

# Biologische Psychologie

Mit Arbeitsmaterial zum Download

Bearbeitet von  
Rainer Schandry

4., vollständig überarbeitete Auflage 2016. Buch. 608 S. Mit Arbeitsmaterial zum Download. Hardcover  
ISBN 978 3 621 28182 9  
Format (B x L): 20,5 x 25 cm  
Gewicht: 1378 g

[Weitere Fachgebiete > Psychologie > Allgemeine Psychologie / Grundlagenfächer > Biologische Psychologie, Neuropsychologie, Psychophysiologie](#)

Zu [Leseprobe](#)

schnell und portofrei erhältlich bei

The logo for beck-shop.de features the text 'beck-shop.de' in a bold, red, sans-serif font. Above the 'i' in 'shop' are three red dots of varying sizes, arranged in a slight arc. Below the main text, the words 'DIE FACHBUCHHANDLUNG' are written in a smaller, red, all-caps, sans-serif font.

**beck-shop.de**  
DIE FACHBUCHHANDLUNG

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.

**Deutsch-englisches Glossar**

<b>Begriff</b>	<b>Herkunft</b>	<b>Synonym</b>	<b>Übersetzung</b>
<b>Aberration</b>	<i>lat. aberrare = abirren, abweichen</i>		<i>aberration</i>
<b>Ablation</b>	<i>lat. ablatum = hinweg-, fortgetragen, fortgetan</i>		<i>ablation</i>
<b>Abort</b>	<i>lat. abortus = Fehl-, Frühgeburt</i>		<i>abort, abortion</i>
<b>Achromasie</b>	<i>gr. a- = ohne/nicht; gr. chroma = Haut, Hautfarbe, Farbe</i>	<i>Farbenblindheit</i>	<i>achromatopsia</i>
<b>Acetylcholin</b>	<i>lat. acetum = Essig; gr. yle = Gehölz, Wald, Stoff, Materie; gr. cholos = Galle</i>		<i>acetylcholine</i>
<b>ACTH</b>	<i>lat. ad = zu, bei, an; lat. ren = Niere</i>		<i>adrenocorticotropic hormone</i>
<b>Adaptation</b>	<i>lat. adaptare = gehörig anpassen</i>		<i>adaptation</i>
<b>Adenohypophyse</b>	<i>gr. aden, Gen. adenos = Drüse; gr. hypo = unter, unterhalb; gr. phyesthai = entstehen, wachsen</i>	<i>Hypophysenvorderlappen</i>	<i>anterior pituitary</i>
<b>Adenosindiphosphat (ADP)</b>			<i>adenosine diphosphate</i>
<b>Adenosintriphosphat (ATP)</b>			<i>adenosine triphosphate</i>
<b>Adrenalin</b>	<i>lat. ad = zu, bei, an; lat. ren = Niere</i>	<i>Epinephrin</i>	<i>adrenaline, epinephrine</i>
<b>Adrenozeptoren</b>			<i>adenoceptors</i>
<b>afferent</b>	<i>lat. affere = hinbringen</i>		<i>afferent</i>
<b>Affinität</b>	<i>lat. affinis = angrenzend, verwandt</i>		<i>affinity</i>
<b>Ageusie</b>	<i>gr. a- = ohne/nicht; gr. geusis = Geschmack</i>		<i>ageusia</i>
<b>Agnosie</b>	<i>gr. a- = ohne/nicht; gr. gnosis = Erkennen</i>		<i>agnosia</i>
<b>Agonist</b>	<i>gr. agonistes = (Wett-)Kämpfer</i>		<i>agonist</i>
<b>Agrammatismus</b>	<i>gr. a- = ohne/nicht; gr. agrammatos = ungebildet, nicht lesen und schreiben könnend</i>		<i>agrammatism</i>
<b>Agraphie</b>	<i>gr. a- = ohne/nicht; gr. graphein = schreiben</i>		<i>agraphia</i>
<b>Akkomodation</b>	<i>lat. accommodare = anpassen</i>	<i>Anpassung</i>	<i>accomodation</i>
<b>Akromegalie</b>	<i>gr. akros = Spitze, äußerstes Ende; gr. megas = groß</i>		<i>acromegaly</i>
<b>Aktinfilament</b>	<i>lat. agere, actum = handeln, tätig werden; lat. filamentum = Fadenwerk</i>		<i>actin filament</i>

<b>Aktionspotenzial</b>			<i>action potential</i>
<b>Alexie</b>	<i>gr. a- = ohne/nicht; gr. lexis = Lesen, Wort</i>		<i>alexia</i>
<b>Alkaloid</b>			<i>alkaloid</i>
<b>Allel</b>	<i>gr. allelon = aneinander, gegenseitig</i>		<i>allel</i>
<b>Allergen</b>	<i>gr. allos = anderer, fremd; gr. ergon = Werk, Tätigkeit; gr. genes = hervorbringend, verursachend</i>		<i>allergen</i>
<b>Alles-oder-Nichts-Gesetz</b>			<i>all-or-none law</i>
<b>Alzheimer-Demenz</b>	<i>lat. demens = unvernünftig, wahnsinnig</i>	<i>Morbus Alzheimer</i>	<i>Alzheimer's dementia</i>
<b>amakrine Zellen</b>	<i>gr. makros = groß; gr. is, Gen. inos = Muskel, Sehne, Faser</i>		<i>amacrine cell</i>
<b>Amboss</b>		<i>Incus</i>	<i>incus</i>
<b>Aminogruppe</b>			<i>amino group</i>
<b>Amnesie</b>	<i>gr. a- = ohne/nicht; gr. mnesis = Erinnerung</i>		<i>amnesia</i>
<b>Amniozentese</b>	<i>gr. amnios = Schafshaut; gr. zentesis = Stechen</i>	<i>Fruchtwasseruntersuchung</i>	<i>Amniocentesis; amniotic puncture</i>
<b>AMPA-Rezeptor</b>	<i>AMPA = a-Amino-3-Hydroxy-5-Methyl-4-Isoxazolpropionsäure</i>		<i>AMPA receptor</i>
<b>Amygdala</b>	<i>gr. amygdale = Mandel</i>	<i>Mandelkern</i>	<i>amygdala</i>
<b>amyloide Plaques</b>			<i>amyloid plaques</i>
<b>Analgesie</b>	<i>gr. a[n]- = ohne/nicht; gr. algesis = Schmerz; gr. analgesia = Schmerzlosigkeit</i>		<i>analgesia</i>
<b>Analgetika</b>	<i>gr. a[n]- = ohne/nicht; gr. algesis = Schmerz; gr. -ikos = fähig zu, tätig im Bereich</i>		<i>analgetics</i>
<b>Androgene</b>	<i>gr. andros = Mann; gr. genos = Gattung, Geschlecht, Nachkommenschaft</i>		<i>androgen</i>
<b>Angina pectoris</b>	<i>lat. angina = Halsbräune; von gr. agkone = erdrosseln; lat. angere = beengen; lat. pectus = Brust, Brustkorb</i>	<i>Stenokardie</i>	<i>angina</i>
<b>animalisch</b>	<i>lat. anima = Seele, Geist</i>		<i>//</i>
<b>Anorexie</b>	<i>gr. anorektein = keinen Appetit haben</i>	<i>Magersucht</i>	<i>anorexia nervosa</i>
<b>Antagonist</b>	<i>gr. antagonistes = Nebenbuhler</i>		<i>antagonist</i>
<b>antiemetisch</b>	<i>gr. anti = gegen; gr. emesis = Erbrechen</i>		<i>antiemetic</i>

<b>Antigen</b>	<i>Kurzwort aus Antisomatogen aus gr. anti = gegen(über), entgegen; gr. soma = Körper; gr. genes = hervorbringen, verursachend</i>		<i>antigen</i>
<b>antikonvulsiv</b>	<i>gr. anti = gegen; lat. convellere, convulsum = losreißen, herumzerren</i>		<i>anticonvulsive; anticonvulsant</i>
<b>Antikörper</b>	<i>gr. anti = gegen</i>		<i>antibody</i>
<b>antipyretisch</b>	<i>gr. anti = gegen; gr. pyresis = Fieber</i>	<i>fiebersenkend</i>	<i>antipyretic</i>
<b>Anxiolytika</b>	<i>zu lat. anxius = ängstlich; gr. lyein = lösen</i>		<i>anxiolytic drugs</i>
<b>Apex</b>	<i>lat. apex = äußerste Spitze, Gipfel</i>		<i>apex</i>
<b>Aphagie</b>	<i>gr. a- = ohne/nicht; gr. phagein = essen</i>		<i>aphagia</i>
<b>Aphasie</b>	<i>gr. a- = ohne/nicht; gr. phasis = Sprechen, Sprache</i>		<i>aphasia</i>
<b>Apikaldendriten</b>	<i>Apikal: einen Apex betreffend, zum Apex hin gelegen</i>		<i>apical dendrites</i>
<b>Apoptose</b>	<i>gr. apo = ab, weg; gr. ptosis = Senkung</i>		<i>apoptosis</i>
<b>Apraxie</b>	<i>gr. apraxia = Untätigkeit</i>		<i>apraxia</i>
<b>Arousal</b>	<i>engl. to arouse = aufwecken, aufrütteln, erregen</i>		<i>Arousal</i>
<b>Arteriosklerose</b>	<i>gr. arteria = Schlagader; gr. skleros = trocken, spröde, hart</i>		<i>atherosclerosis</i>
<b>Assoziationsfasern</b>	<i>lat. associare = beigesellen, vereinigen, verbinden</i>		<i>association fibers</i>
<b>Astrozyten</b>	<i>gr. astron = Stern, »-zyt« steht in fachsprachlichen Zusammensetzungen für »Zelle«</i>		<i>astrocytes, astroglia</i>
<b>Ataxie</b>	<i>gr. ataxia = Unordnung, Verwirrung</i>		<i>ataxia</i>
<b>Atonie</b>	<i>gr. atonos = abgespannt, schlaff</i>		<i>atonia</i>
<b>Atrophie</b>	<i>gr. atrophia = Auszehrung, Ernährungsmangel</i>	<i>Gewebsschwund</i>	<i>atrophy</i>
<b>Auricula</b>	<i>lat. auricula = äußeres Ohr, Ohrfläppchen</i>	<i>Ohrmuschel</i>	<i>auricle</i>
<b>autokrin</b>	<i>gr. autos = selbst</i>		<i>autocrine</i>
<b>Autoradiographie</b>	<i>gr. autos = selbst; lat. radius = Strahl; gr. graphein = schreiben</i>		<i>autoradiography</i>
<b>Autorezeptoren</b>	<i>gr. autos = selbst; lat. recipere = aufnehmen, empfangen</i>		<i>autoreceptor</i>
<b>Autosome</b>	<i>gr. autos = selbst; gr. soma = Leib, Körper</i>		<i>autosome</i>
<b>Axon</b>	<i>gr. axon = Wagenachse</i>	<i>Neurit</i>	<i>axon</i>

