

ABC syndrome	angry backfiring C-nociceptor syndrome	ABC症候群
ACE	angiotensin converting enzyme	アンジオテンシン変換酵素
Ach	acetylcholine	アセチルコリン
Ach receptor	acetylcholine receptor	アセチルコリン受容体
ACTH	adrenocorticotrophic hormone	副腎皮質刺激ホルモン
ADHD	attention-deficit hyperactivity disorder	注意欠陥
ADL	activities of daily living	日常生活動作, 日常生活能, 日常生活活動性
AEP	auditory-evoked potential	聴性(覚)誘発電位
AER	auditory-evoked response	聴性誘発反応
AIDS	acquired immunodeficiency syndrome	エイズ, 後天性免疫不全症候群
AMPA	α -amino-3-hydroxy-5-methyl-4-isoxazole propionic acid	アルファアミノ-3-ヒドロキシ-5-メチル-4-イソキサゾールプロピオン酸
AROM	active range of motion	自動的可動域
ASO	arteriosclerosis obliterans	閉塞性動脈硬化症
ATP	adenosine triphosphate	アデノシン三リン酸
BBB	blood-brain barrier	血液脳関門
B-CSF barrier	blood-cerebrospinal fluid barrier	血液[脳脊]髄液関門
BDI	Beck Depression Inventory	ベック抑うつ調査表, ベック抑うつ項目表
BDNF	brain-derived neurotrophic factor	脳由来神経栄養因子

BK	bradykinin	ブラジキニン
BNB	blood-nerve barrier	血液神経関門
CAM kinase	calmodulin-dependent protein kinase	カルモジュリン依存性蛋白質リン酸化酵素
cAMP, cyclic AMP	adenosine 3', 5'-cyclic monophosphate	サイクリックAMP
CCI model	chronic constriction injury model	CCIモデル(慢性絞扼性神経損傷モデル)
CCK	cholecystokinin	コレシストキニン
cGMP, cyclic GMP	guanosine 3', 5'-cyclic monophosphate	サイクリックGMP
CGRP	calcitonin gene-related peptide	カルシトニン遺伝子関連ペプチド
CIPN	chemotherapy-induced peripheral neuropathy	抗がん剤による末梢神経障害, 化学療法誘発性末梢神経障害
CL	central lateral nucleus	外側中心核
CM	centromedian nucleus	中心正中核
CMI	Cornell Medical Index	コーネル大学健康調査票
cNOS	constitutive nitric oxide synthase	常在性NO合成酵素
COX	cyclooxygenase	シクロオキシゲナーゼ
cPLA ₂	cytosolic phospholipase A ₂	細胞質型ホスホリパーゼA ₂
CRF	corticotropin-releasing factor	コルチトロピン放出因子
CRPS	complex regional pain syndrome	複合性局所[区域]痛み症候群, 複合性局所[区域]疼痛症候群
CSF	cerebrospinal fluid	脳脊髄液, 髄液

CT	computed tomography	コンピューター断層撮影
CTD	cumulative trauma disorder	蓄積外傷疾患
CTZ	chemoreceptor trigger zone	化学受容体引き金帯
DAG	diacylglycerol	ジアシルグリセロール
DBS	deep brain stimulation	脳深部刺激
DLF	dorsalateral fasciculus/ funiculus	背外側索
DNA	deoxyribonucleic acid	デオキシリボ核酸
DNIC	diffuse noxious inhibitory controls	広汎性侵害抑制調節
DOMS	delayed onset muscular soreness	遅発性筋痛
DREZ	dorsal root entry zone	後根進入部
DRG	dorsal root ganglion	後根神経節
EAA	excitatory amino acid	興奮性アミノ酸
EBM	evidence-based medicine	エビデンス ベイ ド・メディスン
ECT	electroconvulsive therapy	電気痙攣療法
ED	effective dose	有効量
EDTA	ethylenediaminetetra- acetic acid	エチレンジアミン四 酢酸
EEG	electroencephalogram	脳波[図], 脳電図
EGF	epidermal growth factor	上皮成長因子
EIA	enzyme immunoassay	酵素免疫測定[法]
ELISA	enzyme-linked immuno- sorbent assay	酵素結合免疫測定法
EMLA cream	eutectic mixture of local anesthetics cream	EMLA(局所麻酔薬 の共融混合)クリーム

