

Abkürzungen

a	arteriell	ASS	Acetylsalicylsäure
A	alveolär; Ampère; Arterie	AST	Atemstoßtest
AaDO₂	alveoloarterielle Sauerstoffpartialdruckdifferenz	at	Atmosphäre
aADCO₂	arterioalveoläre Kohlendioxidpartialdruckdifferenz	AT	Antithrombin; Adenotomie
aBc	»actual bicarbonat concentration«	ATLG	Anti-T-Lymphozyten-Globulin
ABE	aktueller »base excess« (= »base excess« Blut, BE _B)	ATLS	»advanced trauma life support«
ABL	»acid base laboratory«	ATP	Adenosintriphosphat
ACE	Angiotensin-Converting-Enzym	atü	Atmosphärenüberdruck
ACh	Acetylcholin	AUC	»area under the concentration curve«
ACI	Arteria carotis interna	AV	atrioventrikulär
ACT	»activated clotting time«	AVB	Anästhesie-Verlaufsbeobachtungen
ACTH	adrenocorticotropes Hormon	AVK	arterielle Verschlusskrankheit
ACVB	aortakoronarer Venen-Bypass	AWR	Aufwachraum
ADH	antidiuretisches Hormon	AZV	Atemzugvolumen
ADP	Adenosindiphosphat		
AED	automatischer externer Defibrillator	BAA	Bauchaortenaneurysma
AEP	akustisch evozierte Potenziale	Ba(OH)₂	Bariumhydroxid
AGS	adrenogenitales Syndrom	BAR	»block of adrenergic response«
AF	Atemfrequenz	BE	»base excess«; Broteinheit
AFND	akute fokale neurologische Defizite	BE_B, BE (B)	»base excess«, Blut
AGW	Atemgrenzwert	BE_{ecf}, BE (ecf)	»base excess«, Extrazellulärflüssigkeit (= Standard-BE, SBE)
AHA	American Heart Association	BGA	Blutgasanalyse
AHG	Antihumanglobulin	BGB	bürgerliches Gesetzbuch
AIDS	»aquired immunodeficiency syndrome«	BIS	bispektral
ALAT (= SGPT)	Alaninaminotransferase; vgl. auch SGPT	BLS	»basic life support«
ALE	akut lebensbedrohliches Ereignis	BMI	Body-Mass-Index
ALI	»acute lung injury«	B-Mode	Brightness-Mode
ALS	»advanced life support«; amyotrophe Lateralsklerose	BMS	»bare-metal stents«
A-Mode	Amplituden-Mode	BNP	»brain natriuretic peptide«
AMV	Atemminutenvolumen	BSV	Bandscheibenvorfall
ANP	»atrial natriuretic peptide«	BUN	»blood urea nitrogen«, Blutharnstoff-Stickstoff
a.-p.	anterior-posterior	BURP	»backward upward rightward pressure«
APL	»airway pressure limitation«	BWK	Brustwirbelkörper
APS	»acute pain service«	BZ	Blutzucker
ARDS	»acute (adult) respiratory distress syndrome«, akutes Atemnotsyndrom des Erwachsenen		
ASA	American Society of Anesthesiologists	C	Celsius; zervikal; Kohlenstoff
ASAT (= SGOT)	Aspartataminotransferase; vgl. auch SGOT	Ca	Calcium
ASD	»atrioseptal defect«, Atriumseptumdefekt, Vorhofseptumdefekt	CABG	»coronary artery bypass graft«
ASK	Arthroskopie	CaCO₃	Calciumcarbonat
		cAMP	Cyclo-3', 5'-Adenosinmonophosphat

Ca(OH)₂	Calciumhydroxid	CV	»closing volume«
CBF	»cerebral blood flow«, zerebraler Blutfluss	CVR	»cerebral vascular resistance«
CC	»closing capacity«	d	Gefäßdurchmesser
CCD	»central core disease«	D, DA	Dopamin
CCO	»continuous cardiac output«	DB	»double-burst«
CCS	Canadian Cardiovascular Society	DBS	»double-burst stimulation«
CCT	»central conduction time«, zentrale Überleitungszeit	DD	Differenzialdiagnose
