin
die Glandula thyroidea	die Schilddrüse, bildet Thyroxin, Trijodthyronin, Calcitonin
die Glandulae parathyreoideae	die Nebenschilddrüsen; Epithelkörperchen, bilden PTH/Parathormon parathyroid hormone
	die Langerhans Inseln, bilden Insulin und Glukagon
die Glandulae suprarenales	die Nebennieren, Differenzierung in Rinde und Mark
der Kortex	die Rinde, äußere Zellschichten
die Medulla	das Mark
	1. die Nebennierenrinde (NNR), bildet Kortikoide, Steroide
die Glukokortikoide	das Cortisol, greifen in Zucker-Fett und Eiweißstoffwechsel ein, entzündungshemmend
das Aldosteron	die Mineralokortikoide, beteiligt an Regulation des Salz- und Wasserhaushalts
	die Androgene, beeinflussen die Ausprägung der sekundären Geschlechtsmerkmale
	2. das Nebennierenmark (NNM), Bildung der Katecholamine

	das Adrenalin, das Noradrenalin, das Dopamin, wichtige Überträgersubstanzen (transmitters) des vegetativen Nervensystems
--	--

### Fachbegriffe des endokrinen Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
das Adenom	gutartiger Tumor, der von einem Drüsenepithel oder der Schleimhaut des Magen-Darm-Kanals ausgeht
das Adenokarzinom	ein vom Drüsenepithel oder der Schleimhaut ausgehender bösartiger Tumor
die Akromegalie	ausgeprägte Vergrößerung der Extremitätenenden und Vergrößerung der Gesichtszüge nach dem Wachstumsalter
die Euthyreose	normale Schilddrüsenfunktion
der Hyperparathyreoidismus	Überfunktion der Nebenschilddrüse mit gesteigerter Produktion von PTH
die Hyperthyreose	Überfunktion der Schilddrüse mit gesteigerter Produktion von Hormonen
der Hypoparathyreoidismus	Unterfunktion der Nebenschilddrüse mit verminderter/fehlender Produktion von PTH
die Hypothyreose	Unterfunktion der Schilddrüse mit verminderter Produktion von Hormonen
die Thyreoiditis	Entzündung der Schilddrüse
die Thyreotoxikose	innere „Vergiftung“ des Organismus mit Schilddrüsenhormonen bei Hyperthyreose

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Addison-Krankheit	chronische Unterfunktion der Nebennierenrinde (NNR) mit verminderter oder fehlender Produktion aller NNR-Hormone
das Cushing-Syndrom	durch Erhöhung von Cortisol im Plasma hervorgerufene Krankheitserscheinungen
der Diabetes insipidus	gesteigerte Wasserausscheidung infolge einer Störung der ADH-Produktion oder ADH-Wirkung
der Diabetes mellitus	die Zuckerkrankheit
der Exophthalmus	das krankhafte Hervortreten der Augäpfel
der Gigantismus	krankhafter Riesenwuchs; übermäßiges Wachstum
das Insulinom	insulinproduzierender Tumor des Pankreas
der Kretinismus	Entwicklungsstörung mit geistiger Behinderung und körperlichen Deformitäten infolge eines Mangels an Schilddrüsenhormonen

der Morbus Basedow	immunologisch bedingte Schilddrüsenentzündung; Leitsymptome (Merseburger Trias): Struma, Exophthalmus, Tachykardie
das Myxödem	durch Schilddrüsenunterfunktion bedingter Krankheitszustand mit teigiger Schwellung der Haut
die Struma	der Kropf; Vergrößerung der Schilddrüse

### Diagnostische Methoden des endokrinen Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
Oraler Glukosetoleranztest (oGTT)	Verfahren zur Erkennung früher Stadien der Zuckerkrankheit durch definierte Zuckerbelastung
Radioimmunoassay (RIA)	Methode zur quantitativen Bestimmung, z.B. eines Hormons im Serum unter Verwendung von radioaktiven Antikörpern

### Therapeutische Verfahren des endokrinen Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Adrenalektomie	operative Entfernung einer oder beider Nebennieren
die Hypophysektomie	operative Entfernung der Hirnanhangsdrüse
die Strumektomie	operative Entfernung der Schilddrüse bei Vorliegen eines Kropfes
die Strumaresektion	teilweise operative Entfernung von Schilddrüsengewebe beim Vorliegen eines Kropfes
die Thyreoidektomie	operative Entfernung der gesamten Schilddrüse
die Radiojodtherapie	selektive Zerstörung von Schilddrüsengewebe durch Zufuhr von radioaktivem Jod
die Substitutionstherapie	Behandlung z.B. einer Endokrinopathie durch Ersatz der fehlenden Hormone

