学会奨励賞　受賞者一覧

※2013年までは歯科基礎医学会賞

回・年度	氏名	部門	受賞対象論文（所属）
第36回 令和6年 （2024）	広瀬雄二郎	微生物学	Elucidation of independently modulated genes in Streptococcus pyogenes reveals carbon sources that control its expression of hemolytic toxins. （大阪大学大学院歯学研究科微生物学講座）
	中谷有香	薬理学	Descending projections from the insular cortex to the trigeminal spinal subnucleus caudalis facilitate excitatory outputs to the parabrachial nucleus in rats （日本大学歯学部薬理学講座）
	髙畑佳史	生化学	Smoc1 and Smoc2 regulate bone formation as downstream molecules of Runx2 （大阪大学大学院歯学研究科生化学講座）
第35回 令和5年 （2023）	佐々木晴香	生理	Melatonin MT2 receptor is expressed and potentiates contraction in human airway smooth muscle（東北大学大学院歯学研究科歯科口腔麻酔学分野）
	影山伸哉	微生物	High-Level Acquisition of Maternal Oral Bacteria in Formula-Fed Infant Oral Microbiota（九州大学大学院歯学研究院口腔保健推進学講座口腔予防医学分野）
	吉本尚平	病理	αTAT1-induced tubulin acetylation promotes ameloblastoma migration and invasion （福岡歯科大学生体構造学講座病態構造学分野）
第34回 令和4年 （2022）	奥舎有加	薬理	Extracellular Vesicles Enriched with Moonlighting Metalloproteinase Are Highly Transmissive, Pro-Tumorigenic, and Trans-Activates Cellular Communication Network Factor (CCN2/CTGF): CRISPR against Cancer. （ハーバード医学大学院ベスイスラエル・ディーコネス医療センター）
	長谷川佳那	病理	YAP signaling induces PIEZO1 to promote oral squamous cell carcinoma cell proliferation （九州大学大学院歯学研究院口腔顎顔面病態学講座口腔病理学分野）
	斉藤まり	生化	New insights into bioactivity of ceria-stabilized zirconia: Direct bonding to bone-like hydroxyapatite at nanoscale （鶴見大学歯学部分子生化学講座）
第33回 令和3年 （2021）	大野雄太	薬理	Arginase 1 is involved in lacrimal hyposecretion in male NOD mice, a model of Sjögren's syndrome, regardless of dacryoadenitis status. （朝日大学歯学部歯科薬理学分野）
	前川知樹	生化	Erythromycin inhibits neutrophilic inflammation and mucosal disease by upregulating DEL-1 （新潟大学大学院医歯学総合研究科高度口腔機能教育研究センター）
	佐藤寿哉	生理	Relationship between impaired parasympathetic vasodilation and hyposalivation in parotid glands associated with type 2 diabetes mellitus. （北海道医療大学歯学部口腔生物学系生理学分野）
	平山　悟	微生物	Glycine significantly enhances bacterial membrane vesicle production: a powerful approach for isolation of LPS-reduced membrane vesicles of probiotic Escherichia coli （新潟大学大学院医歯学総合研究科微生物感染症学分野）

