

Seznam zkratek, používaných v parodontologické literatuře (bez výrobků a testů):

A : AA=Agregatibacter actinomycetemcomitans , AAC=acelular afibrilar cementum, AAP=american academy of periodontology, Ab=protilátka , ACD=anemia of chronic disease , ADM=acelulární dentální matrix, AEC=acelular extrinsic fiber cementum, AF=access flap, Ag=antigen ,aG=attached gingiva, AHA=american heart assoc.,Ai=actinomyces israeli, AL=attachment loss,aMMP-8=aktivovaná matrixmetaloproteinaza 8, An=actinomyces naeslundii , ANUG/P=akutní nekrotizující ulcerující gingivitis/parodontitis ,AP=AgP=agresivní parodontitis=chronická parodontitis,AP=adult periodontitis,API=aproximal plaque index, ARA=arachidonová kys.prekursor Pg a LT, ASA class.=klasifikace pacientů od I do VI(E), AST=test of enzym marker for cell death=aspartat amino transferasa, Av.=actinomyces.vicosus.

B :B=basal cells, BANA=benzoyl arginine naphthylamide ,BOP=bleeding on probing=krvácení po sondáži,BMP=kostní morfogenetický protein.

C : CSH=cemento skloviná hranice,CGD=granulocyty,G-CSF=genet.syntet.granulocytární růstový faktor,CGF=cementový růstový faktor,Crane-Kaplan=druh pinzety,creeping attachment=pooperační přesun okraje gingivy koronárně,CCD=polovodičový senzor,CD 15 a CD 11/18=integriny,CAL=clinical attachment level,Cs=Capnocytophaga species,CP=contact point,CPI=community periodontal index.CPITN =community periodontal treatment need index,Cr=campylobacter rectus,CRP= c reaktives protein,CT=connection tissue,CIC=celular intrinsic fiber cementum,CMC=celular mixed fiber cementum,C=cocci nebo calculus nebo complement,Cg=campylobactergingivalis ,CR=complement receptor,CSF=colony sttimulating factor,CD-14=receptor pro komplex LPS+LBP,CPW=aktivace komplementu,CD=cluster of diferentiation,týká se T-buňek,CMT 1-10=chemicky modifikované tetracykliny,COX=cyklooxygenaza=prostaglandinsyntaza,CO=carbon monoxid,CDCP=centrum pro kontrolu nemoci a prevenci,týká se HIV,CMV=cytomegalo virus,CRD=controlled release drugs,CTG=connective tissue graft,CEJ=cementum-epithel junction,CIST=cumulative interceptive supportive therapy.

D : DGP=německá parodont.společnost,DGC=dentogingival complex,DSR=digitálně subtrakční radiografie,DVT=digitální volumentomografie,DDR=přímá digitální radiografie,12 D=druh oboustranného skalpelu,DFBA=demineralized freeze dried bone allograft,Desmodont=paradentium=parodont=periodontium.DOX=deoxycyklin,blokátor MMP,DFDBA-human freeze dried bone,DH=dental hygienist.

E : EGF=protein podobný epidermálnímu růstovému faktoru,EBL=external basal lamina,EGF=epidermal growth factor,En=eubacterium nodatum,Ec=eikenella corrodens,EOP-early onset periodontitis=agresivní periodontitis,E=enzymes,EFP=evropská federace parodontologů,EMD=enamel matrix derivate,

F : FGF=fibroblastový růstový faktor,FDDBA=freeze dried bone allograft,F=filamentosní organismus,Fn=fusobacterium nucleatum,FcR=imunoglobulin receptor,FIB=fibroblast,FMPL=formylpeptid N-formyl-methionyl-leucyl-

phenylalanine, FUS=fusiformní bakterie, FMT=full mouth therapy, FDIS=full mouth disinfection, FMF=fully mobilized and reflected flap, FGG=free gingival graft .

G : G-DRG=německý úhradový systém, GI=gingivální index, GBI=gingival bleeding index, GTR=guided tissue regeneration, řízená tkáňová regenerace, GS=gingivální sulcus, Glu=N-acetyl glukosamin, G=gingivitis, GV=gingivectomy, GP=gingivoplasty, GBR=guided bone regeneration

H : HA=hydroxyapatit, HS=hĺoubka sondáže, HD=hemidesmosom, HY=hyperplastic gingiva, HHV=human herpes virus, HPV=human papiloma virus, HHP=hyperkeratosis palmare et plantare.