<b>Axonhügel</b>		<i>axon hillock</i>
<b>Babinski-Reflex</b>		<i>Babinski's reflex</i>
<b>Bahnung</b>		<i>facilitation</i>
<b>Balint-Syndrom</b>		<i>Balint's syndrome</i>
<b>Basaldendrit</b>	<i>gr. basis = Gegenstand, auf dem etwas stehen kann, Sockel, Fundament</i>	<i>basal dendrite</i>
<b>Basalganglien</b>		<i>basal ganglions</i>
<b>Basic Rest Activity Cycle</b>		<i>Basic Rest Activity Cycle</i>
<b>Basilarmembran</b>		<i>basilar membrane</i>
<b>Bereitschaftspotenzial</b>		<i>basilar membrane</i>
<b>Betarezeptorenblocker</b>		<i>beta-blocker</i>
<b>Binding-Phänomen</b>	<i>engl. to bind = verbinden</i>	<i>binding phenomenon</i>
<b>Biofeedback</b>		<i>biofeedback</i>
<b>Biosynthese</b>	<i>gr. bios = Leber; gr. synthesis = Zusammenlegen, Zusammensetzung</i>	<i>biosynthesis</i>
<b>Bipolarzelle</b>	<i>lat. bi = zwei, doppel[t]; gr. polos = Drehpunkt, Pol</i>	<i>bipolar cell</i>
<b>Blastozyste</b>	<i>gr. blastos = Spross, Trieb; cystis = Beutel, Blase</i>	<i>blastocyst</i>
<b>Blindsehen</b>		<i>blindsight</i>
<b>Bogengänge</b>		<i>semicircular canals</i>
<b>Botulinumtoxin</b>	<i>lat. Botulus = Darm, Wurst</i>	<i>botulinal toxin; botulin</i>
<b>Brain-Map</b>	<i>engl. brain = Gehirn; map = Landkarte</i>	<i>brain map</i>
<b>Broca-Sprachzentrum</b>		<i>Broca area</i>
<b>Brodmann-Areale</b>		<i>Brodmann's areas</i>
<b>Bulimie</b>	<i>gr. boulimia = Heißhunger</i>	<i>bulimia</i>
<b>Bursts</b>	<i>engl. burst = Ausbruch, Sprengung</i>	<i>bursts</i>
<b>Cannabinoide</b>		<i>cannabionoids</i>
<b>Cannabis</b>	<i>gr. cannabis = Hanf</i>	<i>cannabis</i>

<b>Capgras-Syndrom</b>			<i>Capgras syndrome</i>
<b>Carrier</b>	<i>engl. carrier = Überbringer, Überträger</i>		<i>carrier</i>
<b>Cerebellum</b>	<i>lat. cerebellum = kleines Gehirn</i>	<i>Kleinhirn</i>	<i>cerebellum</i>
<b>Chemische Synapse</b>			<i>chemical synapse</i>
<b>cholinerg</b>	<i>gr. cholos = Galle; gr. ergon = Arbeit</i>		<i>cholinergic</i>
<b>Chordotomie</b>	<i>gr. chorde = Darm, Darmsaite; gr. tome = Schneiden, Schnitt</i>		<i>Chordotomy; spinal tractotomy</i>
<b>Chorea Huntington</b>	<i>gr. choreia = Reigentanz, Tanz</i>		<i>Huntington's disease</i>
<b>Chromosom</b>	<i>gr. chroma = Farbe; gr. soma = Körper</i>		<i>chromosome</i>
<b>Cochlea</b>	<i>lat. cochlea = Schnecke</i>		<i>cochlea</i>
<b>Codon</b>	<i>lat. codex = Schreibtafel, Buch, Verzeichnis</i>		<i>codon</i>
<b>Colliculi inferiores</b>	<i>lat. colliculus = Hügelchen, lat. Inferior = untergeordnet</i>		<i>colliculi inferiores</i>
<b>Colliculi superiores</b>	<i>lat. colliculus = Hügelchen, lat. Superior = überlegen</i>		<i>colliculi superiores</i>
<b>Computertomographie (CT)</b>	<i>gr. tome = Schnitt; gr. graphein = schreiben</i>		<i>computer tomography</i>
<b>Cornea</b>	<i>lat. cornu = Horn</i>	<i>Hornhaut</i>	<i>cornea</i>
<b>Corpus callosum</b>	<i>lat. corpus = Körper; lat. callosus = hart-, dickhäutig</i>	<i>Balken</i>	<i>corpus callosum</i>
<b>Corti-Organ</b>			<i>Corti's organ</i>
<b>Craving</b>	<i>engl. to crave = sich sehnen, verlangen nach</i>		<i>craving</i>
<b>CREB</b>	<i>Abk. für engl. cyclic AMP responsive element binding protein</i>		<i>cyclic AMP responsive element binding protein</i>
<b>CRH</b>	<i>corticotropin-releasing hormone; engl. to release = befreien, entbinden, freigeben</i>		<i>corticotropin-releasing hormone</i>
<b>Crossing-over</b>	<i>engl. crossing-over = Überkreuzung</i>		<i>crossing-over</i>
<b>Cupula</b>	<i>lat. cupula = kleine Kufe, Tonne</i>		<i>cupula</i>
<b>Cushing-Syndrom</b>			<i>Cushing's syndrome</i>
<b>Darmnervensystem</b>		<i>enterisches Nervensystem</i>	<i>enteric nervous system</i>
<b>Delirium tremens</b>	<i>lat. delirare = von der geraden Linie abweichen, verrückt sein; lat. tremere = zittern</i>		<i>alcohol delirium</i>

<b>Demenz</b>	<i>lat. demens = unvernünftig, wahnsinnig</i>		<i>dementia</i>
<b>Dendrit</b>	<i>gr. dendron = Baum</i>		<i>dendrite</i>
<b>Depolarisation</b>			<i>depolarization</i>
<b>Deprivation</b>	<i>lat. privare = rauben</i>		<i>deprivation</i>
<b>Dermatom</b>	<i>gr. derma = Haut; gr. tome = Abschnitt</i>		<i>dermatome</i>
<b>Desoxyribonukleinsäure</b>	<i>Desoxy = nach Entfernung eines oder mehrerer Sauerstoffatome aus einem Molekül; Ribose = Kunstwort für einen bestimmten chemischen Zucker; lat. nucleus = Kern</i>	DNS	<i>Desoxyribonucleinacid, DNA</i>
<b>Diencephalon</b>	<i>gr. dia = durch, zwischen; gr. encephalos = was im Kopf ist, Gehirn</i>		<i>diencephalon</i>
<b>Diffusionsdruck</b>	<i>lat. diffundere = verbreiten, zerstreuen; gr. osmos = Stoßen, Stoß</i>	osmotischer Druck	<i>diffusion pressure</i>
<b>Dimorphismus</b>	<i>gr. dis = doppelt, zweimal; gr. morphe = Gestalt, Form</i>		<i>dimorphism</i>
<b>Dioptrie</b>	<i>gr. dioptra = Durchschauer</i>		<i>dioptr</i>
<b>diploid</b>	<i>gr. diploos = zweifach, doppelt</i>		<i>diploid</i>
<b>Divergenz</b>	<i>lat. dis = auseinander, getrennt; lat. vergere = sich erstrecken, sich nähern</i>		<i>divergence</i>
<b>dominant</b>	<i>lat. dominari = herrschen</i>		<i>dominant</i>
<b>Dopamin</b>	<i>Dopa = Kurzform von Dioxyphenylalanin; Amin = chemisch veränderte Form des Ammoniaks</i>		<i>dopamine</i>
<b>Doppelhelix</b>	<i>gr. helix = Spirale, Schraube</i>		<i>double helix</i>
<b>dorsal</b>	<i>lat. dorsum = Rücken</i>		<i>dorsal</i>
<b>Down-Syndrom</b>		Trisomie 21, Mongolismus	<i>Down syndrome</i>
<b>DSM-IV</b>		Diagnostisches und statistisches Manual psychischer Störungen	<i>Diagnostic and Statistical Manual</i>
<b>Dynorphine</b>			<i>dynorphins</i>
<b>Dyskinesien</b>	<i>gr. dys- = miss-, übel-, un-; kinesis = Bewegung</i>		<i>dyskinesia</i>
<b>Dyslexie</b>	<i>gr. dys- = miss-, übel-, un-; gr. lexis = Sprechen, Rede, Wort</i>		<i>dyslexia</i>
<b>Dyspareunie</b>	<i>gr. dys- = miss-, übel-, un-; gr. para = bei, neben, entlang, seitlich von; gr. eune = Lager, Bett</i>		<i>pain with intercourse</i>