cCT	zerebrale Computertomographie	DDAVP	L-Desamino-8-D-Arginino-Vasopressin
CDT	»carbohydrate deficient transferrin«	DES	»drug-eluting stents«
CF₂H-O-CFH-CF₃	Desfluran	DGAI	Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin
Charr	Charrière	DHBP	Dehydrobenzperidol
CHE	Pseudocholinesterase	DIC	disseminierte intravasale Gerinnung
CHF₂-O-CHCl-CF₃	Isofluran	DIN	deutsche Industrienorm
C₄H₃OF₇	Sevofluran	DIVI	Deutsche interdisziplinäre Vereinigung für Intensiv- und Notfallmedizin
CI	»cardiac index«, Herzindex, HMV/m ²	DLT	Doppellumentubus
CK	Kreatinkinase	DNA	Desoxyribonukleinsäure
Cl	Chlorid	DNAR	»do not attempt resuscitation«
cm H₂O	Zentimeter Wassersäule	ĐO₂	»delivery of oxygen«, Sauerstoffangebot
CMRO₂	»cerebral metabolic rate of oxygen«, zerebraler Sauerstoffverbrauch	ĐO₂I	»delivery of oxygen index«, Sauerstoffangebotsindex
CMV	Cytomegalie-Virus	2,3-DPG	2,3-Diphosphoglycerat
CO	Kohlenmonoxid	DPT	Diphtherie, Pertussis, Tetanus (Impfungen)
CO₂	Kohlendioxid	DSA	digitale Subtraktionsangiographie
COHb	Kohlenmonoxidhämoglobin	DT	Diphtherie, Tetanus (Impfungen)
COLD	»chronic obstructive lung disease«, chronisch obstruktive Lungenerkrankung	DTMS	Dipyridamol-Thallium-Myokardszintigraphie
COMT	Catechol-O-Methyltransferase	DUR	»duration of action«, klinische Wirkungsdauer
COPD	»chronic obstructive pulmonary disease«, chronisch obstruktive Lungenerkrankung	d.-v.	dorsoventral
COX	Cyclooxygenase	ECMO	»extracorporeal membrane oxygenation«, extrakorporale Membranoxygenierung
CPAP	»continuous positive airway pressure«	E. coli	Escherichia coli
CPB	»cardiopulmonary bypass«	ED	»effective dose«, Effektivdosis
CPK	Kreatin-Phosphokinase	EEG	Elektroenzephalogramm
CPP	»cerebral perfusion pressure«, zerebraler Perfusionsdruck	EF	Ejektionsfraktion
CPR	»cardio-pulmonary resuscitation«, kardiopulmonale Reanimation	EIA	»enzyme immunoassay«
CREST	Calcinose, Raynaud, Ösophagusveränderungen, Sklerodaktylie, Teleangiektasien	EK	Erythrozytenkonzentrat
CRP	C-reaktives Protein	EKG	Elektrokardiogramm
CSE	»combined spinal/epidural anaesthesia«	EKT	Elektrokrampftherapie
CT	Computertomographie	EKZ	extrakorporale Zirkulation
Ct	Content, Gehalt	ELISA	»enzyme-linked immunosorbent assay«
CTG	Kardiotokogramm	EMG	Elektromyographie
CtO₂	Sauerstoff-Content, Sauerstoffgehalt	EMLA[®]	»eutectic mixture auf local anaesthetics«
CT-PA	CT-Pulmonalisangiographie	EMO	»esterase metabolized opioid«
CUSA	»cavitron ultrasonic surgical aspirator«	EP	evozierte Potenziale

EPO	Erythropoetin	H⁺	Wasserstoffionen
ER	»extraction rate«, Extraktionsrate	HA	Humanalbumin
ERC	European Resuscitation Council	HAART	»highly active antiretroviral therapy«
ERCP	endoskopische retrograde Cholangiopankreatikographie	HAV	Hepatitis-A-Virus
ERV	expiratorisches Reservevolumen	Hb	Hämoglobin
ESWL	extrakorporale Stoßwellenlithotripsie	HbA	adultes Hämoglobin A
