XI

Hans-Dieter Uebe

Fremdwortkunde



Hans-Dieter Uebe Zahntechnikermeister

FREMDWORTKUNDE

für Zahntechniker-Fachklassen

Grundwissen für Zahntechniker, 6. Auflage



Die Deutsche Bibliothek – CIP-Einheintsaufnahme Ein Titeldatensatz für diese Publikation ist bei der Deutschen Bibliothek erhältlich.

© 2001 Verlag Neuer Merkur GmbH Verlagsort: Postfach 46 08 05, D-80916 München

Alle Urheberrechte vorbehalten. Vervielfältigungen bedürfen der besonderen Genehmigung.

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmung und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Alle in dieser Veröffentlichung enthaltenen Angaben, Ergebnisse usw. wurden vom Autor nach bestem Wissen erstellt und von ihnen und dem Verlag mit größtmöglicher Sorgfalt überprüft. Gleichwohl sind inhaltliche Fehler nicht vollständig auszuschließen. Daher erfolgen alle Angaben ohne jegliche Verpflichtung oder Garantie des Verlages oder des Autors. Sie garantieren oder haften nicht für etwaige inhaltliche Unrichtigkeiten (Produkthaftungsausschluß). Im Text sind Warennamen, die patent- oder urheberrechtlich geschützt sind, nicht unbedingt als solche gekennzeichnet. Aus dem Fehlen eines besonderen Hinweises oder des Zeichens ® darf nicht geschlossen werden, es bestehe kein Warenschutz

Grundwissen für Zahntechniker Band XI Fremdwortkunde für Zahntechnikerklassen, 6. Auflage ISBN 3-929360-59-4 ISBN 978-3-929360-59-2

Titelgestaltung: Peter Hänssler Lavout: Eva Sperlich

Druck: Lokay e. K., Reinheim

Etwas mehr wissen als ein Gesprächspartner vermutet bringt Sicherheit, nicht nur in Prüfungen, sondern ein Leben lang.

Hans-Dieter Uebe

Vorwort

Vorwort zur 6. Auflage

Diese 6. umfangreich erweiterte Auflage "Fremdwortkunde für Zahntechniker-Fachklassen" wurde durch zahlreiche Fach-Termini, besonders auch aus dem anglo-amerikanischen Sprachgebrauch, sowie durch weitere Computer- und Internet-Termini ergänzt, nach dem inzwischen an allen Berufsschulen die Computer- und Online-Technik ein Unterrichtsfach in den Stundenplänen ist.

Auch diese 6. Auflage ist ein gedrucktes Vokabelheft geblieben, so wie es zum täglichen Gebrauch des Lehrlings, mit einem kleinen Freiraum nach jedem Buchstaben für persönliche Ergänzungen, von Anfang an konzipiert war. Auf lexikalische Hinweise und Empfehlungen wie Aussprache, Betonung und Worttrennung wurde wiederum verzichtet.

Die meisten Termini technici kommen aus der lateinischen Sprache bzw. werden von dort abgeleitet, so dass auf einen Hinweis auf deren Herkunft verzichtet wurde. Bei Fremdwörtern, die aus der englischen, französischen oder griechischen Sprache stammen bzw. von dort abgeileitet sind, ist in Klammern die Herkunft angegeben. Auch alle EDV-Begriffe rund um die Computertechnik, die meist aus dem englischen Sprachbereich kommen, sind auf ihre Herkunft ausgewiesen.

Auch die neue deutsche Rechtschreibung hat in dieser 6. Auflage Einzug gehalten, wobei für den Zahntechniker besonders die Buchstaben-Zuordnung der Wörter "Biss, Bissschablone, usw." gewöhnungsbedürftig ist sowie die Worttrennung am Zeilenende, wo erforderlich, korrigiert wurde.

Aufgenommen wurden "Nomenklaturvorschläge der Arbeitsgemeinschaft für Funktionsdiagnostik innerhalb der DGZMK" gleichermaßen wie auch Begriffe, die nicht mehr verwendet werden sollten, entweder diesen Vermerk bekamen oder ganz gestrichen wurden.

Für Hinweise auf nicht berücksichtigte Fremdwörter oder auch zusätzliche Definitionen bzw. Interpretationen ist der Autor dankbar.

Hohengehren, im August 2000 Hans Dieter Uebe

Einführung in die lateinische Fachterminologie

Einführung in die lateinische Fachterminologie

1. Lateinische und griechische Fachausdrücke

Fast alle anatomisch-histologisch-embryologischen Fachausdrücke, die sogenannten Fachtermini oder Termini technici (Einzahl: Terminus technicus), gehören entweder dem lateinischen oder griechischen Sprachbereich an.

Als zu Beginn des 19. Jahrhunderts die lebendigen Sprachen immer mehr in die Gebiete der Medizin und der Naturwissenschaften eindrangen, blieben als Überreste der klassischen Sprachen die Fachwörter übrig.

Nur ein Teil derselben wurde direkt der klassisch-lateinischen oder der altgriechischen Sprache entnommen, viele Begriffe stammen aus dem mittelalterlichen Latein (Vulgärlatein und Kirchenlatein) und neue Begriffe waren vor allem in den Gebieten Embryologie, Zytologie, Histologie neu zu schaffen.