<b>Dysprosodie</b>	gr. <i>dys-</i> = miss-, übel-, un-; gr. <i>prosodia</i> = Stimmmodulation, Aussprache		<i>dysprosodia</i>
<b>Dystonie</b>	gr. <i>dys-</i> = miss-, übel-, un-; gr. <i>tonos</i> = Spannen, Anspannung		<i>dystonia</i>
<b>Echolalie</b>	gr. <i>echo</i> = Ton, Schall, Widerhall; gr. <i>lalein</i> = viel reden, schwatzen		<i>echolalia</i>
<b>Effektor</b>	lat. <i>efficere, effectum</i> = hervorbringen, bewirken		<i>effector</i>
<b>efferent</b>	lat. <i>efferre</i> = herausführen, wegführend		<i>effector</i>
<b>Ejaculatio praecox</b>	lat. <i>eiacularare</i> = hinauswerfen; lat. <i>praecox</i> = vorzeitig, frühzeitig, zu früh auftretend	vorzeitiger Samenerguss	<i>premature ejaculation</i>
<b>Elektrode</b>			<i>electrode</i>
<b>Elektrodermale Aktivität (EDA)</b>	gr. <i>derma</i> = Haut		<i>electrodermal/cutaneous activity</i>
<b>Elektroenzephalogramm (EEG)</b>	gr. <i>enzephalos</i> = was im Kopf ist, Gehirn; gr. <i>gramma</i> = Geschriebenes, Buchstabe, Schriftzeichen, Zeichen		<i>electroencephalogram</i>
<b>Elektrokrampftherapie (EKT)</b>			<i>electroconvulsive treatment</i>
<b>Elektromyogramm (EMG)</b>	gr. <i>myos</i> = Muskel; gr. <i>gramma</i> = Geschriebenes, Buchstabe, Schriftzeichen, Zeichen		<i>electromyography</i>
<b>Elektrookulogramm (EOG)</b>	lat. <i>oculus</i> = Auge; gr. <i>gramma</i> = Geschriebenes		<i>electro-oculography</i>
<b>elektrotonisch</b>	gr. <i>tonos</i> = Spannen, Anspannung		<i>electronic</i>
<b>Embryo</b>	gr. <i>en</i> = in; gr. <i>bryo</i> = voll sein, sprießen		<i>embryo</i>
<b>endogene Opioid</b>	gr. <i>endon</i> = innen, drinnen		<i>endogeneous opiates</i>
<b>endokrin</b>	gr. <i>endon</i> = innen; gr. <i>krinein</i> = scheiden		<i>endocrine, endocrinic</i>
<b>endoplasmatisches Retikulum (ER)</b>	lat. <i>reticulum</i> = kleines Netz; <i>endoplasmatisch</i> = im Inneren des Plasmas		<i>endoplasmatic reticulum</i>
<b>Endorphine</b>	gr. <i>endon</i> = innen, drinnen, inwendig, innerhalb; <i>Morphin</i> = nach dem griechischen Gott Morpheus		<i>endorphins</i>
<b>Enkephaline</b>			<i>enkephalins</i>
<b>Enzym</b>	gr. <i>en zyme</i> = in der Hefe/im Sauerteig		<i>enzyme</i>
<b>Epiphyse</b>	gr. <i>epiphysis</i> = Zuwuchs, Ansatz		<i>epiphysis, pineal gland</i>

<b>episodisches Gedächtnis</b>			<i>episodic memory</i>
<b>Epithelzellen</b>	<i>gr. epi = auf, darauf, darüber, über; gr. thele = Mutterbrust, Brustwarze</i>		<i>epithelial cells</i>
<b>ereigniskorreliertes Potenzial (EKP)</b>			<i>event-related potential</i>
<b>ergotrop</b>	<i>gr. ergon = Werk, Tätigkeit; gr. trepein = drehen, wenden, richten</i>		<i>ergotropic</i>
<b>Eukaryontenzelle</b>	<i>gr. eu = gut, wohl, schön, gut ausgebildet; gr. karyon = Nuss, Fruchtkern – hier: Zellkern</i>		<i>eucariontic cell</i>
<b>Eustachi-Röhre</b>			<i>eustachian tube</i>
<b>Evolution</b>	<i>lat. evolvere, evolutum = hervorwölzen, entwickeln</i>		<i>evolution</i>
<b>Exhibitionismus</b>	<i>lat. exhibere = darbieten, darstellen</i>		<i>exhibitionism</i>
<b>Exozytose</b>	<i>gr. exo = außen, außerhalb, jenseits</i>		<i>exocytosis</i>
<b>Extensor</b>	<i>lat. extendere, extensum = ausdehnen, ausstrecken</i>		<i>extensor</i>
<b>exterozeptiv</b>	<i>lat. exterior = der äußere; äußerlich, recipere = aufnehmen</i>		<i>exteroceptive</i>
<b>extrapyramidales motorisches System</b>			<i>extrapyramidal motor system</i>
<b>Extrazellulärflüssigkeit</b>	<i>lat. extra = außerhalb, außen, äußerlich</i>	<i>Interstitialflüssigkeit</i>	<i>extracellular fluid</i>
<b>exzitatorisch</b>	<i>lat. excitare = heraustreiben, aufmuntern, antreiben</i>	<i>Erregend</i>	<i>excitatory</i>
<b>exzitatorisches postsynaptisches Potenzial (EPSP)</b>			<i>excitatory postsynaptic potential</i>
<b>Fetus/Fötus</b>	<i>lat. fetus = Zeugung, Leibesfrucht</i>		<i>fetus</i>
<b>Fibrillen</b>	<i>lat. fibra = Faser</i>		<i>fibrils, tangles</i>
<b>Filialgeneration</b>	<i>lat. filia = Tochter</i>		<i>filial generation</i>
<b>Flexor</b>	<i>lat. flectere, flexum = beugen, biegen</i>		<i>flexor</i>
<b>follikelstimulierendes Hormon (FSH)</b>	<i>lat. folliculus = Bläschen, Sack</i>	<i>Follikulitropin</i>	<i>follicle-stimulating hormone</i>
<b>Formatio reticularis</b>	<i>lat. formatio = Aufstellung; lat. reticulum = Netz</i>		<i>reticular formation</i>

<b>Fornix</b>	<i>lat. fornix = Wölbung, Bogen</i>	<i>fornix</i>
<b>Fovea centralis</b>	<i>lat. fovea = Grube; lat. centrum = Mittelpunkt</i>	<i>Fovea centralis</i>
<b>Frequenzkodierung</b>		<i>frequency coding</i>
<b>Frontalebene</b>	<i>lat. frons = Stirn</i>	<i>frontal plane</i>
<b>Frontallappen</b>	<i>lat. frons = Stirn</i>	<i>frontal lobe</i>
<b>GABA</b>		<i>gamma-aminobutyric acid</i>
	<i>Gammaaminobuttersäure</i>	
<b>Ganglienzelle (Netzhaut)</b>	<i>gr. gagglion = Nervenknoten</i>	<i>ganglion cell</i>
<b>Ganglion</b>	<i>gr. gagglion = Geschwulst, Überbein – später = Nervenknoten</i>	<i>ganglion</i>
<b>Gap Junction</b>	<i>engl. gap = Lücke; junction = Verbindung</i>	<i>gap junction</i>
<b>Gefriermikrotom</b>	<i>gr. mikros = klein; gr. tome = Schnitt</i>	<i>cryomicrotome</i>
<b>Gehörknöchelchen</b>		<i>ossicles</i>
<b>Gen</b>	<i>gr. genos = Geschlecht, Gattung, Nachkommenschaft</i>	<i>gene</i>
<b>Genexpression</b>	<i>gr. genos = Geschlecht, Gattung, Nachkommenschaft; lat. exprimere, expressum = herausdrücken</i>	<i>gene expression</i>
<b>genetischer Marker</b>		<i>genetic marker</i>
<b>Genotyp</b>	<i>gr. genos = Geschlecht, Gattung, Nachkommenschaft</i>	<i>genotype</i>
<b>Geschmacksknospen</b>		<i>taste buds</i>
<b>Geschmackspapillen</b>	<i>lat. papilla = Brustwarze, Zitze</i>	<i>taste papilla</i>
<b>Gestagene</b>	<i>lat. gestare = tragen; gr. genes = hervorbringend</i>	<i>gestagens</i>
<b>glandotrop</b>	<i>lat. glans = Eichel, Kernfrucht, Drüse; gr. trepein = drehen, wenden, auf etwas hin richten</i>	<i>glandotrope</i>
<b>glattes endoplasmatisches Retikulum (ER)</b>	<i>lat. reticulum = kleines Netz</i>	<i>endoplasmatic reticulum</i>
<b>Gliazellen</b>	<i>gr. glia = Leim</i>	<i>glial cells</i>
<b>Glukagon</b>	<i>gr. glykys = süß; gr. agein = führen</i>	<i>glucagon</i>
<b>Glukokortikoide</b>	<i>gr. glykys = süß; lat. cortex = Rinde</i>	<i>glucocorticoids</i>
<b>Glukoneogenese</b>	<i>gr. glykys = süß; gr. neos = neu; gr. genesis = Erzeugung, Hervorbringen</i>	<i>gluconeogenesis</i>

<b>Glukose</b>	<i>gr. glykys = süß</i>	<i>Traubenzucker</i>	<i>glucose</i>
<b>Glutaminsäure</b>			<i>glutamate</i>
<b>Glycin</b>	<i>gr. glykys = süß</i>		<i>glycine</i>
<b>Glykogen</b>	<i>gr. glykys = süß; gr. genes = verursachend</i>		<i>glycogen</i>
<b>Glykogenolyse</b>	<i>gr. glykys = süß; gr. genes = hervorbringend; gr. lyein = lösen, auflösen</i>		<i>glycogenolysis</i>
<b>Golgi-Apparat</b>			<i>Golgi apparatus</i>
<b>Gonaden</b>	<i>gr. gone = Nachkommenschaft, Geschlecht</i>	<i>Keimdrüsen</i>	<i>gonads</i>
<b>Gonosome</b>	<i>gr. gone = Abstammung, Geschlecht; gr. soma = Leib, Körper</i>	<i>Geschlechtschromosom</i>	<i>sex chromosomes</i>
<b>G-Protein</b>		<i>Guaninmukleotid-bindendes Protein</i>	<i>G-protein</i>
<b>Graaf-Follikel</b>			<i>graafian follicel</i>
<b>Grenzstrang</b>		<i>Truncus sympathicus</i>	<i>sympathetic trunk</i>
<b>Gustatorisches System</b>	<i>lat. gustare = schmecken</i>		<i>gustatory system</i>
<b>Gyrus</b>	<i>gr. Gyros = Kreis</i>		<i>gyrus</i>
<b>Haarzellen</b>			<i>hair cells</i>
<b>Halluzination</b>	<i>lat. [h]a[l]lucinari = gedankenlos sein, träumen</i>	<i>Wahnvorstellung</i>	<i>hallucination</i>
<b>Hammer</b>		<i>Maleus</i>	<i>malleus</i>
<b>haploid</b>	<i>gr. aploos = einfach</i>		<i>haploid</i>
<b>Haschisch</b>	<i>arab. hašiš = Gras, Heu</i>		<i>hashish</i>
<b>Head-Zonen</b>			<i>Head's zones</i>
<b>Helikotrema</b>	<i>gr. helix = Windung, Schneckenlinie; gr. trema = Loch</i>		<i>helicotrema</i>
<b>Hemianopsie</b>	<i>gr. hemisys = halb; opsis = Sehen, Anblick</i>		<i>hemianopsia</i>
<b>Hemiplegie</b>	<i>gr. hemi = halbseitig; gr. plege = Lähmung</i>		<i>hemiplegia</i>
<b>Hermaphroditismus</b>	<i>gr. hermaphroditos = Zwitter – eigentlich Name des zwittrigen Sohnes der griechischen Gottheiten Hermes und Aphrodite</i>	<i>Doppelgeschlechtlichkeit, Ambisexualität</i>	<i>bisexuality</i>
<b>Heroin</b>	<i>gr. heros = Held</i>		<i>heroin</i>
<b>heterozygot</b>	<i>gr. heteros = der andere von beiden, anders beschaffen; gr.</i>		<i>heterozygote</i>