EUG	Extrauringravidität	HbCO	Kohlenmonoxidhämoglobin
EVAR	»endovascular aortic repair«	HBDH	Hydroxybutyrat-Dehydrogenase
F	Hirndurchblutung	HbO₂	oxygeniertes Hämoglobin
F_A	»fraction alveolar«, alveoläre Konzentration	HBOC	»hemoglobin-based oxygen carrier«
FAC	»fractional area change«	HbS	Hämoglobin bei Sichelzellanämie
FAEP	akustisch evozierte Potenziale früher Latenz	HBV	Hepatitis-B-Virus
FCKW	Fluorchlorkohlenwasserstoff	HCl	Salzsäure
FDA	Food and Drug Administration	HCO₃⁻	Bicarbonat
FEF	forcierter expiratorischer Fluss	HCO₃⁻ akt	aktuelles Bicarbonat
FEU	»fibrinogen equivalent units«	HCO₃⁻ Std	Standardbicarbonat
FEV₁	forciertes Expirationsvolumen in der 1. Sekunde	H₂CO₃	Kohlensäure
FFP	»fresh frozen plasma«, gefrorenes Frischplasma	HCV	Hepatitis-C-Virus
F_I	»fraction inspiratory«, inspiratorische Konzentration	HELLP	»hemolysis, elevated liver enzymes, low platelet count«
FRC	funktionelle Residualkapazität	HES	Hydroxyethylstärke
FSH	follikelstimulierendes Hormon	HF	Herzfrequenz
FSP	Fibrinspaltprodukte	HFJV	»high frequency jet ventilation«
FVC	forcierte Vitalkapazität	HH	»heated humidifier«
g	Gramm	HHb	desoxygeniertes Hämoglobin
G	Gauge	HHH	Hypertonie, Hypervolämie, Hämodilution
GABA	Gamma-Aminobuttersäure	HIB	Hämophilus influenzae Typ B
γ-GT	Gamma-Glutamyl-Transpeptidase	HIT	heparininduzierte Thrombozytopenie
GCS	Ganglion cervicale superius; Glasgow-Koma-Skala	HIV	»human immunodeficiency virus«
GEDV	globale enddiastolische Blutvolumen	HKKT	Halothan-Koffein-In-vitro-Kontrakturtest
Gew.-%	Gewichtszent	Hkt	Hämatokrit
GFP	gefrorenes Frischplasma	HLA	»human leucocyte antigen«
GFR	glomeruläre Filtrationsrate	HLM	Herz-Lungen-Maschine
GHB	Gammahydroxybuttersäure	HME	»heat and moisture exchanger«
Gl.	Glandula	HMV	Herzminutenvolumen
GOT = SGOT (= ASAT)	(Serum-)Glutamat-Oxalacetat-Transaminase; vgl. ASAT	H₂N-CO-NH₂	Harnstoff
GPT = SGPT (= ALAT)	(Serum-)Glutamat-Pyruvat-Transaminase; vgl. ALAT	HNO	Hals-Nasen-Ohren-Heilkunde
gv	gemischtvenös	H₂O	Wasser
GvHR	Graft-versus-Host-Reaktion	HPS	Hirn-Perfusionsszintigraphie
h	Stunde	HPV	hypoxische pulmonale Vasokonstriktion
H-	Histamin-	HS	Hauptstamm
		5-HT	5-Hydroxytryptamin
		HTX	Herztransplantation
		HWK	Halswirbelkörper
		Hz	Herz

I	Index (bezogen auf Körperoberfläche)	KOF	Körperoberfläche
IABP	»intra-aortic balloon pump«, intraaortale Ballon-gegenpulsation	KOH	Kaliumhydroxid
IAEA	intermittierend aktivierte Epiduralanästhesie	kPa	Kilopascal
IC	inspiratorische Kapazität	KUSS	kindliche Unbehagens- und Schmerzskala
ICD	implantierter Cardioverter/Defibrillator	kV	Kilovolt
ICO	»intermittent cardiac output«	l	Liter
ICP	»intracranial pressure«, intrakranieller Druck	L	lumbal
ICR	Interkostalraum	LA	Lokalanästhetikum
ID	»internal diameter«, Innendurchmesser	LA⁺	Lokalanästhetikum, protoniertes, geladenes, quartäres
IDDM	»insulin-dependent diabetes mellitus«, insulinabhängiger Diabetes mellitus	LA⁰	Lokalanästhetikum, nicht protoniertes, nicht geladenes, tertiäres