Es war das Verdienst der "Anatomischen Gesellschaft", auf ihrer ersten Versammlung in Leipzig im Jahre 1887 eine international besetzte Kommission mit der Bereinigung einer Liste allgemein anerkannter Fachbegriffe zu beauftragen. Beinahe 6000 Fachbezeichnungen wurden 1895 als sogenannte "Basler Nomina Anatomica" (BNA) angenommen und setzte sich verhältnismäßig rasch in allen Ländern durch. 1950 wurde das "Internationale Nomenklatur Komitee" (IANC) ins Leben gerufen, ein Zusammenschluss der bedeutendsten Fachwissenschaftler der Welt. In Fachkommissionen aufgeteilt entscheiden diese Gremien, welche Fachbegriffe neu aufgenommen, geändert oder entfernt werden sollen. Die letzte, 6. Ausgabe dieser Nomina Anatomica, erschien 1989.

2. Aussprache und Betonung

Die Aussprache der Wörter erfolgt nach den deutschen Sprachregeln. Doppellaute wie eu, ei, ie kennt die lateinische Sprache nicht, die aufeinanderfolgenden Vokale werden als e und u bzw. e und i ausgesprochen (z. B. Caries, pterygoideus).

Der Konsonant c wurde im klassischen Latein stets als k ausgesprochen, das neuere Latein spricht c teilweise als c und als k aus.

Merke: vor u, o, a sprich c wie k, vor i und e sprich c wie c!

Bei mehrsilbigen Wörtern wird normalerweise die vorletzte Silbe betont. Ist die vorletzte Silbe kurz, so liegt die Betonung auf der drittletzten Silbe.

Beispiele: Corona, Mandibula.

Einführung in die lateinische Fachterminologie

Ob ein Vokal kurz oder lang ausgesprochen wird, ist Sache der Übung - im Lateinischen wie im Deutschen (z. B. doch - hoch, Dach - Gemach, Schmach).

3. Zusammensetzung der Fachausdrücke

Fachbegriffe setzen sich in der Regel aus zwei, teilweise auch aus drei Wörtern zusammen. Das erste Wort wird dabei stets groß geschrieben, alle anderen Wörter klein.

Wortarten, aus denen sich Fachbegriffe zusammensetzen, sind:

1. Hauptwörter (Substantive)	z. B. Corona, Dens, Origo,
2. Eigenschaftswörter (Adjektive)	z. B. facialis, rotundus, medius,
	apicalis,

3. gesteigerte Eigenschaftswörter	z. B. minor, major, inferior,
	(Komparative und Superlative)
	superior, anterior, maximus,

4. Zahlwörter (Grund- und	z.B. unus, duo, tres,
Ordnungszahlen)	z. B. primus, secundus.

Die häufigsten Zusammensetzungen sind:

Substantiv + Substantiv	z. B. Corona dentis, Foramen
	mandibulae. Apex dentis.

Substantiv + Adjektiv	z. B. Processus coronoideus,
	Facies labialis, Linea

mylohyoidea, Os zygomaticum,

Substantiv + Adjektiv +	z. B. Foramen palatinum majus,
gesteigertes Adjektiv	Frenulum labii superioris,
Substantiv + Adjektiv + Zahlwort	z. B. Dens molaris primus.

Die lateinische Sprache kennt keine zusammengesetzten Hauptwörter wie die deutsche Sprache, z. B. Zahnkrone, Wurzelspitze, Augenhöhle. Sie gibt den Sinn eines Wortes in zwei Wörtern wieder, wobei das Grundwort an zweiter Stelle, das Bestimmungswort an erster Stelle steht.

Beispiel: Zahnkrone = Corona dentis = die Krone des Zahnes.



A. Abk. für Arteria = Arterie; z. B. A. facialis

Aa. Abk. Plural Arteriae = Arterien

ab..., Ab... Vorsilbe mit der Bedeutung "ab-, ent-, miß-,

vor-, weg"

Abdomen Bauch, Unterleib

abdominal die Bauchhöhle betreffend; zum Bauch, Un-

terleib gehörend; im Unterleib gelegen

abducens zur Seite wegführend

Abductor Abzieher; Name für alle Muskeln, deren Funktion

von der Mittellinie des Körpers wegführt

Abduktion das Wegbewegen eines Körperteiles von der

Körpermitte; Gegensatz: Adduktion

Aberration fehlerhafte Lage, z. B. von Zahnkeimen

aberrieren abweichen

Abiosis frühzeitiges Erlöschen der Lebenskraft von

Geweben und Organen

abnorm ungewöhnlich

aboral ein vom Mund entfernterer Teil eines Organes

ab ovo von Anfang an

Abrasion Abrieb; mechanischer Verlust von Zahnhart-

substanzen; sowohl inzisal und okklusal wie auch approximal auftretend, auch horizontale und vertikale Abrasion genannt; verschiedene Formen der Abrasion sind die Demastikation.