	<i>zygotos = durch ein Joch verbunden</i>		
<b>Hinterstrangsystem</b>		<i>Lemniskales System</i>	<i>lemniscal system</i>
<b>Hinterwurzel</b>			<i>dorsal root of spinal nerves</i>
<b>Hippocampus</b>	<i>lat. hippocampus = Seepferdchen</i>		<i>hippocampus</i>
<b>Hirnnerven</b>		<i>Nervi craniales</i>	<i>cranial nerve</i>
<b>Hirnnervenkerne</b>			<i>cranial nerve nuclei</i>
<b>Hirnstamm</b>		<i>Truncus cerebri</i>	<i>brainstem</i>
<b>Histamin</b>	<i>gr. histion = Gewebe</i>		<i>histamine</i>
<b>histologisch</b>	<i>gr. histos = Webebaum, Gewebe</i>		<i>histologic/al</i>
<b>Histone</b>	<i>gr. histos = Webebaum, Gewebe</i>		<i>histones</i>
<b>homolog</b>	<i>gr. homologos = übereinstimmend, entsprechend</i>		<i>homologous, homologic</i>
<b>Homöostase</b>	<i>gr. homoios = gleichartig, ähnlich; gr. stasis = Stehen, Stillstand</i>		<i>homeostasis</i>
<b>homozygot</b>	<i>gr. homos = gemeinsam, gleich; gr. zygotos = durch ein Joch verbunden</i>		<i>homozygous</i>
<b>Horizontalzellen</b>			<i>horizontal cell</i>
<b>Hormon</b>	<i>gr. horman = erregen, antreiben</i>		<i>hormone</i>
<b>Hörstrahlung</b>			<i>acoustic radiation</i>
<b>HPA-Achse</b>		<i>Hypothalamus-Hypophysen-Nebennierenrinden-Achse</i>	<i>hypothalamus-pituitary-adren[ocortic]al axis</i>
<b>Hyperalgesie</b>	<i>gr. hyper = über; gr. algesis = Schmerz</i>		<i>hyperalgesia</i>
<b>Hypergeusie</b>	<i>gr. hyper = über; geusis = Geschmack</i>		<i>hypergeusia</i>
<b>Hyperpolarisation</b>			<i>hyperpolarization</i>
<b>Hyper säule</b>		<i>Hyperkolumne</i>	<i>hyper column</i>
<b>Hypersomnie</b>	<i>gr. hyper = über; lat. somnus = Schlaf</i>		<i>hypersomnia</i>
<b>Hypertonie</b>	<i>gr. hyper = über; gr. tonos = Spannung</i>	<i>Bluthochdruck</i>	<i>hypertension</i>
<b>Hypnotika</b>	<i>gr. hypnos = Schlaf; gr. -ikos = fähig</i>		<i>hypnotics</i>
<b>Hypogeusie</b>	<i>gr. hypo = unter, unterhalb; gr. geusis = Geschmack</i>		<i>hypogeusia</i>

<b>Hypomanie</b>	<i>gr. hypo = unter, unterhalb; gr. mania = Raserei, Wahnsinn</i>		<i>hypomania</i>
<b>Hypophyse</b>	<i>gr. hypo = unter, unterhalb; gr. phyesthai = entstehen, wachsen</i>	<i>Hirnanhangsdrüse</i>	<i>pituitary</i>
<b>Hypothalamus</b>	<i>gr. hypo = unter, unterhalb; gr. thalamos = Schlafgemach, Kammer</i>		<i>hypothalamus</i>
<b>ICD-10</b>	<i>Abk. für International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems, 10.</i>		<i>ICD-10</i>
<b>idiopathisch</b>	<i>gr. idios = eigen, eigenümlich, besonderer; gr. pathos = Leiden, Krankheit</i>		<i>idiopathic</i>
<b>immunsuppressiv</b>	<i>lat. suppressere = herunterdrücken, zurückhalten, hemmen</i>		<i>immune suppressive</i>
<b>Inhibitinghormone</b>	<i>engl. to inhibit = hemmen</i>		<i>inhibiting hormones</i>
<b>inhibitorisches präsynaptisches Potenzial (IPSP)</b>	<i>lat. inhibere = hemmen</i>		<i>inhibitory postsynaptic potential</i>
<b>Insomnie</b>	<i>lat. insomnia = Schlaflosigkeit</i>		<i>insomnia</i>
<b>insulärer Kortex</b>	<i>lat. insula = Insel</i>	<i>Insellappen</i>	<i>insula, lobus insularis</i>
<b>Insulin</b>	<i>lat. insula = Insel</i>		<i>insulin</i>
<b>Interferone</b>	<i>lat. inter = zwischen, in der Mitte von; lat. ferre = tragen, bringen</i>		<i>interferons</i>
<b>Interneuron</b>	<i>lat. inter = zwischen, in der Mitte von</i>		<i>interneuron</i>
<b>interozeptiv</b>	<i>lat. intro = innerlich</i>		<i>interoceptive</i>
<b>Interphase</b>	<i>lat. inter = zwischen; gr. phasis = Erscheinung</i>		<i>interphase</i>
<b>intrakraniell</b>	<i>lat. intra = innerhalb; gr. kranion = Schädel</i>		<i>intracranial</i>
<b>Ion</b>	<i>gr. ion = Wanderndes</i>		<i>ion</i>
<b>Ionenkanal</b>			<i>ion channel</i>
<b>ionotroper Rezeptortyp</b>	<i>zu gr. tropein = drehen, wenden, richten auf</i>		<i>ionotropic receptors</i>
<b>ipsilateral</b>	<i>lat. ipse = selbst; lat. latus = Seite, seitliche Hälfte</i>		<i>ipsilateral</i>
<b>Iris</b>	<i>gr. iris = Regenbogen</i>	<i>Regenbogenhaut</i>	<i>iris</i>
<b>Ischämie</b>	<i>gr. ischein = zurückhalten, hemmen; gr. aimas = Blut</i>		<i>cerebral ischemia</i>

<b>Kachexie</b>	<i>gr. kachetsia = schlechter Zustand</i>		<i>cachexia</i>
<b>Kataplexie</b>	<i>gr. kataplesein = niedergeschlagen</i>		<i>cataplexy;</i>
<b>Katecholamine</b>	<i>gr. katechein = aufhalten, zügeln</i>		<i>catecholamines</i>
<b>Katecholing</b>	<i>gr. katechein = aufhalten, zügeln</i>		<i>catechol ring</i>
<b>kaudal</b>	<i>lat. cauda = Schwanz</i>		<i>caudal</i>
<b>Kern</b>			<i>nucleus</i>
<b>Kinozilium</b>	<i>lat. cilium = Augenlid</i>	<i>Flimmerhärchen</i>	<i>Cilium (pl. cilia)</i>
<b>Klaustrophobie</b>	<i>lat. claustrum = Verschluss, Gewahrsam; gr. phobos = Furcht</i>	<i>Raumangst</i>	<i>claustrophobia</i>
<b>Kleinhirn</b>		<i>Cerebellum</i>	<i>cerebellum</i>
<b>Klimakterium</b>	<i>gr. klimakter = Stufenleiter, kritischer Zeitpunkt des menschlichen Lebens</i>		<i>climacteric</i>
<b>Klinefelter-Syndrom</b>			<i>Klinefelter's syndrome</i>
<b>Klonierung</b>			<i>cloning</i>
<b>Kohabitation</b>	<i>kirchenlat. cohabitare = beisammenwohnen</i>	<i>Beischlaf</i>	<i>intercourse</i>
<b>Koitus</b>	<i>lat. coire = zusammenkommen, sich vereinigen</i>		<i>intercourse</i>
<b>Kollaterale</b>	<i>lat. con = zusammen, mit; lat. latus = Seite</i>		<i>collaterals</i>
<b>Kommissur</b>	<i>lat. commissura = Verbindung, Zusammenfügung</i>		<i>cerebral commissure</i>
<b>Kommissurektomie</b>	<i>lat. commissura = Verbindung, Zusammenfügung; gr. ektemnein = herausschneiden</i>		<i>corpus callosotomy</i>
<b>kontraktile</b>	<i>lat. contrahere, contractum = zusammenziehen</i>		<i>contractile</i>
<b>kontralateral</b>	<i>lat. contra = gegen; lateralis = seitlich, seitwärts [gelegen]</i>		<i>contralateral</i>
<b>Konvergenz</b>	<i>lat. convergere = sich hinneigen, zusammenlaufen</i>		<i>convergence</i>
<b>Konzeptionszeit</b>	<i>lat. concipere = zusammenfassen, [in sich] aufnehmen</i>		<i>conception period</i>
<b>Körnerzellen</b>		<i>Granularzelle</i>	<i>granule cell</i>
<b>Korsakow-Syndrom</b>			<i>Korsakoff's syndrom</i>
<b>Kortex</b>	<i>lat. cortex = Rinde</i>		<i>cortex</i>
<b>kortikofugale Fasern</b>	<i>lat. fugare = fliehen</i>	<i>efferente Projektionsbahnen</i>	<i>corticofugal fibres</i>