EP receptor	E-prostanoid receptor	EP受容体(E-プロスタノイド受容体)
EPSC	excitatory postsynaptic current	興奮性シナプス後電流
EPSP	excitatory postsynaptic potential	興奮性シナプス後電位
FB[S]S	failed back [surgery] syndrome	脊椎手術後症候群, フェイルドバック [サージェリー] シンドローム
FCA	Freund's complete adjuvant	完全フロイントアジュバント
FGF	fibroblast growth factor	線維芽細胞成長因子
FIA	Freund's incomplete adjuvant	不完全フロイントアジュバント
fMRI	functional magnetic resonance imaging	機能的磁気共鳴画像法
GABA	γ (gamma)-aminobutyric acid	γ -アミノ酪酸
GAS	general adaptation syndrome	汎(全身性)適応症候群
G-CSF	granulocyte-colony stimulating factor	顆粒球コロニー刺激因子
GDNF	glial cell line-derived neurotrophic factor	グリア細胞由来神経栄養因子
HIV	human immunodeficiency virus	ヒト免疫不全ウイルス
HLA	human leukocyte antigen	ヒト白血球抗原
5-HT	5-hydroxytryptamine (= serotonin)	5-ヒドロキシトリプタミン(セロトニン)

IASP	International Association for Study of Pain	国際疼痛学会, 国際痛み学会
i.c.v.	intra[cerebro]ventricular	脳室内
IDDS	implantable (implanted) drug delivery system	植え込み型薬物送達システム
IEG	immediate early gene	最初期遺伝子
IL	interleukin	インターロイキン
i.m.	intramuscular	筋内
iNOS	inducible nitric oxide synthase	誘導型NO合成酵素
i.p.	intraperitoneal	腹腔内
IP	inositol phosphate	イノシトールリン酸
IP ₃	inositol trisphosphate	イノシトール三リン酸
IPSC	inhibitory postsynaptic current	抑制性シナプス後電流
IPSP	inhibitory postsynaptic potential	抑制性シナプス後電位
i.t.	intrathecal	髄腔内
i.v.	intravenous	静脈内
LANSS	Leeds assessment of neuropathic symptoms and signs	LANSS
LC	locus c[er]uleus	青斑[核]
LLAT	low reactive-level laser therapy	低反応レベルレーザー治療
LPA	lysophosphatidic acid	リゾホスファチジン酸
LPS	lipopolysaccharide	リポポリサッカライド
LRG	late response gene	後期[応答]遺伝子
LT	leukotriene	ロイコトリエン
LTD	long-term depression	長期抑圧

LTM	low threshold mechanoreceptor	低閾値機械的受容器
LTP	long-term potentiation	長期増強
MAO	monoamine oxidase	モノアミン酸化酵素
MAP	microtubule-associated protein	微小管関連蛋白質
MAP kinase	MAP kinase	MAPキナーゼ
MAS	manifest anxiety scale	顕在性不安スケール
MD	micrdissectomy	顕微鏡下椎間板ヘルニア摘出術
MIDAS	migraine disability assessment scale	片頭痛の障害評価尺度
MMPI	Minnesota multiphasic personality inventory	ミネソタ式多面的人格調査表, ミネソタ多面人格目録
MOB	multiply operated back	多[数]回手術脊椎
MPI	multidimensional pain inventory	多面的痛み調査表
MPQ	McGill pain questionnaire	マギル痛み質問表
MRI	magnetic resonance imaging	磁気共鳴画像
MVD	microvascular decompression	微小血管減圧術
M3G	morphine-3-glucuronide	モルヒネ-3-グルクロニド
M6G	morphine-6-glucuronide	モルヒネ-6-グルクロニド
NaSSA	noradrenergic and specific serotonergic antidepressant	ノルアドレナリン作動性特異的セロトニン作動性抗うつ薬