Attrition und artifizielle Abrasion

Abrasionen, artifizielle Defekte an Zahnhartsubstanzen, die durch

äußere Einwirkungen entstehen, z. B. Usuren

an Schneidezähnen bei Pfeifenrauchern

Abrasionsfacette

Abrasionsfacette durch Abrasion entstandene Schlifffläche

an natürlichen Zähnen

Abrasionszähne künstliche Seitenzähne ohne Höckerformation absorbieren aufsaugen, aufschlucken, verschlucken

Absorption Auf-, Einsaugung (Lichtstrahlen)

Abszess Eiteransammlung in einer durch krankhafte

Vorgänge entstandenen Höhle

abusiv missbräuchlich

Abusus Missbrauch, z. B. von Medikamenten

Abutment-Inlay Gussfüllung als Brückenanker oder Gussfüllung (engl.) zur Aufnahme einer okklusalen Auflage einer

Gussklammer

accelerans beschleunigend accessorius hinzukommend

Account (engl.) elektronisches Konto, digitaler Briefkasten;

im Internet muss man über einen Account verfügen,

der Informationen über Zugriffsrechte

und Passwörter enthält

Achromasie Farbenblindheit

Acidum Säure; z. B. Acidum sulfuricum = Schwefelsäure

acidus, -a, -um sauer

Ackermann-Stufe siehe unter Frontzahntreppe

Acromion Schulterhöhe

acuminatus,-a,-um spitz

acusticus zum Gehör gehörig

ad zu, nach

ad absurdum ins Widersinnige

Adamantinom Geschwulst im Kiefer, von Schmelzepithelresten

der Zahnkeime ausgehend, auch Ameloblastom

Adamantoblasten schmelzbildende Zellen

adaptieren anpassen, passend machen, andrücken

Adaption Anpassung

adäquat angemessen, entsprechend adde auf Rezepten = füge hinzu! addental dem Zahn anliegend

Additive Zusatzstoffe

Adduktion Heranführung eines Gliedes zur Körpermitte;

Gegensatz = Abduktion

adversiv

adenal (griech.) in Drüsen entstehend Adenitis Drüsenentzündung

adeno..., Adeno... Bestimmungswort von Zusammensetzungen

(griech.) mit der Bedeutung "Drüse"

adenotrop auf Drüsen wirkend

adental zahnlos Adeps Fett

adhärent festhaftend

Adhäsion Anziehungskraft zwischen den Molekülen ver-

schiedener Körper aus gleichen oder verschie-

denen Stoffen; Haftung

adhäsiv haftend, anhaftend

adhäsive Zahnheil- klebende Verbindung zwischen Füllungsmate-

kunde rialien (Komposits) und säurevorbehandeltem Schmelz und Dentin infolge mechanischer

Haftung (Mikroverzahnungen) und Adhäsion; auch Adhäsiv-Technik oder Säure-Ätztechnik; Anwendungsgebiete: Keramikinlays und Keramikfacetten (siehe: Facing), Komposite-Inlays und -Onlays, Adhäsivbrücken wie die Marylandbrücken

Adhäsivum Haftmittel

Aditus Eingang, Zugang

adjustieren anpassen, einrichten, eichen, korrigieren;

auch: Einschleifen von Prothesen

ad I. auf Rezepten = ad libitum, nach Belieben

Adontie Zahnlosigkeit, richtiger: Anodontie

adoral um den Mund herum

Adrenalin Hormon des Nebennierenmarks, wirkt gefäß-

verengend; Zusatz zu Lokalanästhetika

ad sat. auf Rezepten = ad saturationem, bis zur Sättigung ad scat. auf Rezepten = ad scatulam, in eine Schachtel

adsorbieren anlagern, an sich ziehen

Adsorption Anlagerung

Adstringentia zusammenziehende Mittel

adult erwachsen

ad us. auf Rezepten = ad usum, zum Gebrauch ad us. prop. ad usum proprium, zum eigenen Gebrauch

adversiv zugewandt

ad vitr.

ad vitr. auf Rezepten = ad vitrum, in eine Flasche

Adynamie Körperschwäche

adynamisch kraftlos

aeq. auf Rezepten = aequalis, gleich

Äquator, ist der größte Umfang eines Klammerzahnes anatomischer bezogen auf seine anatomische Längsachse

Äquator, ist der größte Umfang eines Klammerzahnes bezogen prothetischer auf eine gemeinsame Einschubrichtung aller Klammern

einer Teilprothese; auch konstruktiver Äquator

Äquilibrierung Ausgleichung; lat. aequilibris = im Gleich-

gewicht, Gleichgewichtslehre

Äquilibrierungs- diese Schienen bedecken die Kauflächen schienen aller Zähne eines Kiefers; im Tiefziehver-

fahren angefertigt; ca. 1,5 bis 2 mm stark; bei Laterotrusion deutliche Eckzahnführung. Wirkungsweise: Muskelentspannung durch Ausschalten von Frühkontakten oder Zwangsbissen. Indikation: Parafunktionen, initiale anteriore Diskusverlagerung (Öffnungsknacken) mit Reposition zur Stabilisierung des Diskus auf dem Kondylus und auch häufig vor einer kieferorthopädischen

Behandlung. Tragedauer zwischen mehreren Wochen und einigen Monaten, meist ganztägig zu tragen

äquivalent gleichwertig Äquivalenz Gleichwertigkeit

aerob Sauerstoff zum Leben brauchend; Gegensatz:

anaerob

Aerobier Bakterienart, die nur in Gegenwart von Sauer-

stoff leben kann; Gegensatz: Anaerobier

Aerodontologie Lehre von den im Flugwesen auftretenden Er-

krankungen der Pulpa und des periapikalen

Raumes; siehe auch Barodontalgien

Äskulap Gott der Heilkunst; Äskulapstab mit Schlange als

Zeichen der Zahnärzte (Schlangenkopf nach links)

ästhetisch geschmackvoll

Ästhetik Lehre vom Schönen, Schönheitssinn

Ätiologie Lehre von den Krankheitsursachen

ätiologisch nach den Ursachen geordnet

ätiotrop auf die Ursache ausgerichtet; auf die

adi die orsaerie adogeneritet, adi die

Krankheitsursache wirkend

Akrodontie

afebril fieberfrei

Affinität Verwandtschaft, chem. Bezeichnung für...