IE	internationale Einheiten	LAD	»left anterior descending coronary artery«
I : E	Inspiration : Expiration	LAH	linksanteriorer Hemiblock
Ig	Immunglobulin	LAST	»left anterior small thoracotomy«
ILCOR	International Liaison Committee on Resuscitation	LATS	»long-acting thyroid stimulator«
ILF	interlaminiäre Fensterung	LCA	»left coronary artery«, Arteria coronaria sinistra
ILM	Intubationslarynxmaske	LDH	Lactatdehydrogenase
i.m.	intramuskulär	Lig.	Ligamentum
IMC	»intermediate care station«	LIMA	»left internal mammary artery«
INR	»international normalized ratio«	LITA	linke Arteria thoracica interna
IOP	intraokulärer Druck	LKG	Lippen-Kiefer-Gaumen
IPV	inaktivierte Poliovakzine	LMA	»laryngeal mask airway«, Larynxmaske
IR	Infrarot	log	Logarithmus
IRDS	»infant respiratory distress syndrome«	LSB	Linksschenkelblock
IRV	inspiratorisches Reservevolumen	LT	Larynxtubus
ITBV	intrathorakales Blutvolumen	LTX	Lebertransplantation
ITN	Intubationsnarkose	Lufu	Lungenfunktionsprüfung
IUD	intrauterine Druckmessung	LV	»left ventricular«
IUP	»intrauterine pressure«	LVAD	»left ventricular assist device«
i.v.	intravenös	LVEDA	linksventrikuläre enddiastolische Fläche
IVA	intravenöse Anästhesie	LVEDP	»left ventricular enddiastolic pressure«
IVC	inspiratorische Vitalkapazität	LVESA	linksventrikuläre endsystolische Fläche
IVF	In-vitro-Fertilisation	LVSWI	»left ventricular stroke work index«, linksventrikulärer Schlagarbeitsindex
IVKT	In-vitro-Kontrakturtest	LWK	Lendenwirbelkörper
IVRA	intravenöse Regionalanästhesie	M	Musculus; muscarinartig
juv	Jugularvene betreffend, jugularvenös	mA	Milliampère
K	Kalium; Kilo	MAC	minimale alveoläre (anästhetische) Konzentration
KEP	Knieendoprothese	MAC-BAR	minimale alveoläre (anästhetische) Konzentration für die Blockade adrenerger Rezeptoren
kg KG	Kilogramm Körpergewicht	MAC-EI	minimale alveoläre (anästhetische) Konzentration für die endotracheale Intubation
KHK	koronare Herzkrankheit	MAK	maximale Arbeitsplatzkonzentration
KIE	Kallikrein-Inaktivator-Einheiten	MAO	Monoaminoxidase
KOD	kolloidosmotischer Druck		

MAP	»mean arterial pressure«	Na	Natrium
MARS	»molecular adsorbent and recirculating system«	NaCl	Natriumchlorid
MAT	maschinelle Autotransfusion	Na₂CO₃	Natriumcarbonat
mbar	Millibar	NaOH	Natriumhydroxid
MCV	mittleres korpuskuläres (erythrozytäres) Volumen	NCA	»nurse-controlled analgesie«
MEF	maximaler expiratorischer Fluss	NH₃	Ammoniak
MEFV	maximale expiratorische Fluss-Volumen(-Kurve)	NH₄⁺	Ammonium
MEN	multiple endokrine Neoplasie	NH₄Cl	Ammoniumchlorid
MEP	motorisch evozierte Potenziale	NIBP	»non invasive blood pressure«
MetHb	Methämoglobin	NIDDM	»noninsulin-dependent diabetes mellitus«, nicht insulinabhängiger Diabetes mellitus
µg	Mikrogramm	NIRS	»near infrared spectroscopy«
mg	Milligramm	NLA	Neuroleptanästhesie
MG	Molekulargewicht	nm	Nanometer