第32回 令和2年 （2020）	笹清人	生化	Monocarboxylate transporter-1 promotes osteoblast differentiation via suppression of p53, a negative regulator of osteoblast differentiation （昭和大学歯学部口腔生化学講座）
	壇辻昌典	生理	5-HT2A receptor activation enhances NMDA receptor-mediated glutamate responses through Src kinase in the dendrites of rat jaw-closing motoneurons. （昭和大学歯学部口腔生理学講座）
	長谷川智香	組織発生	Three-dimensional ultrastructure of osteocytes assessed by focused ion beam-scanning electron microscopy (FIB-SEM). （北海道大学大学院歯学研究院硬組織発生生物学教室）
	坂東康彦	解剖	Origin and development of septoclasts in endochondral ossification of mice. （明海大学歯学部形態機能生育学講座解剖学分野）
	溝上顕子	薬理	GLP-1 signaling is required for improvement of glucose tolerance by osteocalcin （九州大学大学院歯学研究院OBT研究センター）
第31回 令和元年 （2019）	片瀬直樹	病理	DKK3 overexpression increases the malignant properties of head and neck squamous cell carcinoma cells. （長崎大学生命医科学域(歯学系)口腔病理学分野）
	土門久哲	微生物	Neutrophil elastase subverts the immune response by cleaving toll-like receptors and cytokines in pneumococcal pneumonia （新潟大学大学院医歯学総合研究科微生物感染症学分野）
	塚崎雅之	生化	Host defense against oral microbiota by bone-damaging T cells. （東京大学大学院医学件研究科免疫学）
第30回 平成30年 （2018）	浅野智志	薬理	Suppression of cell migration by phosphoilpase C-related catalytically inactive protein-dependent modulation of PI3K signalling. （広島大学大学院医歯学保健学研究科細胞分子薬理学教室）
	人見涼露	生理	[6]-gingerol and [6]-shogaol,active ingredients of the traditional Japanese medicine hangeshashinto,relief oral ulcerative mucositis -induced pain via action on Na+ channels. （九州歯科大学生理学分野）
	田中志典	微生物	Oral CD103-CD11b+ classical dendritic cells present sublingual antigen and induce Foxp3+ regulatory T cells in draining lymph nodes. （ペンシルベニア大学医学部博士研究員）
	上原俊介	生化	Protein kinase N3 promotes bone resorption by osteoclasts in response to Wnt5a-Ror2 signaling （松本歯科大学口腔生化学講座）
第29回 平成29年 （2017）	小林冴子	生化	TGF-β1 autocrine signalling and enamel matrix components （鶴見大学歯学部小児歯科学講座）
	山口雅也	微生物	Evolutionary inactivation of a sialidase in group B Streptococcus （大阪大学大学院歯学研究科口腔細菌学教室）
	水越堅詞	薬理	Shh/Ptch and EGF/ErbB cooperatively regulate branching morphogenesis of fetal mouse submandibular glands （朝日大学歯学部口腔感染医療学講座歯科薬理学分野）
	四釜洋介	生理	Possible Involvement of Palmitate in Pathogenesis of Periodontitis （国立長寿医療研究センター口腔疾患研究部口腔感染制御研究室）

第28回 平成28年 （2016）	平居貴生	薬理	β-adrenergic receptor signaling regulates PTGS2 by driving circadian gene expression in osteoblasts （愛知学院大学歯学部薬理学講座）
	藤本舞	生化	Mutant activin receptor-like kinase 2 in fibrodysplasia ossificans progressiva are activated via T203 by BMP type Ⅱ receptors （明海大学歯学部形態機能成育学講座歯科矯正学分野）
	實松敬介	生理	Molecular mechanisms for sweet-suppressing effect of gymnemic acids （九州大学大学院歯学研究院口腔常態制御学講座口腔機能解析学分野）
	中山真彰	微生物	Attenuation of the P13 kinase/Akt signaling pathway by Porphyromonas gingivalis gingipains RgpA,RgpB,and Kgp （岡山大学大学院医歯薬学総合研究科口腔微生物学分野）
第27回 平成27年 （2015）	前澤仁志	生理	Contralateral dominance of corticomuscular coherence for both sides of the tongue during human tongue protrusion: An MEG study. （北海道大学大学院歯学部研究科　口腔生理学教室）
	平田-土屋志津	生化	Inhibition of BMP2-induced bone formation by the p65 subunit of NF-κB via an interaction with Smad4. （九州歯科大学　口腔保存治療学分野）
	斎藤浩太郎	解剖	Allogenic tooth transplantation inhibits the maintenance of dental pulp stem/progenitor cells in mice. （新潟大学大学院医歯学総合研究科　硬組織形態学分野）
	林田千代美	解剖	Osteocytes produce interferon-β as a negative regulator of osteoclastogenesis. （明海大学大学院歯学研究科　口腔解剖学分野）
第26回 平成26年 （2014）	常木雅之	病理	Podoplanin-mediated cell adhesion through extracellular matrix in oral squamous cell carcinoma （エール大学）
	林良憲	薬理	Microglial Ca2+-Activated K+ Channels Are Possible Molecular Targets for the Analgesic Effects of S-Ketamine on Nauropathic Pain （九州大学大学院歯学研究院口腔機能分子科学分野）
	住友倫子	微生物	Group A streptococcal cysteine protease cleaves epithelial junctions and contributes to bacterial translocation （大阪大学大学院歯学研究科口腔分子感染制御学講座口腔細菌学教室）
第25回 平成25年 （2013）	石原嘉人	解剖	In situ imaging of the autonomous intracellular Ca2+ oscillations of osteoblasts and osteocytes in bone （岡山大学大学院医歯薬学総合研究科歯科矯正学分野）
	兒玉大介	薬理	Noradrenaline stimulates cell proliferation by suppressing potassium channels via Gi/oproteincoupled alpha1B-adrenoceptor in human osteoblast （愛知学院大学歯学部薬理学講座）
	佐藤慶太郎	生理	E2fl-deficient NOD/SCID mice have dry mouth due to a change of acinar/duct structure and the down-regulation of AQP5 in the salivary gland （獨協医科大学医学部生理学（生体制御）教室）
	雪田聡	解剖	Ubc9 negatively regulates BMP-mediated osteoblastic differentiation in cultured cells （静岡大学教育学部理科教育講座）
	吉村健太郎	生化	Monocarboxylate transporter-1 is required for cell death in mouse chondrocytic ATDC5 cells exposed to interleukin-1β via late phase activation of nuclear factor κB and expression of phagocyte-type NADPH（昭和大学歯学部口腔生化学教室）