NBM	narrative-based medicine	ナラティブ ベイス ド・メディシン
NGF	nerve growth factor	神経成長因子
NK1 receptor	neurokinin-1 receptor	NK1受容体
NK cell	natural killer cell	ナチュラルキラー細胞
NMDA	<i>N</i> -methyl-D-aspartate	<i>N</i> -メチル-D-アス パラギン酸
NNH	number needed to harm	害必要数
NNT	number needed to treat	治療必要数
NO	nitric oxide	一酸化窒素
NOS	nitric oxide synthase	一酸化窒素合成酵素
NPSS	neuropathic pain scale score	神経障害痛スコア
NPY	neuropeptide Y	ニューロペプチドY
NRM	nucleus raphe magnus	大縫線核
NRS	numerical rating scale	数値評価スケール
NSAIDs	nonsteroidal antiinflamma- tory drugs	非ステロイド性抗炎症薬
OA	osteoarthritis	変形性関節症, 骨関 節炎
ODI	Oswestry Disability Index	腰痛特異的な評価 [法]
OTFC	oral transmucosal fentanyl citrate	口腔粘膜吸収型クエン酸フェンタニル
PAD	primary afferent depolar- ization	一次求心神経脱分極
PAF	platelet activating factor	血小板活性化因子
PAG	periaqueductal gray matter	中脳水道周囲灰白質, 中脳中心灰白質

PCA	patient-controlled analgesia	患者自己調節鎮痛[法]
PCC	posterior cingulate cortex	後帯状皮質
PCR	polymerase chain reaction	ポリメラーゼ連鎖反応
PCS	patient-controlled sedation	患者自己調節鎮静[法]
PET	positron emission tomography	陽電子放射断層撮影
PG	prostaglandin	プロスタグランジン
PGE ₂	prostaglandin E ₂	プロスタグランジンE ₂
PGF _{2α}	prostaglandin F _{2α}	プロスタグランジンF _{2α}
PGI ₂	prostaglandin I ₂ , prostacyclin	プロスタグランジンI ₂ , プロスタサイクリン
PHN	postherpetic neuralgia	帯状疱疹後神経痛
PISCES	percutaneously inserted spinal cord electrical stimulation	経皮的埋込み(植込み)脊髄電気刺激[法]
PK	protein kinase	プロテインキナーゼ
PKA	protein kinase A	プロテインキナーゼA
PKC	protein kinase C	プロテインキナーゼC
PL	phospholipase	ホスホリパーゼ
PLA ₂	phospholipase A ₂	ホスホリパーゼA ₂
PLC	phospholipase C	ホスホリパーゼC
PLD	percutaneous lumbar discectomy	経皮的腰椎椎間板切除[術]
PO	posterior thalamic nuclear complex	視床後核群
POMC	proopiomelanocortin	プロオピオメラノコルチン
PPD	preprodynorphin (=preproenkephalin B)	プレプロダイノルフィン

PPEA	preproenkephalin A	プレプロエンケファリンA
PPEB	preproenkephalin B (= preprodynorphin)	プレプロエンケファリンB
PTSD	posttraumatic stress disorder	心的外傷後ストレス障害
QOL	quality of life	生活の質, 人生の質
RAST	radioallergosorbent test	放射線アレルギー吸着試験
RCT	randomized controlled trial	無作為化比較試験, ランダム化比較試験
ROCC	receptor-operated calcium channel	受容体作動性カルシウムチャンネル
ROM	range of motion	可動域
RSD	reflex sympathetic dystrophy	反射性交感神経[性]ジストロフィー
RT-PCR	reverse transcriptase-polymerase chain reaction	逆転写ポリメラーゼ連鎖反応
RVM	rostral ventromedial medulla	延髄上腹内側部, 吻側延髄腹側部
S I	primary sensory area, primary somatosensory area	一次体性感覚野
S II	secondary sensory area, secondary somatosensory area	二次体性感覚野
s.c.	subcutaneous	皮下の
SEP	somatosensory evoked potentials	体性感覚誘発電位
SGB	stellate ganglion block	星状神経節ブロック