<b>Kortisol</b>	<i>Kunstwort zu Kortikosteron; lat. cortex = Rinde, Schale, Borke; gr. stereos = starr, hart, fest</i>		<i>cortisol</i>
<b>Kotransmitter</b>	<i>lat. co- = mit; lat. trans = hinüber; lat. mittere = schicken</i>		<i>co-transmitter</i>
<b>kranial</b>	<i>lat. cranium = Schädel</i>		<i>cranial</i>
<b>Kreuztoleranz</b>	<i>lat. tolerare = tragen, erdulden</i>		<i>cross tolerance</i>
<b>Labyrinth</b>			<i>labyrinth</i>
<b>Laktogen</b>	<i>lat. lactare = Milch geben; gr. genes = hervorbringend</i>		<i>lactogen</i>
<b>Langzeitpotenzierung</b>			<i>long-term potentiation</i>
<b>lateral</b>	<i>lat. lateralis = seitlich, seitwärts</i>		<i>lateral</i>
<b>Legasthenie</b>	<i>lat. legere = lesen; gr. asthenes = kraftlos, schwach</i>		<i>dyslexia</i>
<b>Ligand</b>	<i>lat. ligare = anliegen, binden</i>		<i>ligand</i>
<b>limbisches System</b>	<i>lat. limbus = Saum, Besatz</i>		<i>limbic system</i>
<b>Lobotomie</b>	<i>gr. lobos = Lappen; gr. temnein = schneiden, Schnitt</i>		<i>lobotomy</i>
<b>Locus coeruleus</b>	<i>lat. locus = Ort; lat. coeruleus = dunkelblau, blau, bläulich</i>		<i>locus ceruleus</i>
<b>Logoklonie</b>	<i>gr. logos = Wort, Rede; gr. klonein = in heftige Bewegung setzen</i>		<i>logoclonia</i>
<b>Lordose</b>	<i>gr. lordos = vorwärts gekrümmt</i>		<i>lordosis</i>
<b>LSD</b>	<i>Abk. für Lysergsäurediethylamid</i>		<i>lysergic acid diethylamide</i>
<b>Lubrikation</b>	<i>lat. lubricus = schlüpfrig</i>		<i>lubrication</i>
<b>Lungenemphysem</b>	<i>gr. emphysan = hineinblasen</i>	<i>Lungenblähung</i>	<i>pulmonary emphysema</i>
<b>luteinisierendes Hormon (LH)</b>	<i>lat. luteus = goldgelb, safrangelb</i>		<i>luteinizing hormone</i>
<b>Lysosomen</b>	<i>gr. lysis = Auflösung; gr. soma = Körper</i>		<i>lysosome</i>
<b>Magnetresonanztomographie (MRT)</b>	<i>lat. resonare = widerhallen; gr. tome = Schnitt; gr. graphein = schreiben, aufzeichnen</i>	<i>Kernspintomographie</i>	<i>magnetic resonance imaging (MRI)</i>
<b>magnozelluläres System</b>	<i>lat. magnus = groß</i>		<i>magnocellular system</i>
<b>Major Depression</b>	<i>lat. major = größer; lat. deprimere = niederdrücken, herabziehen</i>		<i>major depression</i>

<b>Makulaorgan</b>	<i>lat. macula = Fleck, Mal</i>		<i>vestibular macular organ</i>
<b>Mamillarkörper</b>	<i>lat. mamilla = Brustwarze</i>		<i>mamillary bodies</i>
<b>MAO-Hemmer</b>	<i>Abk. für Monoaminoxidasehemmer</i>		<i>monoamine oxidase inhibitor</i>
<b>Marihuana</b>	<i>span. marihuana, wohl zusammengesetzt aus den weiblichen Vornamen Maria und Juana</i>		<i>cannabis</i>
<b>Masochismus</b>	<i>nach dem österreichischen Schriftsteller L. von Sacher-Masoch (1836–1895)</i>		<i>masochism</i>
<b>Medulla oblongata</b>	<i>lat. medulla = Mark; lat. oblongatus = verlängert</i>		<i>hindbrain, myelencephalon</i>
<b>Meerrettichperoxidase</b>	<i>Abk. HRP (für engl. horseradish peroxidase);</i>		<i>horseradish-peroxidase</i>
<b>Meissner-Tastkörperchen</b>			<i>Meissner's (tactile) corpuscles</i>
<b>Melanin</b>	<i>gr. melas = schwarz</i>		<i>melanin</i>
<b>Melatonin</b>	<i>gr. melas = schwarz; gr. tonos = Spannen, Anspannung</i>		<i>melatonin</i>
<b>Melatoninsynthese</b>		<i>N-Azetyl-5- Methoxytryptamin</i>	<i>melatonin synthesis</i>
<b>Membranpotenzial</b>	<i>lat. membranae = zarte, dünne Haut</i>		<i>membrane potential</i>
<b>Membranproteine</b>			<i>membrane protein</i>
<b>Menarche</b>	<i>gr. men = Monat; gr. arche = Anfang</i>	<i>Regelblutung</i>	<i>menarche</i>
<b>Menopause</b>	<i>gr. men = Monat; gr. pauein = aufhören machen, beenden</i>	<i>Wechseljahre</i>	<i>menopause</i>
<b>Mesenzephalon</b>	<i>gr. mesos = Mitte; gr. enzephalos = was im Kopf ist, Gehirn</i>	<i>Mittelhirn</i>	<i>meiencephalon, midbrain</i>
<b>mesolimbisches System</b>			<i>mesolimbic system</i>
<b>Messenger-RNA (mRNA)</b>		<i>Boten-RNA, Botenribonukleinsäure</i>	<i>Messenger-RNA</i>
<b>metabotroper Rezeptor</b>	<i>gr. metabole = Veränderung; Metabolismus = Stoffwechsel</i>		<i>metabotropic receptor</i>
<b>Metenzephalon</b>	<i>gr. meta = zwischen, inmitten; gr. enzephalos = was im Kopf ist, Gehirn</i>		<i>metencephalon, hindbrain</i>
<b>Mikrofilamente</b>	<i>mikros = klein; lat. filum = Faden; lat. filament = fadenförmiges Gebilde</i>		<i>microfilaments</i>
<b>Mikroglia</b>	<i>mikros = klein; gr. glia = Leim</i>		<i>microglia</i>
<b>Mikrotubuli</b>	<i>mikros = klein; lat. tubulus = kleine Röhre</i>		<i>microtubules</i>

<b>Mitochondrien</b>	<i>gr. mitos = Faden; gr. chondros = Korn</i>		<i>mitochondria</i>
<b>Mitose</b>	<i>gr. mitos = Faden, Schlinge</i>		<i>mitosis</i>
<b>Monoamine</b>			<i>monoamines</i>
<b>Morphin</b>	<i>nach dem griechischen Gott Morpheus</i>		<i>morphine</i>
<b>Morula</b>	<i>lat. morula = Maulbeere</i>		<i>morula</i>
<b>Motoneuron</b>	<i>lat. motor = Beweger; gr. neuron = Sehne, Flechse</i>		<i>motoneuron</i>
<b>motorische Einheit</b>	<i>lat. motor = Beweger</i>		<i>motor unit</i>
<b>Motorkortex</b>			<i>motor cortex</i>
<b>multiple Sklerose</b>	<i>lat. multiplex = vielfältig, vielfach; gr. skleros = hart, trocken</i>		<i>multiple sclerosis</i>
<b>muskarinerge Rezeptor</b>			<i>muscarinic receptor</i>
<b>Mutation</b>	<i>lat. mutare = verändern</i>		<i>mutation</i>
<b>Myelenzephalon</b>	<i>gr. myelos = Mark; gr. encephalos = was im Kopf ist, Gehirn</i>	<i>Medulla oblongata</i>	<i>hindbrain</i>
<b>Myelinscheide</b>	<i>gr. myelos = Mark</i>		<i>myelin sheath</i>
<b>Myelinisierung</b>	<i>gr. myelos = Mark</i>		<i>myelinization</i>
<b>Myocloni</b>	<i>gr. myos = Muskel; gr. clonos = heftige, verworrene Bewegung</i>		<i>myoclonia</i>
<b>Myofibrillen</b>	<i>gr. mys = Maus, Muskel; Verkleinerungsform von lat. fibra = Faser</i>		<i>myofibril</i>
<b>Narkolepsie</b>	<i>gr. narke = Krampf, Lähmung, Erstarrung; gr. lepsis = Anfall</i>	<i>Schlafkrankheit</i>	<i>narcolepsy;</i>
<b>Natrium-Kalium-Pumpe</b>			<i>sodium-potassium pump</i>
<b>Nausea</b>	<i>gr. nausea = Seekrankheit</i>		<i>nausea</i>
<b>Neglect</b>	<i>engl. neglect = vernachlässigen, missachten, versäumen</i>		<i>contralateral neglect</i>
<b>Neokortex</b>	<i>gr. neos = neu; lat. cortex = Rinde, Schale</i>		<i>neocortex</i>
<b>Neologismus</b>	<i>gr. neos = neu; gr. logos = Wort</i>		<i>neologism</i>
<b>Nerv</b>	<i>lat. nervus = Sehne, Muskelband</i>		<i>nerve</i>
<b>Neuralgie</b>	<i>gr. neuron = Sehne, Flechse, Nerv; gr. algos = Schmerz</i>		<i>neuralgia</i>
<b>Neuroanatomie</b>	<i>gr. neuron = Sehne, Flechse, Nerv; gr. anatemnein = aufschneiden, zerschneiden</i>		<i>neuroanatomy</i>