CH : ChP=chronická parodontitis

I : ICD-10=mezinárodní statistická klasifikace WHO, 10. aktualizace, ICPR=mezinárodní komise pro jadernou ochranu, ITM=interproximal maintenance, metoda šetřící interproximální tkáň. IGF=insulinu podobný růstový faktor, IDR=nepřímá digitální radiografie., IBL=internal basal lamina, ICAM=adhesin, IFN=interferon, Il=interleukin, patří k cytokinům, IL-1ra=antagonista receptoru Il-1, Ig(G,M,E,D)=imunoglobulin, IE=infekční endokarditism, IDDM=diabetes melitus 1. typ, IGF=insuline like growth factor

J : JE=junction epithelium

K : KPL=koronárně posunutý lalok

L : LAD=LADS=syndrom defektní adhezivity leukocytů, LPS=lipopolysacharid, LTA=lipoteichoic acid, LTB=leukotrieny, patří k eikosanoidům, LBP=LPSbinding protein, LDD=DOXperiostat, LT=leukotrieny patří k eikosanoidům, LJP=lokalizovaná agresivní (dříve juvenilní) parodontitis, LGE=linear gingival erythema.

M : Mfi(M a řecké fi)=monocyto-makrofágy, MUR=murominic acid, MO=mikroorganismy, MHC=major histocompatibility complex, MAC=membrane attack complex, patří ke komplementu C-9, MAG=macroglobuline, MIP=macrophage inflammatory protein, MCP=monocyte chemoattractive protein, MC=mast cells, MAI=intracellular mycobacterium avium, ML=marker load, MIC=minimal inhibitory concentration, MWF=modified Widman flap, MGJ=mucogingival junction.

N : NUG=nekrotizující ulcerosní gingivitida, NUP=nekrotizující ulcerosní parodontitida, NCM=nekolagenní matrix, NS=nespecifikováno. NSAID=nesteroidní antiflogistika, NOS=not otherwise specified, NIDDM=diabetes melitus 2. typ,

O : OSE=oral sulcal epithelium, OE=oral epithelium, OMP=outer membrane protein, OFD=open flow debridement, OP=osteogenic protein

P : PI= PLI=plakový index, PBI=papila bleeding index, PDI=periodontal disease index, PCR=index plaque kontrol rekord, PCR=polymerase chain reaction , PSR=periodontal screening and recording, PGU=základní vyšetření parodontu=PSI=periodontal sreening index. PCP sonda=periodontal kontrol probe, buď je to PCPUNC nebo PCP 12 s kalibrací

12mm.PAL-V=vertikální ztráta attachmentu,PAR-status=rozšířené vyšetření parodontu.PBL-V=probe bone level,PAL-H=horizontální ztráta attachmentu,PBL-H=resorpce kosti,PAL-H=horizontální zisk attachmentu(str 170)PBL-H= horizontální zisk kosti(str 170),PTFE=teflon,PD-EGCF=trombocytární růstový faktor,PDGF=platelet derived growth factor,PRP=plasma bohatá na trombocyty,PSM-proteiny sklovinné matrix,PTHrP-parathormonu podobný protein.P15-imitace sekvence alfa 1 řetězce Kolagenu typu 1 s 15 aminokyselinami.Pg=Porphyromonas gingivalis,Pi=Prevotella intermedia,Pm=Peptostreptococcus micros,PMNs=Polymorfonukleární leukocyty,PS=specific polysaccharides,PGE(D,F)=prostaglandin,bioaktivní lipid,PAF=platelet activating factor,PC=plasmatic cells,PSD=periodontitis asociated with systemic disease,PD= probing depth, PL=phospholipid membrane,PLS=Papillon-Lefevre synd.,PPP=putative periodontopathic microorganisms,PCH-chlorhexidine periochips,PRP-platelet rich plasma,PIS=papilla index score/papilla loss index/,PFM=porcelain fused to metal=metalokeramika,PPD=probing pocket depth.