After der hintere Darmausgang, lat. anus = Ring;

auch verhüllend = After

Afterloading-Therapie Strahlenbehandlung im Nachladeverfahren;

das Prinzip dieser Strahlenbehandlung besteht darin, eine strahlende Substanz direkt in das erkrankte Organ bzw. den Krankheitsherd, z. B. Mundhöhle, Hals, Atemwege, usw. einzubringen. Dadurch kann eine konzentrierte und hochwirksame Strahlenbehandlung durchgeführt werden, die nur einen umgrenzten Bereich des Organs betrifft. Diese endo luminale Kleinraumbestrahlung erfolgt u.a. mit Iridium 192 (Brachy-Therapie) bei Patienten mit einem Bronchial-Carzinom; after (engl.) = 1. räumlich = hinter,

hinterher und 2. zeitlich = nach

agastrisch ohne Magen agens wirkend

Agentia, Agenzien wirkende Mittel

Aggression Angriff

aggressiv angriffslustig, herausfordernd

Agglutination Verklebung, Zusammenballung von Zellen oder

Bakterien

Aglossie Fehlen der Sprachfähigkeit
Aglutition Unvermögen zu schlucken

Agnathie angeborenes Fehlen des Ober- bzw. Unterkiefers

AIDS (engl.) erworbenes Immundefektsyndrom, Abk. für

Acquired immune deficiency syndrome, wird übertragen durch eine Infektion mit HIV (siehe dort)

Angewöhnung an ein ungewohntes Klima. Ge-

wöhnung an veränderte Daseinsbedingungen

Akkumulation Anhäufung

Akklimatisation

Akme Höhepunkt einer Krankheit

A-Kontakte Kontakte zwischen bukkalen Höckern oberer und

unterer Seitenzähne; siehe auch bei: B- und C-Kontakte

akquirieren erwerben, verschaffen

Akranie angeborenes Fehlen des Schädeldaches

Akribie Gewissenhaftigkeit

Akrodontie auf dem Kieferrand sitzende Zähne wie bei Reptilien

Aktinomykose

Aktinomykose Strahlenpilzerkrankung aktiv tätig, rührig, handelnd

Aktivator passives Behandlungsgerät der Funktions-

kieferorthopädie

aktivieren in Tätigkeit setzen, z. B. von Klammern in der

Kieferorthopädie

Aktivität Geschäftigkeit

Akupunktur asiatische Heilmethode, Nadelstiche in

bestimmte Hautpunkte

akustisch das Gehör betreffend

akut heftig, scharf, spitz, schnell verlaufend (med.)

Akzeleration zeit- und umstandsbedingte Entwicklungsbeschleuni-

gung, z. B. beim Zahnwechsel

akzeptabel annehmbar

akzessorisch hinzutretend, zusätzlich

akzidentiell zufällig eintretend, nicht selbständig

bestehend, unwesentlich

á la nach Art von

Ala Flügel

Alalie Sprachlosigkeit durch periphere Artikulations-

störung

Ala major großer Keilbeinflügel

Alameter ist ein Instrument, mit dem man die breiteste Stelle der

Nasenbasis messen und damit eine entsprechend breite obere Frontzahngarnitur aussuchen kann

Ala minor kleiner Keilbeinflügel

Ala nasi der den Naseneingang seitlich begrenzende

Nasenflügel

Alare seitlichster Punkt des Nasenflügels

alaris, -e flügelförmig

albus, -a, -um weiß

Algesie Schmerzempfindlichkeit

Alginate elastische Abformmaterialien, deren

wesentlichster Bestandteil das aus Algen

gewonnene Salz der Alginsäure ist

alien -us, -a, -um fremd

alimentär durch die Ernährung hervorgerufen

A-Linie Schleimhautzone am Übergang vom harten zum

ambidext

weichen Gaumen, die sich durch ein

kurzes Aussprechen des Vokales "A" abzeichnet. Der dorsale Rand einer Oberkieferprothese

darf diese Linie nicht überschreiten

Allergene Stoffe, die krankhafte Überempfindlichkeit

verursachen

Allergie Überempfindlichkeit gegenüber bestimmten

Stoffen; unübliche Wirkung von Heilmitteln

allergisch überempfindlich gegen gewisse Reizstoffe

Allergosen Krankheiten, die auf Überempfindlichkeit beruhen

allo... (griech.) Bestimmungswort in Zusammensetzungen

mit der Bedeutung "anders..., fremd..."

Allognathie von der Norm abweichende Bissart

Allozephalie abweichende Schädelform

Alpha-case-Schicht case (engl.) = Gehäuse, Hülle, Überzug; inhomogene,

harte und spröde Schicht nach dem Gießen auf Titangußobjekten, die mechanisch entfernt werden muss

Alt-Gr-Taste Funktionstaste auf PC-Tastaturen, die das gemein-

same Drücken der Strg-Taste mit der Alt-Taste ersetzt. Mit der Alt-Gr-Taste können Sonderzeichen geschrieben werden, wie der Senkrechtstrich <|>, der Schrägstrich oder backslash <\>, geschweifte Klammer <{ }>, eckige Klammer <{ }} > und das

ariechische Mv <u>

Alteration Gemütsbewegung, Aufregung alterieren aufregen, verstimmen, ärgern alternierend wechselweise, abwechselnd