第24回 平成24年 （2012）	篠田雅路	生理	Nerve Growth Factor Contribution via Transient Receptor Potential Vanilloid 1 to Ectopic Orofacial Pain（日本大学歯学部生理学教室）
	鈴木大	生化	Essential mesenchymal role of small GTPase Racl in interdigital programmed cell death during limb development（昭和大学歯学部口腔生化学教室）
	今井健一	微生物	Reactivation of latent HIV-1 infection by the periodontopathic bacterium Porphyromonas gingivalis involves histone modification （日本大学歯学部細菌学講座）
	大津圭史	解剖	Functional Role of Rho-kinase in Ameloblast Differentiation （岩手医科大学歯学部先進歯科医療研究センター）
第23回 平成23年 （2011）	吉田竜介	生理	Endocannabinoids selectively enhance sweet taste. （九州大学大学院歯学研究院口腔常態制御学講座）
	古株彰一郎	生化	Protein phosphatase magnesium-dependent 1A inhibits BMP signaling through decreasing Smad protein levels independent of dephosphorylation at carboxyl terminus. （Harvard School of Dental Medicine）
	林徹	薬理	Mesenchymal miR-21 regulates branching morphogenesis in murine submandibular gland in vitro（朝日大学歯学部歯科薬理学分野）
	藤田剛	薬理	Irsogladine maleate regulates neutrophil migration and E-cadherin expression in gingival epithelium stimulated by Aggregatibacter actinomycetemcomitans. （広島大学大学院医歯薬学総合研究科先進医療開発科学講座歯周病態学分野）
	古田信道	微生	Combinational soluble N-ethylmaleimide-sensitive factor attachment protein receptor proteins VAMP8 and Vtilb mediate fusion of antimicrobial and canonical autophagosomes with lysosomes. （大阪大学大学院歯学研究科口腔分子免疫制御学講座）
	竹下徹	微生	The ecological proportion of indigenous bacterial populations in saliva is correlated with oral health status（九州大学大学院歯学研究院口腔保健推進学講座）
第22回 平成22年 （2010）	松永智	解剖	The influence of bite force on the internal structure of the mandible through implant （東京歯科大学解剖学講座）
	辻村恭憲	生理	Involvement of ERK phosphorylation in brainstem neurons in modulation of swallowing reflex in rats （新潟大学大学院医歯学総合研究科摂食・嚥下リハビリテーション学分野）
	川久保友世	薬理	Cathepsin E Prevents Tumor Growth and Metastasis by Catalyzing the Proteolytic Release of Soluble TRAIL from Tumor Cell Surface （九州大学大学院薬学研究院創薬科学部門プロテアーゼ疾患制御学研究室）
	佐藤啓子	微生	A protein secretion system linked to bacteroidete gliding motility and pathogenesis （長崎大学大学院医歯薬学総合研究科）
	安原理佳	生化	Lysine-specific gingipain promotes lipopolysaccharide-and active-vitamin D3-induced osteoclast differentiation by degrading osteoprotegerin. （昭和大学歯学部口腔病理学）