### Arzneimittelklassen des endokrinen Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
Antidiabetika	blutzuckersenkende Mittel zur Behandlung einer Zuckerkrankheit
Insulin-Präparate	künstlich hergestelltes Hormon zur Substitution des fehlenden körpereigenen Insulins
Kortikoide	synthetisch hergestellte Pharmaka mit einer den Gluko- und Mineralokortikoiden der Nebennieren ähnlichen Wirkung
Thyreostatika	Medikamente, welche die Biosynthese von Schilddrüsenhormonen hemmen

## Das Urogenitalsystem

Fachsprache	Deutsch
	der Harntrakt
Ren	die Niere
Glomeruli	die Kapillarkanüle
der Harn	der Urin
Pelvis renalis	das Nierenbecken
der Ureter	der Harnleiter
Vesica urinaria	die Harnblase
die Urethra	die Harnröhre
die Miktion	die Blasenentleerung; das Wasserlassen

### Männliche Geschlechtsorgane

Fachsprache	Deutsch
das Scrotum	der Hodensack
Testes	der Hoden
die Epididymis	der Nebenhoden
Vasa deferentia, Ductus deferentis	die Samenleiter
die Prostata	die Vorsteherdrüse
der Penis	das Glied
	der Samen
	die männl. Samenzellen, Spermien
die Erektion	die Gliedsteife

### Weibliche Geschlechtsorgane

Fachsprache	Deutsch
die Ovarien	die Eierstöcke
die Ovulation	der Eisprung
das Ovum	die Eizelle
die Tuba uterina	der Eileiter
der Uterus	die Gebärmutter
die Vagina	die Scheide
die Vulva	die Klitoris/Scheide
das Perineum	der Damm

## Fachbegriffe der Harnorgane

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Anurie	die fehlende/verminderte Harnausscheidung
die Enuresis	das Bettnässen; Einnässen
die Diurese	die Harnausscheidung
die Glomerulonephritis	die Entzündung der Glomeruli der Niere
der Megaureter	die Vergrößerung des Harnleiters
die Nephritis	die Nierenentzündung
die Nephrolithiasis	das Nierensteinleiden
die Nephroptose	die Senkniere
die Pyelonephritis	die bakterielle Entzündung des Nierenbeckens (und des Nierengewebes)
die Urämie	die „Harnvergiftung“; Anstauung harnpflichtiger Substanzen im Blut bei Niereninsuffizienz
die Urolithiasis	das Harnsteinleiden (Oberbegriff)
die Zystitis	die Entzündung der Harnblase

## Fachbegriffe der männlichen Geschlechtsorgane

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Anorchie	das angeborene Fehlen der Hoden
die Aspermie	fehlende Samenzellen im Erguss
die Gonorrhoe	bakterielle Infektion der Schleimhäute des Urogenitalsystems
der Kryptorchismus	das Zurückbleiben der Hoden im Abdomen oder im Leistenkanal
die Orchitis	die Hodenentzündung
die Prostatahyperplasie	die gutartige Vergrößerung der Prostata
das Prostatakarzinom	bösartiger Tumor der Vorsteherdrüse
das Seminom	bösartiger Hodentumor

## Fachbegriffe der weiblichen Geschlechtsorgane

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Amenorrhoe	das Ausbleiben der monatlichen Regelblutung
die Endometritis	die Entzündung der Gebärmutter Schleimhaut
die Endometriose	das Vorkommen von gebärmutter schleimhautähnlichem Gewebe außerhalb des Uterus
die Kolporrhexis	die Zerreißung der Scheide, oft mit Abriss der Scheide vom Uterus
die Menorrhagie	verlängerte oder verstärkte Monatsblutung



die Metrorrhagie	die außerzyklische Uterusblutung
die Oophoritis	die Entzündung des Eierstocks
der Vaginismus	der Scheidenkrampf