<b>Neurohypophyse</b>	<i>gr. neuron = Sehne, Flechse, Nerv; gr. hypo = unter, unterhalb; gr. phyesthai = entstehen, wachsen</i>	Hypophysenhinterlappen	<i>neurohypophysis</i>
<b>neurokrin</b>	<i>gr. neuron = Sehne, Flechse, Nerv; gr. krinein = scheiden, sondern</i>		<i>neurocrine</i>
<b>Neuroleptika</b>	<i>gr. neuron = Sehne, Nerv; gr. lambanein = nehmen, fassen, ergreifen</i>		<i>atypical neuroleptic drugs</i>
<b>Neuromodulator</b>	<i>neuron = Sehne, Flechse, Nerv; lat. modulari = [nach dem Takt] abmessen, einrichten</i>		<i>neuromodulator</i>
<b>Neuron</b>	<i>gr. neuron = Nerv, Sehne, Flechse</i>	Nervenzelle	<i>neuron</i>
<b>Neuropeptide</b>	<i>gr. peptos = gekocht, verdaut, verdaulich</i>		<i>neuropeptide</i>
<b>Neurose</b>			<i>neurosis</i>
<b>Neurotransmitter</b>	<i>gr. neuron = Nerv, Sehne, Flechse; lat. transmittere = hinüberschicken; auch engl. to transmit = übertragen</i>		<i>neurotransmitter</i>
<b>Nidation</b>	<i>lat. nidus = Nest</i>		<i>implantation</i>
<b>nikotinerg</b>			<i>nicotinic receptor</i>
<b>NMDA-Rezeptor</b>	<i>NMDA = Abk. für N-Methyl-D-Aspartat</i>		<i>NMDA receptor</i>
<b>Non-NMDA-Rezeptor</b>			<i>non-NMDA receptor</i>
<b>Non-REM-Schlaf</b>	<i>REM = Abk. für engl. Rapid Eye Movements = schnelle Augenbewegungen</i>		<i>non-REM-sleep</i>
<b>Nootropika</b>	<i>gr. noos = Sinn, Verstand; gr. trepein = drehen, wenden</i>		<i>nootropics</i>
<b>Noradrenalin</b>	<i>lat. norma = Norm; lat. ad = bei, neben; lat. ren = Niere</i>	Norepinephrin	<i>norepinephrine</i>
<b>noxisch</b>	<i>lat. noxa = Schaden</i>		<i>noxious</i>
<b>Nozizeption</b>	<i>lat. nocere = schaden; lat. capere, captum = nehmen, fassen</i>		<i>nociception</i>
<b>Nozizeptor</b>	<i>lat. nocere = schaden; Analogiebildung zu »Rezeptor«</i>		<i>nociceptors</i>
<b>Nucleolus</b>	<i>lat. nucleolus = Kernchen</i>		<i>nucleolus</i>
<b>Nucleus accumbens</b>	<i>lat. nucleus = Kern</i>		<i>nucleus accumbens</i>
<b>Nucleus praeopticus</b>	<i>lat. nucleus = Kern; lat. prae = vor; lat. opticus = zum Sehen gehörig</i>		<i>nucleus preopticus</i>
<b>Nucleus suprachiasmaticus</b>	<i>lat. nucleus = Kern; lat. supra = darüber; gr. chiasma = Überkreuzung</i>		<i>suprachiasmatic nucleus</i>

<b>Nukleinsäuren</b>	<i>lat. nucleus = Kern</i>		<i>nucleic acids</i>
<b>Nukleotid</b>	<i>lat. nucleus = Kern</i>		<i>nucleotide</i>
<b>Nystagmus</b>	<i>gr. nystaxein = nicken</i>		<i>nystagmus</i>
<b>Obstipation</b>	<i>lat. ob = gegen hin, nach hin, entgegen; lat. stipare = dicht zusammendrängen, voll stopfen</i>		<i>constipation</i>
<b>okuläre Dominanzsäulen</b>	<i>lat. oculus = Auge</i>		<i>ocular dominance columns</i>
<b>Okulomotorik</b>	<i>lat. oculus = Auge; lat. motor = Beweger</i>		<i>eye movements</i>
<b>Okzipitallappen</b>	<i>lat. occiput = Hinterkopf</i>		<i>occipita lobe</i>
<b>Oligodendrozyten</b>	<i>gr. oligos = wenig, gering; gr. dendron = Baum</i>		<i>oligodendroglia</i>
<b>operantes Konditionieren</b>		<i>instrumentelles Konditionieren</i>	<i>operant conditioning</i>
<b>Opiate</b>	<i>gr. opion, Verkleinerungsform von opos = Pflanzensaft</i>		<i>opiates</i>
<b>Opioide</b>			<i>opiods</i>
<b>Opioidrezeptoren</b>			<i>opioid receptors</i>
<b>Orientierungssäule</b>			<i>orientation column</i>
<b>orthostatisch</b>	<i>gr. orthos = aufrecht, gerade, richtig, recht; gr. stasis = Stehen, Stellung</i>		<i>orthostatic</i>
<b>Östrogene</b>	<i>gr. oistros = Pferdebremse, Stachel, Leidenschaft; gr. genes = hervorbringend</i>		<i>oestrogens</i>
<b>Ovariectomie</b>	<i>lat. ovum = Ei; gr. ektemnein = herausschneiden</i>		<i>ovariectomy</i>
<b>Ovarien</b>	<i>lat. ovum = Ei; Ovar = Eierstock</i>		<i>ovaries</i>
<b>Oxytocin</b>	<i>gr. oxys = schnell; gr. tokos = Gebären</i>		<i>oxytozin</i>
<b>Pacini-Körperchen</b>			<i>lamellar corpuscles</i>
<b>Pädophilie</b>	<i>gr. pais = Knabe, Kind; gr. philein = lieben</i>		<i>pedophilia, paedophilia</i>
<b>palliativ</b>	<i>lat. palliare = mit einem Mantel bedecken</i>		<i>palliative</i>
<b>parakrin</b>	<i>gr. para = bei, neben; gr. krinein = scheiden, sondern</i>		<i>paracrine</i>
<b>Paraphasie</b>	<i>gr. para = bei, neben; gr. phasis = Sprechen</i>		<i>paraphasia</i>
<b>Paraphilie</b>	<i>gr. para = bei, neben; gr. philein = lieben</i>		<i>paraphilia</i>
<b>Parasomnie</b>	<i>gr. para = bei, neben; lat. somnus = Schlaf</i>		<i>parasomnia</i>

<b>parasympathisches Nervensystem</b>	<i>gr. para = bei, neben, gegen; gr. sympathein = mitleiden</i>		<i>parasympathetic nervous system</i>
<b>Parasympathomimetika</b>	<i>gr. mimeisthai = nachahmen</i>		<i>parasympathomimetics</i>
<b>Parentalgeneration</b>	<i>lat. parentes = Eltern</i>		<i>parental generation</i>
<b>Parese</b>	<i>gr. paresis = Erschlaffung</i>		<i>paresis</i>
<b>Parietallappen</b>	<i>spätlat. parietalis = zur Wand gehörig</i>		<i>parietal lobe</i>
<b>Parkinson-Krankheit</b>		<i>Paralysis agitans, Schüttellähmung</i>	<i>Parkinson's disease</i>
<b>parvozellulär</b>	<i>lat. parvus = klein</i>		<i>parvocellular</i>
<b>Patellarsehnenreflex</b>	<i>lat. patella = Scheibe, Kniescheibe</i>		<i>patellar tendon reflex</i>
<b>Paukenhöhle</b>			<i>tympanic cavity</i>
<b>Peptid</b>	<i>gr. peptos = gekocht, verdaut, verdaulich</i>		<i>peptide</i>
<b>periaquäduktal</b>	<i>gr. peri = um ... herum; lat. aqua = Wasser; lat. ducere = führen</i>		<i>periaqueductal</i>
<b>Perikaryon</b>	<i>gr. peri = um ... herum; gr. karyon = Kern, Nuss</i>	<i>Soma, Zellkörper</i>	<i>perikaryon</i>
<b>peripheres Nervensystem (PNS)</b>	<i>gr. periphérein = herumtragen</i>		<i>peripheral nervous system</i>
<b>Permeabilität</b>	<i>lat. permeare = durchgehen, durchdringen</i>		<i>permeability</i>
<b>Peroxisome</b>			<i>peroxisome</i>
<b>Perseveration</b>	<i>lat. perseverare, perseveratum = verharren, standhaft bleiben</i>		<i>perseveration</i>
<b>Phagozytose</b>	<i>gr. phagein = essen</i>		<i>phagozytosis</i>
<b>Phänotyp</b>	<i>gr. phainestai = erscheinen</i>		<i>phenotype</i>
<b>Pheromon</b>	<i>gr. pherein = tragen; gr. horman = bewegen</i>		<i>pheromone</i>
<b>Phobie</b>	<i>gr. phobos = Furcht</i>		<i>phobia</i>
<b>Phospholipide</b>	<i>gr. lipa = fett, glänzend</i>		<i>phospholipids</i>
<b>Phosphorylierung</b>			<i>phosphorylation</i>
<b>photopisches Sehen</b>	<i>gr. photos = Licht</i>	<i>Zapfensehen</i>	<i>photopic vision</i>
<b>Photoplethysmographie</b>	<i>gr. photos = Licht; gr. plethysmos = Vergrößerung; gr. graphein = schreiben</i>		<i>photoplethysmography</i>