Alt-Taste auch Codetaste: Funktionstase auf PC-Tastaturen

mit ähnlicher Funktion wie die Strg-Taste

Alveolarfortsatz Kieferknochen, in dem sich die Zahnfächer

befinden (lat. Processus alveolaris), zahnlos als

Alveolarkamm bezeichnet

Alveolarkamm Kieferkamm; der nach Zahnverlust zurückge-

bildete Alveolarfortsatz

alveolär die Alveolen betreffend

Alveole Zahnfach; lat.: alveolus = kleine Mulde

Alveolitis Alveolenentzündung

Alveolotomie chirurgische Abtragung des Alveolarfortsatzes

ambidext mit beiden Händen gleich geschickt

Ambition

Ambition Ehrgeiz

ambivalent doppelwertig

ambulant ortsungebunden, umherziehen, wandernd;

ambulante Behandlung = Untersuchung oder Behandlung nicht bettlägriger Patienten;

Gegenteil = stationäre Behandlung

Ambulanz Krankenwagen, Station im Krankenhaus

Ameloblasten Schmelzbildner

Amelogenese Schmelzbildung durch das Schmelzorgan Amitose einfache direkte Zellteilung; Gegensatz: Mitose

Amnesie Erinnerungslosigkeit

amorph gestaltlos, ungestaltet, unkristallisch
Ampulle kleines gläsernes Arzneiröhrchen
Amputation Abtragung von Körperteilen
amputieren durch eine Operation abtrennen

Amplitude Schwingungsweite

ana..., Ana... (griech.) Bestimmungswort in Zusammensetzungen

mit der Bedeutung "hinauf, höher, aufwärts"

anabol aufbauend anachronistisch unzeitgemäß

Anämie Blutleere, Blutmangel, Blutarmut

anämisch blutleer

anaerob ohne Sauerstoff lebend; Gegensatz: aerob
Anaerobier ohne Sauerstoff lebende Erreger, z. B. Fäulnis-

erreger; Gegensatz: Aerobier

anal den After betreffend

Analeptika Atmung und Kreislauf anregende Mittel
Analgesie Ausschaltung der Schmerzempfindung ohne

Bewusstseinstrübung, Schmerzlosigkeit

analgetisch schmerzstillend

Analgetika schmerzstillende Mittel analog entsprechend, gleichartig Analyse Auflösung, Zerlegung

analysieren in die Bestandteile zerlegen, untersuchen Anamnese Krankheitsgeschichte; Vorgeschichte einer

Krankheit, die der Patient ohne Untersuchung macht

Anästhesie Schmerzausschaltung, Betäubung

Angle-Klassifikation

Anästhesie. eine Anästhesie mit Hilfe des Peri-Press-

intraligamentale System, die das Ligamentum circulare als

Weg für das Anästhetikum zum Nerv am Foramen apikale des zu behandelnden Zahnes benutzt

anästhesieren betäuben: die Schmerzempfindlichkeit ausschalten

Anästhesist Narkosefacharzt; Arzt bei Operationen, der

die Narkose herbeiführt und überwacht

anästhetisch betäubt, schmerzunempfindlich

Anästhetika schmerzausschaltende Mittel, Einzahl =

Anästhetikum

Anastomose Verbindung zwischen Gefäßen

Anatomie Wissenschaft vom Bau des menschlichen

Körpers und seiner Organe

anatomisch den Bau des menschlichen Körpers betreffend anatomische ist der Teil des natürlichen Zahnes, der von Zahnkrone der Schneide bis zur Schmelz-Zement-Grenze

reicht; Gegensatz: klinische Zahnkrone

ist der Teil des Zahnes, der von der Schmelzanatomische **Zahnwurzel** Zement-Grenze bis zur Wurzelspitze reicht:

Gegensatz: klinische Zahnwurzel

Angina Halsentzündung

anfallartig auftretende Schmerzen hinter dem Angina pectoris

> Brustbein, die in den linken Arm ausstrahlen als Folge einer Erkrankung der Herzkranzgefäße verbunden mit

Angstzuständen

Angst vor der Zeit Angina temporis

Bestimmungswort von Zusammensetzungen angio..., Angio... (griech.)

mit der Bedeutung "Gefäß; Blutgefäß"

Angiogramm Röntgenbild von Blutgefäßen

Angiographie röntgenographische Darstellung von Blutge-

fäßen mit Hilfe iniizierter Kontrastmittel

Angiologie Lehre von den Gefäßen, vom Bau der Blut- und

Lymphgefäße und ihrer krankhaften Veränderungen

Gefäßtumor Angiom Gefäßleiden Angiopathie

Angioskopie Kapillarmikroskopie

Angle, E. H. amerikanischer Kieferorthopäde (1855 –1930) Angle-Klassifikation Einteilung der Gebissanomalien; siehe auch

unter Okklusionsdiagnostik

angularis

angularis zu einem Winkel gehörig, winklig

Angulation angulus (lat.) = Winkel; siehe dazu Implantatangulation

Angulus Winkel

Angulus infektiosus infizierte Rhagaden des Mundwinkels,

"Faulecke"; entzündeter Mundwinkel

Angulus mandibulae Unterkieferwinkel Angulus oris Mundwinkel

angustus, -a, -um eng

anhydro- unter Wasseraustritt entstanden

Anima Seele animalisch tierisch

animieren anregen, ermuntern
Animus Gesinnung, Stimmung
Anisodontie ungleiche Bezahnung

anisognath Nichtgleichheit der Kiefer, z. B. wie beim

Menschen; Gegensatz isognath

Ankylodontie durch fehlende Wurzelhaut verwachsene

Zahnwurzel mit Alveole

Ankyloglossum Verwachsung der Zunge mit dem Mundboden Ankylose Gelenkversteifung infolge intraartikulärer Prozesse,