MH	maligne Hyperthermie	NMDA	<i>N</i> -Methyl-D-aspartat
MHE	»MH equivocal«, MH-Anlage unklar	NMH	niedermolekulares Heparin
MHN	»MH non-susceptible«, MH-Anlage ausgeschlossen	nmol	Nanomol
MHS	»MH susceptible«, MH-Anlage gesichert	Nn	Nervi
MIBG	<i>meta</i> -Iodbenzylguanidin	NNH	Nasennebenhöhlen
MIC	minimalinvasive Chirurgie	NNT	»number needed to treat«
MIDCAB	»minimally invasive direct(-vision) coronary artery bypass«	NO	Stickstoffmonoxid
min	Minute	N₂O	Lachgas
MKG	Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie	NPH	neutrales Protamin Hagedorn
ml	Milliliter	NPN	Nitroprussidnatrium
MLT	Mikrolaryngealtubus	NPO	»nothing per os«
µl	Mikroliter	NSAID	»non steroidal antiinflammatory drugs«, nicht steroidale Antirheumatika
µm	Mikrometer	NSAR	nicht steroidale Antirheumatika
mm Hg	Millimeter Quecksilbersäule	NYHA	New York Heart Association
MMR	Mumps, Masern, Röteln (Impfungen)	O₂	Sauerstoff
MODS	Multiorgandysfunktionssyndrom	O₂-Content	Sauerstoffgehalt
MÖF	Mitralöffnungsfläche	OD	»outside diameter«, Außendurchmesser
mosmol	Milliosmol	O₂ER	»oxygen extraction rate«, Sauerstoffextraktionsrate
MPAP	»mean pulmonary artery pressure«, mittlerer pulmonalarterieller Druck	O₂Hb	oxygeniertes Hämoglobin
MPG	Medizinproduktegesetz	OLC	»open lung concept«
MRT	Magnetresonanztomographie	OLEM	»optimal external laryngeal manipulation«
ms	Millisekunden	OLG	Oberlandesgericht
MSCT	Mehrschicht-Spiral-Computertomographie	OPCAB	»off-pump coronary artery bypass«
MSH	melanozytenstimulierendes Hormon	OPS	»objective pain scale«
MTA	medizinisch-technische Assistentin	OPV	orale Poliovakzine
mV	Millivolt	ORC	»oxygen ratio controller«
MVV	»maximal voluntary ventilation«, Atemgrenzwert	OSAS	obstruktives Schlafapnoesyndrom
n	Nano		
N	Nervus; Newton; nicotinartig		

p	Partialdruck	PRIS	Propofol-Infusionssyndrom
p.-a.	posterior-anterior	PROSPECT	»procedure specific postoperative pain management«
Pa	Pascal	PTC	»post-tetanic count«
p_aO₂	arterieller Sauerstoffpartialdruck	PTCA	perkutane transluminale Coronarangioplastie
p_aCO₂	arterieller Kohlendioxidpartialdruck	ptiO₂	Sauerstoffpartialdruck im (Gehirn-)Gewebe
PADS	»post anesthesia discharge scoring system«	PTT	partielle Thromboplastinzeit
PAP	»pulmonary artery pressure«, pulmonalarterieller Druck	PÜWE	postoperative Übelkeit, postoperatives Würgen und Erbrechen
PARS	»postanesthetic recovery score«	PVC	Polyvinylchlorid
pAVK	periphere arterielle Verschlusskrankheit	PVR	»pulmonary vascular resistance«, pulmonalvaskulärer Widerstand
PCA	»patient controlled analgesia«, patientenkontrollierte Analgesie	PVRI	»pulmonal vascular resistance index«, pulmonalvaskulärer Widerstandsindex
PCEA	patientenkontrollierte peridurale (epidurale) Analgesie	p_{zv}O₂	zentralvenöser Sauerstoffpartialdruck
PCI	perkutane Coronarintervention	R	Ramus; rot
PCN	perkutane Nephrolitholapaxie	RAE	Tubustyp/-bezeichnung nach den Erfindern Ring, Adair, Elwyn