<b>Plazenta</b>	<i>lat. placenta = Kuchen</i>	<i>placenta</i>
<b>polygen</b>	<i>gr. polys = viel, zahlreich, häufig</i>	<i>polygenic</i>
<b>Pons</b>	<i>lat. pons = Brücke</i>	<i>pons</i>
<b>Positronen</b>		<i>positron</i>
<b>Positronenemissionstomographie (PET)</b>		<i>positron emission tomography</i>
<b>post mortem</b>	<i>lat. post = hinten, nach, hinter; lat. mors = Tod</i>	<i>post mortem</i>
<b>postsynaptische Membran</b>	<i>lat. post = hinten, nach, hinter; gr. synapsis = Verbindung</i>	<i>postsynaptic membrane</i>
<b>posttetanische Potenzierung</b>	<i>lat. post = hinten, nach, hinter; gr. tetanos = Spannung, Krampf</i>	<i>posttetanic potentiation</i>
<b>Power</b>	<i>engl. power = Kraft, Stärke, Macht</i>	<i>power</i>
<b>prädisponierend</b>	<i>lat. prae = vor, vorher; lat. dispositio = Anordnung, Anlage</i>	<i>predisposing</i>
<b>prämotorischer Kortex</b>	<i>lat. prae = vor, vorher; lat. motor = Beweger</i>	<i>praemotoric cortex</i>
<b>präsynaptische Endigung</b>		<i>presynaptic ending</i>
<b>primäre Sinneszellen</b>		<i>primary sensory cells</i>
<b>Progesteron</b>	<i>lat. progerere, progestum = hervor-, heraustragen</i>	<i>progesterone</i>
<b>Prognose</b>	<i>gr. prognosis = Vorherwissen</i>	<i>prognosis</i>
<b>Prokaryonten</b>	<i>gr. pro = vor; gr. karyon = Nuss, Fruchtkern</i>	<i>procaryotes</i>
<b>Prolaktin</b>	<i>lat. pro = vor, für; lat. lac = Milch</i>	<i>prolactin</i>
<b>propriozeptiv</b>	<i>lat. proprius = eigen</i>	<i>monosynaptic stretch reflex</i>
<b>Propriozeptoren</b>	<i>lat. proprius = eigen; lat. recipere = aufnehmen, empfangen</i>	<i>proprioceptors</i>
<b>Prosenzephalon</b>	<i>gr. proso = vorwärts, weiter; encephalos = was im Kopf ist, Gehirn</i>	<i>prosencephalon</i>
<b>Prostaglandine</b>	<i>engl. prostate gland = Vorsteherdrüse; gr. prostates = Vorsteher</i>	<i>prostaglandins</i>
<b>Protein</b>	<i>gr. protos = erster, vorderster, wichtigster</i>	<i>protein</i>
<b>Proteinsynthese</b>	<i>gr. synthesis = Zusammenlegen, Zusammensetzung</i>	<i>protein synthesis</i>
<b>prozedurales Gedächtnis</b>	<i>Gedächtnis, nondeklaratives</i>	<i>nondeclarative memory</i>

<b>Psychose</b>	<i>gr. psyche = Seele</i>	<i>psychotische Störung</i>	<i>psychosis</i>
<b>psychotrop</b>	<i>gr. psyche = Seele; gr. trepein = drehen, wenden, richten</i>		<i>psychotropic</i>
<b>Putamen</b>	<i>lat. putamen = Schale, Hülse</i>		<i>putamen</i>
<b>Pyramidenzellen</b>		<i>Betzsche Zellen</i>	<i>giant pyramidal cells</i>
<b>Radiatio optica</b>	<i>lat. radiare = Strahlen; gr. optikos = das Sehen betreffend</i>	<i>Sehstrahlung</i>	<i>Gratiolet's radiating fibres</i>
<b>Ranvier-Schnürring</b>			<i>nodes of Ranvier</i>
<b>Raphe-Kerne</b>	<i>gr. raphe = Naht, in der Bedeutung von Nahtlinie, Verwachsungslinie</i>		<i>raphe nuclei</i>
<b>Rating-Skala</b>	<i>engl. to rate = bewerten, abschätzen</i>		<i>rating scale</i>
<b>raues endoplasmatisches Retikulum (ER)</b>	<i>lat. reticulum = kleines Netz</i>		<i>endoplasmatic reticulum</i>
<b>Reflex</b>	<i>lat. reflectere = zurückbiegen</i>		<i>reflex</i>
<b>Refraktärphase</b>	<i>lat. refractarius = widerspenstig, halsstarrig</i>		<i>refractory period</i>
<b>rekurrent</b>	<i>lat. recurrere = zurückkehren</i>		<i>recurrent</i>
<b>Releasinghormone</b>	<i>engl. to release = ent-, freilassen, befreien</i>		<i>releasing-hormone</i>
<b>Remission</b>	<i>lat. remittere = zurückschicken, nachlassen</i>		<i>remission</i>
<b>REM-Rebound</b>	<i>engl. rebound = Rückprall</i>		<i>REM-rebound</i>
<b>REM-Schlaf</b>	<i>REM von engl. rapid eye movement = schnelle Augenbewegungen</i>	<i>paradoxe oder Traumschlaf</i>	<i>rapid eye movement sleep</i>
<b>Renshaw-Hemmung</b>		<i>rekurrente oder Rückwärtshemmung</i>	<i>feed-back inhibition;</i>
<b>Reparaturenzym</b>			<i>repair enzyme</i>
<b>Retina</b>	<i>lat. rete = Netz</i>	<i>Netzhaut</i>	<i>retina</i>
<b>Retinotopie</b>	<i>lat. rete = Netz; Retina = Netzhaut des Auges; gr. topos = Ort, Platz, Stelle</i>		<i>retinotopic mapping</i>
<b>Reuptake</b>	<i>engl. reuptake = Wiederaufnahme</i>		<i>reuptake</i>
<b>rezeptives Feld</b>	<i>lat. recipere = aufnehmen</i>		<i>receptive area</i>
<b>Rezeptor</b>	<i>lat. recipere = aufnehmen, empfangen</i>		<i>receptor</i>
<b>rezessiv</b>	<i>lat. recedere, recessum = zurücktreten, zurückweichen</i>		<i>recessive</i>

<b>Rhinenzephalon</b>	<i>gr. rhis, Gen. rhinos = Nase; gr. enzephalos = was im Kopf ist, Gehirn</i>	Riechhirn	<i>rhinencephalon</i>
<b>Rhodopsin</b>	<i>gr. rhodeos = rosig, rosenfarben; gr. opsis = Auge, Angesicht, Sehen</i>		<i>rhodopsin</i>
<b>Ribosomen</b>	<i>Kurzwort aus Ribose = Kohlenhydratbestandteil der Ribonukleinsäuren; gr. soma = Leib, Körper</i>		<i>ribosome</i>
<b>RNA</b>	<i>Abk. für engl. ribonucleic acid</i>		<i>Ribonukleinsäure</i>
<b>Rückenmark</b>			<i>spinal cord</i>
<b>Ruffini-Körperchen</b>			<i>Ruffini's corpuscle</i>
<b>Ruhepotenzial</b>			<i>resting potential</i>
<b>Sacculus</b>	<i>lat. sacculus = Säckchen</i>		<i>saccule</i>
<b>SAD</b>	<i>Abk. für engl. seasonal affective disorder</i>	<i>Winterdepression, jahreszeitlich bedingte affektive Störung</i>	<i>seasonal affective disorder</i>
<b>Sadismus</b>	<i>nach dem französischen Schriftsteller D. A. F. Marquis de Sade (1740–1814)</i>		<i>sadism</i>
<b>sagittal</b>	<i>lat. sagitta = Pfeil</i>		<i>sagittal</i>
<b>Sakkade</b>	<i>frz. Saccade = Ruck</i>	<i>sakkadische Augenbewegung</i>	<i>saccades</i>
<b>saltatorisch</b>	<i>lat. saltare = tanzen, springen</i>		<i>saltatory</i>
<b>Sarkomer</b>	<i>gr. sarx, Gen. sarkos = Fleisch; gr. meros = Teil</i>		<i>sarcomere</i>
<b>Schlafapnoe</b>	<i>gr. a- = nicht/ohne; gr. pneo = wehen, atmen</i>		<i>sleep apnoea</i>
<b>Schlafspindel</b>			<i>sleep spindle</i>
<b>Schwann-Zellen</b>			<i>Schwann cells</i>
<b>Second Messenger</b>	<i>engl. second messenger = zweiter Bote</i>	<i>Botenstoff, sekundärer</i>	<i>second messenger</i>
<b>Sekretion</b>	<i>lat. secernere, secretus = absondern, ausscheiden</i>		<i>secretion</i>
<b>Sektion</b>	<i>lat. secare, sectum = schneiden</i>		<i>section</i>
<b>Sensor</b>	<i>lat. sentire, sensum = fühlen, empfinden</i>		<i>sensor</i>
<b>Septum</b>	<i>lat. saeptum = Zaun, Schranke; lat. lucidus = scheinend, glänzend</i>	<i>Septum pellucidum</i>	<i>septum</i>
<b>Serotonin</b>	<i>lat. serum = Flüssigkeit; gr. tonos = Spannung, Druck</i>		<i>serotonin</i>

<b>Sinneskanal</b>			<i>labeled line</i>
<b>Skelettmuskel</b>	<i>gr. skeleton = ausgetrocknet; Mumie, Gerippe</i>		<i>extrafusal muscle fiber</i>
<b>Sklera</b>	<i>gr. skleros = trocken, spröde, hart</i>		<i>sclera</i>
<b>skotopisches Sehen</b>	<i>gr. skotos = Finsternis; gr. = topos = Ort, Lage</i>	<i>Stäbchensehen</i>	<i>scotopic vision</i>
<b>Soma</b>	<i>lat. soma = Körper</i>		<i>cell body</i>
<b>somatisches Nervensystem (SNS)</b>	<i>gr. somatikos = den Körper betreffend</i>		<i>somatic nervous system</i>
<b>somatoforme Störung</b>	<i>gr. soma = Körper; lat. forma = Gestalt</i>		<i>somatoform disorder</i>
<b>somatotop(isch)</b>	<i>gr. soma = Körper; gr. topos = Ort, Platz, Stelle</i>		<i>somatotopy</i>
<b>Somnambulismus</b>	<i>lat. somnus = Schlaf; lat. ambulare = umhergehen</i>	<i>Schlafwandeln</i>	<i>somnambulate</i>
<b>Somnolenz</b>	<i>lat. somnolentia = Schläfrigkeit</i>		<i>somnolence</i>
<b>SPECT</b>	<i>Abk. für Single-Photon-Emission-Computertomography</i>		<i>Single-Photon-Emission-Computer-tomography</i>
<b>Spinalganglion</b>	<i>lat. spinae = Dorn, Rückgrat; gr. gagglion = Nervenknotten</i>		<i>spinal ganglion</i>
<b>Spinalnerven</b>	<i>lat. spina = Dorn, Stachel, Rückgrat</i>		<i>spinal nerves</i>
<b>Split-Brain-Patienten</b>	<i>engl. split = Spaltung; engl. brain = Gehirn</i>		<i>split brain patient</i>
<b>Stäbchen</b>			<i>rods</i>
<b>Steigbügel</b>			<i>stapes</i>
<b>Steroidhormone</b>	<i>gr. stereos = hart, stark, fest; gr. horman = erregen, antreiben</i>		<i>steroid hormones</i>
<b>Striatum</b>	<i>lat. stria = Riefe, Vertiefung, Streifen</i>		<i>striatum</i>
<b>Stupor</b>	<i>lat. stupere = betäubt sein</i>		<i>stupor</i>
<b>Subarachnoidalraum</b>	<i>lat. sub = unter, unterhalb; gr. arachne = Spinne; gr. eides = gestaltet, ähnlich</i>		<i>subarachnoid space</i>
<b>Subduralraum</b>	<i>lat. sub = unter, unterhalb; lat. durus = hart</i>		<i>subdural space</i>
<b>Substantia nigra</b>	<i>lat. substantia = Substanz; lat. niger = schwarz</i>		<i>substantia nigra</i>
<b>Substanz P</b>	<i>lat. substantia = Wesen, Beschaffenheit, Stoff; P für pain = Schmerz</i>		<i>substance P</i>
<b>Sulcus</b>	<i>lat. sulcus = Furche, kleiner Graben; Plural: Sulci</i>		<i>sulcus</i>