R : RP=refractory periodontitis,Re=RE=recession,RT=reverse transcriptase,RM=reporter molecule,RDA=radioactive dentine abrasion,RCP method=rubbercup and paste,R-Frac=root fracture,RPP=rapidly progressive periodontitis

S : SBI =modifikovaný index krvácivosti,ST=tlaková sonda,ale taky Sondierungstiefe,SSD=surface shaped display,S/RP=scaling and root planing,Ss=streptococcus sanguis,ale taky selenomonas sputigena,SPIR=spirochety,SPC=supportive periodontal care,SRD=sustained release devices,

T : TGF=transformační růstový faktor,TCP=tricalciumfosfat,Td=Treponema denticola.Tf=Tannerella forsythia,Typ I,II až V-viz Klasifikace 1999,TEM=transmission electron photomicrograph,TG=trigeminal ganglion,TNF=tumor necrosis factor=cytotoxický faktor,TA=teichoic acid, TCR=T-cell receptor,Th=helper T-lymfocyt,Tc=cytotoxický T-lymfocyt,TIMP=tissue inhibitor of MMP,TX=tromboxan,patří k bioaktivním lipidům,TBL=teeth bacterial load,TM=tooth mobility,TML=total marker load,

U : UPT=recall=udržovací parodontální terapie

V : VPI=visible plaque index,VST= volný slizniční transplantát,VT=subepiteliální vazivový transplantát,VF=Virulenzfaktor

Z : ZA=ztráta attachmentu

Jelikož mnozí autoři popisují patogenezu svými obvyklými (a tedy mnohými) synonymy pro zánětlivé buňky, dochází ke zmatku pokud se jejich texty spojí. Je třeba výslovně upozornit na anglosaský zvyk používat pojmy PMN pro neutrofilny a Mfj pro monocyto/makrofagy. Proto jsou zde v rámci zkratk a názvosloví uvedena známá synonyma:

Názvy a synonyma buněk zánětu: **Erytrocyty**=červené krvinky
Leukocyty=mikrofagy=bílé krvinky:
Neutrofilny=neutrofilní leukocyty,=neutrofilní granulocyty,=polymorfonukleární granulocyty PMN=mikrofagy.

granulocyty.
jako kulaté mononukleární buňky/
patří Plasmatické buňky, Plasmocyty

Eosinofily=eosinofilní leukocyty=eosinofilní
Bazofily=bazofilní granulocyty
Lymfocyty-patří mezi agranulocyty, /vypadají

- B-lymfocyty-k systému B-lymfocytů
- T-lymfocyty: -Cytotoxické Tc
- T-helper lymfocyty (Th-,T4-,CD4 cell s),podtřídy TH1 a Th2
- NK lymfocyty=Natural Killer

lymfocyty(Tc-,T8-,CD8 cells)
lymfocyty

leukocyty=monomyelocyty.Makrofág vzniká z monocyty=monocyto-makrofág=Mfi
histiocyty(?)

Makrofágy=Histiocyty=mononukleární
Žírné buňky=Mastocyty=Heparinocyty-

Fibroblasty
Trombocyty

(Tyto buňky se navzájem ovlivňují a samy vylučují mediátory, které jsou uvedeny v rámci zkratk.).

Etymologie:

Mutschelknaus vysvětluje etymologii slova Parodont takto: Slovo Parodont je ze slov „para odonton“, což znamená „okolo zubu“. V anglosaské literatuře obvyklé slovo Periodontium (německy Desmodont) znamená „těsně okolo zubu“.

Je to tedy pojem, který má přesnější, nikoli odlišný význam a není to ani cizojazyčný překlad. Mutschelknaus sám používá obě tato slova. Pro Český jazyk je ovšem závazná nomenklatura Škacha, která stanoví jako správný pouze a výhradně pojem Parodont a od něj odvozená slova.

Mutschelknaus dále uvádí, že: „Parodont není orgán, nýbrž funkční biologický systém, vycházející ze zubní lišty ,zatímco gingiva z orální sliznice .

Klasifikace pacientů:

453 ASA Classification of Patients—Health Status

Normally, only patients in Classes I and II are treated in the private dental practice, and in rare cases Class III. In the latter case, active collaboration and cooperation with the patient's treating physician is highly recommended.

ASA Class	Patient description — Classification criteria
I	Normal, <i>healthy</i> patient <i>without</i> systemic disease
II	Patient with <i>mild</i> systemic disease
III	Patient with <i>severe</i> systemic disease, which limits her/his activity but is not life-threatening
IV	Patient with a <i>severe</i> systemic disease that is constantly life-threatening
V	<i>Moribund</i> patient, who is not expected to live beyond 24 hours with or without operation
VI	<i>Brain-dead</i> patient whose organs may be harvested for transplant
E	Emergency patient — This category is re-defined, according to the clinical condition, in Grades I – IV (e. g., ASA III – E)