pCO₂	Kohlendioxidpartialdruck	RAST	Radioallergensorbenttest
PCP	primär chronische Polyarthrit	RCA	»right coronary artery«, rechte Koronararterie
PCWP	»pulmonary capillary wedge pressure«, pulmonalarterieller Verschlussdruck	RCRI	»revised cardiac risk index«
PDA	Periduralanästhesie; persistierender Ductus arteriosus	RCX	Ramus circumflexus
PDE	Phosphodiesterase	RES	retikuloendotheliales System
PDK	Periduralkatheter	Rh	Rhesus
PEEP	positiver endexpiratorischer Druck	Rh-Epo	rekombinantes humanes Erythropoetin
PEF	»peak expiratory flow«	RI	»recovery index«, Erholungsindex
PF₄	Plättchenfaktor 4	RIA	Radioimmunoassay
PFA	Plättchenfunktionsanalysator	RIMA	»right internal mammary artery«
PFN	peritrochantärer Femurnagel	RIVA	Ramus interventricularis anterior
PFS	»pre-filled syringe«	RNV	Radionuklidventrikulographie
p_{gv}CO₂	gemischtvenöser Kohlendioxidpartialdruck	ROSC	»restoration of spontaneous circulation«
p_{gv}O₂	gemischtvenöser Sauerstoffpartialdruck	RQ	respiratorischer Quotient
PHTLS	»pre-hospital trauma life support«	Rr	Rami
PI	Pulsationsindex	RR	Riva Rocci
p_{jv}O₂	Sauerstoffpartialdruck in der V. jugularis interna	RSB	Rechtsschenkelblock
PKW	Personenkraftwagen	RSI	»rapid sequence induction«, Ileuseinleitung
PLÖB	Pharyngo-Laryngo-Ösophago-Bronchoskopie	RS-Viren	Respiratory-Syncytial-Viren
PNL	perkutane Nephrolitholapaxie	RT	»reinforced tube«
p.o.	per os	rt-PA	»recombinant plasminogen tissue activator«
pO₂	Sauerstoffpartialdruck	RV	Residualvolumen
POCD	»postoperative cognitive dysfunction«	RVEDP	rechtsventrikulärer enddiastolischer Druck
PONV	»postoperative nausea and vomiting«	RVSWI	»right ventricular stroke work index«, rechtsventrikulärer Schlagarbeitsindex
PPKS	postpunktioneller Kopfschmerz	S	sakral; Sättigung
ppm	»parts per million«	SA	sinuatrial
PPSB	Prothrombinkomplex, Faktoren II, VII, IX, X		
PRIND	prolongiertes, reversibles, ischämisches neurolo- gisches Defizit		

SAB	Subarachnoidalblutung	tCO₂	Kohlendioxidgehalt; totaler CO ₂ -Content (Gehalt)
S_aO₂	arterielle Sauerstoffsättigung	TE	Tonsillektomie
SBc	Standardbicarbonat	TEA	Thrombendarteriektomie
SBE	»standard base excess« (= BE _{ccf}), Standard-BE	TECAB	»totally endoscopic coronary artery bypass«
s.c.	subkutan	TEE	transösophageale Echokardiographie
SEK	Serumeiweißkonserven	TEP	totale Endoprothese
SEP	somatosensorisch evozierte Potenziale	TEPP	totale extraperitoneale Patch-Plastik
SGB	Strafgesetzbuch	TF	»tissue factor«, Gewebsthromboplastin
SGOT (= ASAT)	Serum-Glutamat-Oxalacetat-Transaminase; vgl. ASAT	Th	thorakal
SGPT (= ALAT)	Serum-Glutamat-Pyruvat-Transaminase; vgl. ALAT	THAM	Trishydroxymethylaminomethan
S_{gv}O₂	gemischtvenöse Sauerstoffsättigung	ti	»tissue«, Gewebe
SHF	Schenkelhalsfraktur	TIA	transitorische ischämische Attacke
SHT	Schädel-Hirn-Trauma	TIPS	transjugularer intrahepatischer portokavaler Shunt