Schrumpfung und Verwachsung der Gelenkkapsel

Ankylostoma Kieferklemme, siehe dort ankylotisch versteift (im Gelenk)

Ankylotomie Durchtrennung des Zungenbändchens Anodontie völlige Zahnlosigkeit durch Nichtanlage der

Zahnkeime

anomal unregelmäßig, von der Form abweichend
Anomalie Unregelmäßigkeit, Abweichung von der Norm,

z. B. infolge einer Entwicklungsstörung

anonym -us, -a, -um namenlos, ungenannt, ohne Unterschrift

Anonymität Namenlosigkeit
anorganisch unbelebt, mineralisch
Anostose Knochenatrophie

Antagonismus Gegensatz, Gegnerschaft, Gegenwirkung,

gegeneinander gerichtete Wirkungsweise

Antagonismus, mesiale oder distale Falschlage des Unterkiefers

singulärer um eine halbe Prämolarenbreite, so dass

Antitoxin

nur ein Zahn mit einem Antagonisten okkludiert,

ein- oder beidseitig auftretend

Antagonisten Gegner, Gegenspieler;

1. in der Zahnheilkunde: Zähne des Ober- und Unterkiefers, die beim Schließen der Zahnreihen (IKP) aufeinandertreffen; dabei unterscheidet man den Hauptantagonist als den gleichnamigen Zahn im Gegenkiefer und den Nebenantagonist; 2. Organe mit entgegengesetzter Wirkungsweise, z. B. Beuge- und

Streckmuskeln

anterior vorn gelegen; Gegensatz: posterior

Anteriores in Dentalhandel und -industrie gebräuchliche

Bezeichnung für Frontzähne; Seitenzähne = Posteriores

anthropo..., Bestimmungswort in Zusammensetzungen mit der Anthropo... (griech.) Bedeutung "von Mensch, zum Menschen gehörend"

Anthropologie Lehre vom Menschen

anti ..., Anti... Vorsilbe mit der Bedeutung "gegen, wider,

entgegenwirkend"

antibakteriell gegen Bakterien wirksam, auch bakterizid und

bakteriostatisch

Antibiotika Mittel, die Krankheitserreger in ihrer Entwicklung

hemmen oder vernichten; Einzahl: Antibiotikum

antibiotisch von wachstumshemmender oder abtötender

Wirkung auf Mikroorganismen

Antidot Gegenmittel, Gegengift

antikariogen kariesverhütend

Antikoagulans Mittel, das die Blutgerinnung verzögert

Antineuralgika schmerzlindernde Mittel Antipathie Abneigung, Widerwille

Antiphlogistika entzündungshemmende Mittel; Einzahl: Antiphlogistikum

antiphlogistisch entzündungshemmend Antipyrese Fieberbekämpfung

Antipyretika fiebersenkende Mittel; Einzahl: Antipyretikum

antipyretisch gegen Fieber wirkend, fiebersenkend
Antisepsis Zustand der Keimarmut durch Desinfektion

Antiseptika Mittel zur Wundbehandlung gegen Wundinfektion,

z. B. Penicillin, Sulfonamide; Einzahl: Antiseptikum

Antitoxin vom Körper gebildetes Gegengift

Antodontalgika

Antodontalgika Mittel gegen Zahnschmerzen

Antrum Kieferhöhle

Antrum highmori veraltete Bez. für Oberkieferhöhle (Highmore,

1613, England); richtig: Sinus maxillaris

Anus After

Aorta Hauptschlagader, große Körperschlagader,

Mehrzahl: Aorten

Apathie Gleichgültigkeit, Teilnahmslosigkeit

apathisch teilnahmslos, unempfindlich
Apektomie Wurzelspitzenresektion

Apertura Öffnung apertus, -a, -um offen

Apex Spitze (Wurzelspitze)

Apex cordis Herzspitze

Apex linguae Zungenspitze

Apex radicis dentis Wurzelspitze eines Zahnes

Aphasie völliger oder teilweiser Verlust der Sprache Aphten grauweiße Flecken mit rotem Saum auf der

Mundschleimhaut, Lippe, Mundboden

apikal auf die Spitze (Wurzelspitze) bezüglich apikales Delta Verästelung des Wurzelkanals im Wurzel-

spitzenbereich vieler Zähne in mehrere Kanäle angeborenes Fehlen von Organen und Geweben

Aplasie angeborenes Fehlen von Organen und Geweben
Apnoe Schlafapnoe; Bezeichnung für einen krankhaften
Zustand, wenn bei chronischen Schnarchern plötz-

lich der Atem stillsteht

Appendektomie Entfernung des Wurmfortsatzes (Blinddarm)

Appendix Anhang; in der Medizin gebraucht für den

Wurmfortsatz des Blinddarms, in der Prothetik als Verbindung zwischen Klammer und Prothesenbasis

Appendizitis Blinddarmentzündung

Applikation Verabreichen, Anlegen, Anwendung

applizieren auftragen, anlegen

Apposition Anlagerung

Approbation staatl. Bestallung als Arzt, Zahnarzt,

Apotheker, Zulassung zur Ausübung ihrer Tätigkeit

Arcus

approbieren genehmigen, zustimmen, zulassen, bestallen approximal zu den Nachbarzähnen hin, sich berührend,

sich gegenüberliegend, benachbart

Approximalflächen berührende Flächen zweier Nachbarzähne

Approximalkontakt, durch Abrasion der interproximalen Kontakte im sphärischer permanenten Gebiß entsteht eine größere Kontakt-

fläche, die bei Prämolaren und Molaren distal konvex

und mesial konkav gestaltet ist

Approximalraum Raum zwischen benachbarten Zähnen

a priori von vornherein

Aq. auf Rezepten = Aqua, Wasser

Aqua destillata chemisch reines Wasser, destilliertes Wasser;

Abk: Aq. dest.