Fachsprache	Deutsch / Definition
das Fluor genitalis	der Ausfluss aus dem weiblichen Genital
die Geschlechtskrankheiten	durch Geschlechtsverkehr übertragene Krankheiten
die Harnretention	die Harnverhaltung, „Harnsperre“; Unvermögen zur Spontanentleerung der gefüllten Harnblase
der Harnwegsinfekt (HWI)	Infektion einer oder mehrerer Organe des Harntrakts
die Inkontinenz	unfreiwilliger Abgang von Harn/Stuhl
die Impotenz	Unfähigkeit zur Erektion oder Zeugung
das Nierenversagen	plötzlicher Verlust der Ausscheidungsfunktion der Nieren
der Priapismus	schmerzhafte Dauererektion des Penis
die Phimose	die Vorhautverengung
die Sterilität, Infertilität	die Unfruchtbarkeit
die Striktur	hochgradige Verengung eines Hohlorgans
die Syphilis, Lues	bakteriell bedingte Geschlechtskrankheit
die Trichomoniasis	Infektion vor allem von Harnblase und Scheide mit „Trichomonas vaginalis“
der vesikoureterale Reflux	Zurückfließen von Harn aus der Blase in den Harnleiter

## Diagnostische Methoden des Urogenitalsystems

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Ausscheidungs- (i.v.-) Urographie (AUG)	Röntgenkontrastdarstellung der ableitenden Harnwege
die Hysterosalpingographie	Röntgenkontrastdarstellung der Gebärmutter und der Eileiter
die Kolposkopie	Scheidenspiegelung
die Nephrographie, Renographie	Röntgenkontrastdarstellung der Nieren (Teil der AUG)
die Pyelographie	Röntgendarstellung des Nierenbeckens
das Spermogramm	Untersuchung von Dichte, Beweglichkeit und Form der männl. Spermazellen
die Urethrographie	die Harnröhrendarstellung
die Zystographie	Röntgenkontrastdarstellung der Harnblase
die Zystoskopie	die Blasenspiegelung

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Konisation	Entnahme eines kegelförmigen Gewebestücks aus dem Gebärmutterhals
die Kürettage	die Ausschabung
der Papanicolaou-Abstrich	der Abstrich des Gebärmutterhals mit anschließender Färbung und Zelluntersuchung
das Spekulum	das Spiegelinstrument
der Urinstatus	physikalische, chemische und mikroskopische Untersuchung des Harns

### Therapeutische Verfahren des Urogenitalsystems

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Episiotomie	der Dammschnitt zur Erweiterung des Geburtskanals
die Epididymektomie	operative Entfernung des Nebenhodens
die Hämodialyse	die „Blutwäsche“; extrakorporale Reinigung des Blutes
die Hysterektomie	operative Entfernung der Gebärmutter
die Kolporrhaphie	operative Raffung der Scheide
die Lithotripsie	endoskopische Steinertrümmerung
die Nephrektomie	operative Entfernung der Niere
die Nephropexie	operatives Befestigen der Niere
die Orchi(d)ektomie	chirurgische Entfernung eines Hodens
die Orchidopexie	operative Befestigung eines Hodens
die Peritonealdialyse	intrakorporales Blutreinigungsverfahren unter Nutzung des Bauchfells als Membran
die Salpingoophorektomie	operative Entfernung des Eileiters mit dem dazugehörigen Eierstock
die Ureterozystoneostomie	die Einpflanzung des Harnleiters in die Blase
die Zystektomie	operative Entfernung der Blase

Fachsprache	Deutsch / Definition
die Extrakorporale Stoßwellenlithotripsie	berührungsfreie Zertrümmerung von Nierensteinen durch mehrfache Anwendung von Stoßwellen
die Insemination	künstliche, d.h. nicht durch Geschlechtsverkehr erfolgende Befruchtung
die intrazytoplasmatische Spermieninjektion	Einspritzung von männl. Spermien in das Zytoplasma der weibl. Eizelle
die Kastration	Entfernung der Hoden
die Sectio caesarea, der Kaiserschnitt	Schnittentbindung; Beendigung der Schwangerschaft durch operative Öffnung des Uterus
die Vasektomie	die Sterilisation
die Zirkumzision	die „Beschneidung“

### Wichtige Arzneimittelklassen des urogenitalen Systems

Fachsprache	Deutsch / Definition
Diuretika	harntreibende Mittel
Gynäkologika	Sammelbegriff für auf Uterus, Menstruation, Scheide Konzeption einwirkende Mittel
Kontrazeptiva	empfangnisverhütende Mittel
Spasmolytika	krampflösende Pharmaka
Tokolytika	der Wehenhemmer
Urologika	Oberbegriff für auf die Organe des Harntrakts und die Prostata einwirkende Mittel
Wehenmittel	wehenauslösende Substanzen