<b>Summation</b>	<i>lat. summare = auf den Höhepunkt bringen</i>		<i>summation</i>
<b>sympathisches Nervensystem</b>	<i>gr. syn = mit; gr. pathein = leiden</i>		<i>sympathetic ganglion</i>
<b>Sympatholytikum</b>	<i>gr. lysis = Auflösung</i>	<i>Sympathikolytikum</i>	<i>sympatholytic</i>
<b>Sympathomimetikum</b>	<i>gr. mimeisthai = nachahmen</i>	<i>Sympathikomimetikum</i>	<i>sympathomimetic amine</i>
<b>Synapse</b>	<i>gr. synapsis = Verbindung</i>		<i>synapse</i>
<b>Synkope</b>	<i>gr. syn = mit; gr. kope = Schlag</i>		<i>syncope</i>
<b>Tachykardie</b>	<i>gr. tachys = schnell; gr. kardia = Herz</i>		<i>tachykardia</i>
<b>Tectum</b>	<i>lat. tectum = Dach</i>		<i>tectum</i>
<b>Tegmentum</b>	<i>lat. tegmentum = Haube, Decke, Bedeckung</i>		<i>tegmentum</i>
<b>Telenzephalon</b>	<i>gr. telos = Ende, Ziel; enzephalos = was im Kopf ist, Gehirn</i>	<i>Endhirn</i>	<i>cerebrum, brain</i>
<b>Temporallappen</b>	<i>lat. tempora = Schläfen</i>		<i>temporal lobe</i>
<b>TENS</b>	<i>Abk. für transkutane elektrische Nervenstimulation</i>		<i>transcutaneous electrical nerve stimulation</i>
<b>Testosteron</b>	<i>Kunstwort zu lat. testis = Hoden</i>		<i>testosterone</i>
<b>tetanische Potenzierung</b>	<i>gr. tetanos = Spannung, Krampf</i>	<i>Tetanie, Tetanus.</i>	<i>tetanic potentiation</i>
<b>Thalamus</b>	<i>gr. thalamos = Schlafgemach, Kammer</i>	<i>Sehhügel</i>	<i>thalamus</i>
<b>Thymoleptikum</b>	<i>gr. thymos = Gemüt, Gemütswallung; gr. analeptikos = erfrischend, stärkend</i>		<i>thymolepticum</i>
<b>Tinnitus</b>	<i>lat. tinnire, tinnitum = klingen, klingeln</i>		<i>tinnitus</i>
<b>Tonotopie</b>	<i>gr. topos = Ort, Platz</i>		<i>tonotopic organization</i>
<b>topische Gliederung</b>	<i>gr. topos = Ort, Platz</i>		<i>topic arrangement</i>
<b>Tourette-Syndrom</b>	<i>nach dem französischen Arzt George Gille de la Tourette (1857–1904)</i>		<i>Tourette's syndrome</i>
<b>Tranquillanzien</b>	<i>engl. tranquilize = beruhigen</i>	<i>Tranquilizer</i>	<i>tranquilizer</i>
<b>Transduktion</b>	<i>lat. transducere = hinüberführen</i>		<i>transduction</i>
<b>Transformation</b>	<i>lat. transformare = umbilden, verwandeln</i>		<i>transformation</i>
<b>transkranielle Magnetstimulation (TMS)</b>	<i>lat. trans = jenseits, über; gr. kranion = Schädel</i>		<i>transcranial magnetic stimulation</i>

<b>Transkription</b>	<i>lat. transcribere = umschreiben, übertragen</i>	<i>transcription</i>
<b>Translation</b>	<i>lat. transferre, translatum = hinübertragen, übersetzen</i>	<i>translation</i>
<b>Trichromasie</b>	<i>gr. tri = drei, dreiteilig; gr. chroma = Haut, Hautfarbe, Farbe</i>	<i>trichromatopsia</i>
<b>Trigeminusneuralgie</b>	<i>lat. trigeminus = dreifach; gr. neuron = Nerv, Sehne, Flechse; gr. algosis = Schmerz</i>	<i>trigeminal neuralgia</i>
<b>trophotrop</b>	<i>gr. trophe = Ernähren, Nahrung; gr. trepein = drehen, richten</i>	<i>trophotrop</i>
<b>ultradiane Periodizität</b>	<i>ultra = jenseits, darüber, über ... hinaus; lat. dies = Tag</i>	<i>ultradian periodicity</i>
<b>Utriculus</b>	<i>lat. utriculus = kleiner Schlauch, Balg</i>	<i>utricle</i>
<b>Vagotonie</b>	<i>lat. vagus = umherschweifend, unstet; gr. tonos = Spannen, Anspannung</i>	<i>vagotony</i>
<b>Vagusnerv</b>	<i>lat. vagus = umherschweifend, unstet; lat. nervus = Sehne, Muskelband</i>	<i>vagal nerve</i>
<b>Varianz</b>	<i>lat. variare = verändern, verschieden sein</i>	<i>variance</i>
<b>Varikositäten</b>	<i>lat. varix = Krampfader, Venenknoten</i>	<i>varicosities</i>
<b>Vasodilatation</b>	<i>lat. vas = Gefäß; lat. dilatare = ausdehnen</i>	<i>vasodilation</i>
<b>Vasokongestion</b>	<i>lat. vas = Gefäß; lat. congerere = zusammentragen</i>	<i>vasocongestion</i>
<b>Vasopressin</b>	<i>lat. vas = Gefäß; lat. premere, pressum = drücken, pressen</i> <i>Antidiuretisches Hormon</i>	<i>vasopressin</i>
<b>vegetativ</b>	<i>lat. vegetare = beleben</i>	<i>vegetative</i>
<b>vegetatives Nervensystem</b>	<i>lat. vegetare = beleben</i>	<i>vegetative nervous system</i>
<b>Vektor</b>	<i>lat. vector = Träger, Fahrer</i>	<i>vector</i>
<b>ventral</b>	<i>lat. venter = Bauch</i>	<i>ventral</i>
<b>Ventrikel</b>	<i>lat. ventriculus = kleiner Bauch, Magen</i>	<i>ventricle</i>
<b>Vesikel</b>	<i>lat. vesicula = Bläschen</i>	<i>vesicle</i>
<b>Vestibularorgan</b>	<i>lat. vestibulum = Vorhof, Vorplatz</i>	<i>vestibular organ</i>
<b>visuelle Agnosie</b>	<i>lat. videre, visum = sehen; gr. a- = ohne/nicht; gr. gnosis = Erkennen</i>	<i>visual apperceptive agnosia</i>
<b>Visus</b>	<i>lat. videre, visum = sehen</i>	<i>visual acuity</i>
<b>viszeral</b>	<i>lat. viscera = Eingeweide</i>	<i>visceral</i>

<b>Viszerozeptoren</b>	<i>lat. viscera = Eingeweide; lat. recipere, receptum = aufnehmen</i>		<i>viscerceptors</i>
<b>Vorderwurzel</b>			<i>ventral root</i>
<b>Wada-Test</b>			<i>Wada test</i>
<b>Wernicke-Areal</b>			<i>Wernicke's area</i>
<b>Zapfen</b>			<i>cones</i>
<b>Zellmembran</b>	<i>lat. membrana = dünnes, zartes Häutchen</i>	<i>Plasmalemma</i>	<i>cell membrane</i>
<b>Zellorganellen</b>	<i>Verkleinerungsbildung zu gr. organon = Werkzeug, Hilfsmittel</i>		<i>cell organelles</i>
<b>zentrales Nervensystem (ZNS)</b>			<i>Central nervous system</i>
<b>zentrifugal</b>	<i>lat. centrum = Mittelpunkt; lat. fugere = fliehen</i>		<i>centrifugal</i>
<b>Zilien</b>	<i>lat. cilium = Augenlid, Wimper</i>		<i>cilia</i>
<b>zirkadian</b>	<i>lat. circa = um, ringsherum, ungefähr, nahe bei, gegen; lat. dies = Tag</i>		<i>circadian</i>
<b>Zygote</b>	<i>gr. zygon = Verbindung, Joch</i>		<i>zygote</i>
<b>Zytoplasma</b>	<i>»Zyto-« (von gr. kytos = Höhlung, Wölbung) steht in fachsprachlichen Zusammensetzungen für »Zelle«; gr. plasma = Gebildetes, Geformtes</i>	<i>Zellplasma, Sarkoplasma</i>	<i>cytoplasm</i>
<b>Zytoskelett</b>			<i>cytoskeleton</i>
<b>Zytosol</b>	<i>lat. solvere = lösen, auflösen</i>	<i>Protoplasma</i>	<i>cytosol</i>