Arachnoidea

encephali Spinnwebenhaut des Gehirns

Arbeitskondylus Kondylus auf der Laterotrusionsseite, dessen

unterschiedlich starke Lateralverschiebung bei einer Seitwärtsbewegung des Unterkiefers als

Bennett-Bewegung bezeichnet wird

Arbeitsseite ist die Seite des Unterkiefers, die sich bei einer

Seitwärtsbewegung von der Medianebene wegbewegt, also die Seite auf der gearbeitet bzw. gekaut wird; siehe auch Laterotrusionsseite

arbiträr lat: arbitrarius, willkürlich, vermutlich, selbstherrlich

arbiträre Registrierung auch arbiträre Achsentechnik; Festlegung der

arbiträren Scharnierachse mit Hilfe des

Schnellübertragungsbogens - Quickmount Facebow -, Gesichts- oder Transferbogen, deren Ohroliven in die

äußeren Gehöreingänge eingeführt werden;

Gegenteil = effektive Registrierung, siehe Pantographie

arbitrieren entscheiden, schlichten

Arcon abgekürzte Zusammenfassung aus den Worten

Articulatio = das Gelenk und Condylus = der Gelenkkopf; der Begriff Arcon wurde von

Bergström (1950) geprägt

Arcon-Artikulatoren abgekürzte Zusammenfassung aus Articulatio

und Condylus; Artikulatoren, deren Kondylen wie im menschl. Schädel am Artikulatorunterteil angeordnet sind, z. B. Whip-Mix, SAM;

Gegensatz: Non-Arcon-Artikulatoren

Arcus Bogen

Arcus alveolaris

Arcus alveolaris äußerer bogenförmiger Rand der Alveolen

Arcus aortae Aortenbogen

Arcus dentalis inferior unterer Zahnbogen
Arcus dentalis superior oberer Zahnbogen
Arcus palatoglossus Zungengaumenbogen

Arcus

palatopharyngeus Rachengaumenbogen

Arcus zygomaticus Jochbogen

arretieren befestigen (mechanisch)

Arretierung Sperrvorrichtung

Arteria Arterie, Schlagader, Blutgefäß

Arteria carotis Halsschlagader, Kopfschlagader; Äste der

communis Halsschlagader sind die innere (A. carotis interna) und

die äußere (A. carotis externa) Kopfschlagader

Arteria coronaria

dextra

rechte Kranzarterie

Arteria coronaria

sinistra

linke Kranzarterie

Arteria facialis Gesichtsschlagader

Arteria subclavia

dextra

rechte Unterschlüsselbeinarterie

Arteria subclavia linke

sinistra

linke Unterschlüsselbeinarterie

arteriell zu einer Arterie gehörend

Arteriitis Arterienentzündung
Arteriola kleine Schlagader

Arteriosklerose Verhärtung der arteriellen Blutgefäße

(Arterienverkalkung)

Arthralgie Gelenkschmerz

Arthritis Gelenkentzündung; Mehrz: Arthritiden

arthrogen vom Gelenk her, von einer Gelenkerkrankung

herkommend

Arthrologie Lehre von den Gelenken

Arthropathie degenerative, nicht entzündliche Gelenkerkrankung;

auch für die Kiefergelenke gebräuchlich

Arthrose chronisches Gelenkleiden

Arthrotomie Gelenkschnitt

Asterion

articularis zum Gelenk gehörend

Articulatio
Articulatio temporo-

mandibularis

Kiefergelenk

Gelenk

artifiziell künstlich entstanden, z. B. artifizielle Eröffnung

der Pulpa durch eine Präparation

artikulär das Gelenk betreffend

Artikulation Bewegung der beiden Zahnreihen aufeinander,

d. h. ein zahngeführtes Gleiten des Unterkiefers von einer Okklusionsstellung in die andere;

heute: dynamische Okklusion

Artikulator mechanisches Gerät, in dem je nach Ausführung

und Bauart die Unterkieferbewegungen

simuliert werden können

Asbestose Staublungenerkrankung durch den Staub von Asbest

ascendens aufsteigend, auch aszendierend

Asepsis Keimfreiheit

Aseptik Wundbehandlung, bei der das Eindringen

ansteckender Keime vermieden wird

aseptisch keimfrei Aspekt Blickpunkt

Aspiration Ansaugen von Luft, Gasen und Flüssigkeiten,

Einsaugen mit der Atmungsluft

aspirieren ansaugen, einatmen, z. B. Fremdkörper beim

Arbeiten in der Mundhöhle

Assemblingtechnik Kronen- und Brückentechnik mit vorgefertigten

Kunststoff-Rohlingen, aus denen ein Edelmetallhohlgerüst entsteht, auch ATR-System genannt