SIH	spontaneous intracranial hypotension	自発性頭蓋内圧低下症
SIP	sympathetically independent pain	交感神経非依存性痛, 交感神経非依存性疼痛
S-LANSS	Self-Administered Leeds Assessment of Neuropathic Symptoms and Signs	Leeds神経障害症状自己評価
SLR	straight-leg-raising test	下肢伸展挙上試験
SMP	sympathetically maintained pain	交感神経依存性痛, 交感神経依存性疼痛
SNRI	serotonin-noradrenaline reuptake inhibitor	セロトニン・ノルアドレナリン再取り込み阻害薬
SPA	stimulation-produced analgesia	刺激誘発性鎮痛
SPECT	single photon emission computed tomography	単一光子放出型コンピュータ断層撮影法, スペクト
SRT	spinoreticular tract	脊髓網様[系]路
SSP therapy	silver spike point therapy	SSP療法
SSRI	selective serotonin reuptake inhibitor	選択的セロトニン再取り込み阻害薬
STT	spinothalamic tract	脊髓視床路
SUNCT syndrome	short lasting unilateral neuralgiform headache attacks with conjunctival injection and tearing	SUNCT症候群
TAO	thromboangitis obliterans	閉塞性血栓性血管炎(バージャー病)
TEAS	transcutaneous electrical acupuncture point stimulation	経皮経穴電気刺激[法]

TENS	transcutaneous electrical nerve stimulation	経皮神経電気刺激[法]
TLR	toll-like receptor	Toll様受容体
TMD	temporomandibular disorder	顎関節症
TMJ pain-dysfunction syndrome	temporomandibular joint pain-dysfunction syndrome	顎関節機能不全痛み症候群
TNF	tumor necrosis factor	腫瘍壊死因子
TPVB	thoracic paravertebral block	傍脊椎神経ブロック
TrkA	tropomyosin receptor kinase A receptor	トロポミオシン受容体キナーゼA受容体
TRP channel	transient receptor potential cation channel	一過性受容器電位チャンネル
TTH	tension-type headache	緊張性頭痛
TTX	tetrodotoxin	テトロドトキシン
TTX-R sodium channel	tetrodotoxin-resistant sodium channel	テトロドトキシン抵抗性ナトリウムチャンネル
TTX-S sodium channel	tetrodotoxin-sensitive sodium channel	テトロドトキシン感受性ナトリウムチャンネル
VAS	visual analogue scale	視覚アナログスケール, ビジュアルアナログスケール
VDS	verbal description scale	言語記述スケール
VGAT	vesicular GABA transporter	小胞GABA輸送体
VGLUT	vesicular glutamate transporter	小胞グルタミン酸輸送体

VIP	vasoactive intestinal polypeptide	血管作動性腸管ペプチド
VOCC	voltage-operated Ca^{2+} channel	電位作動性カルシウムチャンネル
VPL	ventral posterolateral nucleus	[視床]後外側腹側核
VPM	ventral posteromedial nucleus	[視床]後内側腹側核
VRS	verbal rating scale	言語式評価スケール
WBPQ	Wisconsin Brief Pain Questionnaire	ウィスコンシン簡易痛み質問表, ウィスコンシン簡易疼痛質問表
WDR neuron	wide dynamic range neuron	広作動域ニューロン
WHO	World Health Organization	世界保健機関
WSPC	World Society of Pain Clinicians	世界ペインクリニシャン学会
ZAP	zoster-associated pain	帯状疱疹関連痛