SIADH	Syndrom der inadäquaten ADH-Sekretion	TIVA	total intravenöse Anästhesie
SIDS	»sudden infant death syndrome«	TK	Thrombozytenkonzentrat
SIH	schwangerschaftsinduzierte Hypertension	TM-Mode	»time-motion mode«
SIRS	»systemic inflammatory response syndrome«	TMP	»transmural pressure«
S_{jv}O₂	jugularvenöse Sauerstoffsättigung	TOF	»train-of-four«
SK	Streptokinase	t-PA	»tissue plasminogen activator«
SLDH	Serum-Lactat-Dehydrogenase	TPR	»total peripheral resistance«, totaler peripherer Widerstand
SPV	selektive proximale Vagotomie	TPRI	»total peripheral resistance index«, totaler peripherer Widerstandsindex
SSW	Schwangerschaftswoche	TRAK	TSH-Rezeptor-Antikörper
StGB	Strafgesetzbuch	TRALI	»transfusion related acute lung insufficiency«
STH	somatotropes Hormon	TRGS	technische Regeln für Gefahrstoffe
SURI	»systemic vascular resistance index«, Gefäßwiderstandsindex in großem Kreislauf	TRH	»thyreotropin releasing hormone«
SV	Schlagvolumen	TRIS	Trishydroxymethylaminomethan
SVES	supraventrikuläre Extrasystole	TSH	»thyroid stimulating hormone«
SVI	»stroke volume index«, Schlagvolumenindex	TTE	transthorakale Echokardiographie
SVR	»systemic vascular resistance«, systemischer Gefäßwiderstand	TUR	transurethrale Resektion
SVRI	»systemic vascular resistance index«, systemischer Gefäßwiderstandsindex	TV	Tidalvolumen
SVV	Schlagvolumenvariabilität	TVT	tiefe Venenthrombose; »tension-free vaginal tape«
S_{zv}O₂	zentralvenöse Sauerstoffsättigung	UFH	unfraktioniertes Heparin
t_{1/2}	Halbwertszeit	URTI	»upper respiratory tract infection«
T₃	Triiodthyronin	V	Vene; Flussgeschwindigkeit
T₄	Tetraiodthyronin	VA	ventrikuloatrial
TAPP	transabdominale präperitoneale	VAP	»ventilator associated pneumonia«
^{99m}Tc	^{99m} Technetium-Isotop, Gamma-Strahler	VAPP	vakzineassoziierte paralytische Poliomyelitis
TC	Totalkapazität	VAS	visuelle Analogskala
TCD	transkranielle Doppler-Sonographie	VATC	videoassistierte Thoraxchirurgie
TCI	»target controlled infusion«	VATS	»video-assisted thoracoscopic surgery«
		VC	Vitalkapazität

VCV	»volume controlled ventilation«	VP	ventrikuloperitoneal
V_d	»volume of distribution«, Verteilungsvolumen	V_s	systolische Blutflussgeschwindigkeit
V_D	»dead space volume«	VSD	Ventrikelseptumdefekt
V_{dss}	Verteilungsvolumen im »steady state«	V_T	»tidal volume«
VEP	visuell evozierte Potenziale	VT	»pulseless ventricular tachycardia«
VES	ventrikuläre Extrasystole	VTI	»velocity time interval«
VF	»ventricular fibrillation«	VWF	Von-Willebrand-Faktor
VIB	vertikaler infraklavikulärer Block	WPW	Wolff-Parkinson-White-Syndrom
VIP	vertikale infraklavikuläre Plexusblockade	ZAS	zentrales anticholinerges Syndrom
V_m	mittlere Maximalgeschwindigkeit	ZNS	zentrales Nervensystem
ṠO₂	»oxygen consumption«, Sauerstoffverbrauch	zv	zentralvenös
ṠO₂I	»oxygen consumption index«, Sauerstoffverbrauchsindex	ZVD	zentraler Venendruck
Vol.-%	Volumenprozent		