Assimilation Anpassung, Angleichung

assimilieren angleichen
Assistent(in) Mitarbeiter(in)
Assistenz Mitarbeit, Mithilfe
assistieren mitarbeiten, mithelfen

Assoziation unwillkürliche Gedankenverbindung, Verknüpfung

assoziieren zusammenschließen

Asterion Treffpunkt von Warzenfortsatz, Scheitelbein und

Hinterhauptsschuppe; ein kephalometrischer

Messpunkt

Astomie

Astomie Fehlen der Mundöffnung

asymmetrisch ungleichmäßig, ungleichseitig; Gegensatz:

symmetrisch

ataktisch unregelmäßig, ungleichmäßig, ungeordnet

ATR anatomischer Transferbogen von SAM,

Whip-Mix oder Balance: siehe auch: Transferbogen

Athetosis krampfartige Bewegungen

athletisch kräftig, muskulös, zum athletischen Konstitutionstyp

> gehörend; Konstitutions- oder Körperbautypen nach Kretschmer: athletisch, pyknisch und leptosom

Atonie Erschlaffung, Schlaffheit, Aufhebung des Muskeltonus

atonisch schlaff

atraumatisch nicht verletzend, gewebeschonend;

Gegensatz: traumatisch

Atrium Vorhof, spez, Herzvorhof

Atrium dextrum rechter Vorhof Atrium sinistrum linker Vorhof

Atrophie Schrumpfung, Schwund eines Körperteiles

im Schwinden begriffen atrophisch

Attachment (engl.) wörtlich = Anhänglichkeit; in der Zahntechnik

gebraucht für "feinmechanisches Hilfsteil",

besser: precision attachment; auch: Datei-Anhang einer E-Mail, etwa ein Word-Dokument, eine Tabelle,

aber auch Bilder. Videos oder Sound-Dateien

Attest Bescheinigung Attraktion **Anziehuna**

Attrition Abrieb der Zahnhartsubstanz als physiologische

> Abnutzung der Kauflächen durch ein Gegeneinanderreiben der Zähne bzw. Zahnreihen entstanden: kann

zur völligen Einebnung der Zahnhöcker führen

atypisch abweichend vom Normalfall

auditiv das Hören betreffend **Auditorium** Hörsaal. Zuhörerschaft

Augmentation Operationsverfahren zur Volumenvergrößerung

> des Kieferknochens mit künstlichem Knochenersatzmaterial, besonders bei Implantationen

Öhrchen Auricula

Auricula dextra rechtes Herzohr

Axiograph

Auricula sinistra linkes Herzohr

auricularis das Ohr betreffend, zum Ohr gehörend, ohrförmig

Auris Ohr, das ganze Ohr als Hörorgan

Auskultation Abhören von Körpergeräuschen mit dem Ohr

oder Stethoskop zur Diagnose von Erkrankungen; in der Zahnheilkunde bei der Befundaufnahme von Kiefergelenkuntersuchungen

auto..., Auto... Bestimmungswort bei Zusammensetzungen

mit der Bedeutung "selbst..., Selbst..."

Autodestruktion Selbstzerstörung, gebraucht auch für Gewohn-

heiten, die heute als Parafunktionen bezeichnet

werden, z. B. Fingernagelkauen

autogen von selbst entstanden, ursprünglich

Autoinfektion Selbstinfektion

Autoklav Sterilisierapparat mit gespanntem Dampf

automatisch selbsttätig

Automaton Instrument, das Watterollen und Zunge fixiert, um ein

Trockenhalten der unteren Zahnreihe zu erreichen; Verwendung in der konservierenden Zahnheilkunde

autonom eigengesetzlich, selbständig

Autopolymerisate auch Kalt- oder Selbstpolymerisate; in der Zahn-

technik als Prothesenwerkstoffe, die gießfähig zur Komplettierung von Modellgussprothesen und KfO-Geräten und im Stopf-Press-Verfahren

für den Totalersatz verwendet werden

Autopsie Sehen mit eigenen Augen, Leichenöffnung

Autosuggestion Selbsttäuschung

avirulent ohne krankmachende Wirkung

avital leblos; richtiger: devital
Avitaminosen Vitaminmangelkrankheiten
axial in Richtung der Achse

Axiograph der Axiograph von SAM ist ein diagnostisches

Instrument (Messuhr), das vor allen Dingen zu funktionsdiagnostischen Zwecken herangezogen werden kann, um den derzeitigen Gelenkzustand zu erkennen und zu dokumentieren, wobei die Gelenkbahnneigung aufgezeichnet und gleichzeitig die Translation während der Laterotrusionsbewegung gemessen wird

Axiographie

Axiographie Gelenkdiagnose ohne Artikulatorprogrammierung

mit der Möglichkeit, die horizontale Kondylenbahn

und den Verlauf der Bennett-Bewegung

zu visualisieren und zu beurteilen (R. SLAVICEK)

Axis Achse; auch Bezeichnung für den 2. Halswirbel

anstelle von Epistropheus

Axon ein einzelner, langer und meist nur an seinem Ende

verzweigter Fortsatz einer Nervenzelle,

auch Neurit genannt

AZ Kürzel für Allgemeinzustand, gebraucht in Auf-

nahmebefunden und ärztlichen Berichten von

Kliniken und Krankenhäusern

azellulär ohne Zellen

Azidität Säuregrad, Säuregehalt einer Lösung

azygos unpaarig

azyklisch (griech.) nicht ringförmig, nicht kreisförmig, zeitlich

unregelmäßig

Raum für persönliche Ergänzungen