第21回 平成21年 (2009)	山中淳之	解剖	Development of heterodont dentition in house shrew(Suncus murinus) (鹿児島大学大学院医歯学総合研究科)
	細矢明宏	解剖	Alveolar bone regeneration of subcutaneously transplanted rat molar (松本歯科大学)
	齋藤仁子	生理	Modulation of trigeminal spinal subnucleus caudalis neuronal activity following regeneration of transected inferior alveolar nerve in rats. (日本大学歯学部摂食機能療法学講座)
	赤松徹也	生理	Inhibition and transcriptional silencing of a subtilisin-like proprotein convertase,PACE4/SPC4,reduces the branching morphogenesis of and AQP5 expression in rat embryonic submandibular gland. (徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部・口腔分子生理学分野)
	福島秀文	生化	The association of Notch2 and NF-κB accelerates RANKL-induced osteoclastogenesis (九州歯科大学生命科学講座分子情報生化学分野)
第20回 平成20年 (2008)	澁川義幸	生理	Cerebral cortical dysfunction in patients with temporomandibular disorders in assocication with jaw movement observation Pain （東京歯科大学生理学講座）
	前畑洋次郎	薬理	TypeⅢcollagen is essential for growth acceleration of human osteoblastic cells by ascorbic acid 2-phosphate,a long-acting vitamin C derivative Matrix Biology (神奈川歯科大学生体管理医学講座薬理学分野)
第19回 平成19年 (2007)	平田あずみ	解剖	Localization of perlecan and heparanase in hertwig's epithelial root sheath during root formation in mouse molars （岡山大学大学院医歯薬学総合研究科口腔形態学)
	北川純一	生理	Mechanisms involved in modulation of trigeminal primary afferent activity in rats with peripheral mononeuropathy （日本歯科大学生命歯学部生理学)
	野口拓也	生化	Recruitment of tumor necrosis factor-associated factor family proteins to apoptosis signal-regulating kinase 1 signalosome is essential for oxidative stress-induced cell death (東京大学大学院薬学研究科細胞情報学)
	寺尾　豊	微生	Multifunctional glyceraldeyde-3-phosphate dehydrogenase of Streptococcus pyogenes is essential for evasion from neutrophils (大阪大学大学院歯学研究科口腔分子感染制御学講座口腔細菌学)
	Solachuddin Jauhari Arief ICHWAN	病理	Defect in serine 46 phosphorylation of p53 contributes to acquisition of p53 resistance in oral squamous cell carcinoma cells (東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科分子発生学)

第18回 平成18年 （2006）	吉田賀弥	解剖	Double-stranded RNA-dependent protein kinase is required for bone calcification in MC3T3-E1 cells in vitro （徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部口腔組織学）
	石井久淑	生理	Evidence for parasympathetic vasodilator fibres in the rat masseter muscle （北海道医療大学歯学部口腔生理学）
	松沼礼子	生化	Leptin corrects increased gene expression of renal 25-hydroxyvitamain D3-1 α-hydroxylase and -24-hydroxylase in leptin-deficient,ob/ob mice （奥羽大学歯学部口腔機能分子生物）
	内藤真理子	微生	Porphyromonas gingivalis -induced platelet aggregation in plasma depends on Hgp44 adhesion but not Rgp proteinase （長崎大学大学院医歯薬学総合研究科口腔病原微生物）
第17回 平成17年 （2005）	野澤－井上佳世子	解剖	Immunocytochemical localization of MAPKAPK-2 and Hsp25 in the rat temporomandibular joint （新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔解剖学）
	小林真之	生理	Functional imaging of gustatory perception and imagery: "top-down"processing of gustatory signals （大阪大学大学院歯学研究科高次脳口腔機能学）
	椋代義樹	生化	Regulation of chicken ccn2 gene by interaction between RNA cis -element nad putative trans -factor during differentiation of chondrocytes （岡山大学歯学部中央研究施設）
	臼井道彦	薬理	Tob deficiency superenhances osteoblasic activity after ovariectomy to blockestrogen deficiency-induced osteoporosis （東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科インプラント・口腔再生医学）
	依田浩子	病理	A basement membrane-type heparan sulfate proteoglycan, in the enamel organ: its intraepithelial localization in the stellate reticulum （新潟大学大学院医歯学総合研究科口腔病理学）
第16回 平成16年 （2004）	鈴木礼子	解剖	The reaction of osteoclasts when releasing osteocytes from osteocytic lacunae in the bone during bone modeling （朝日大学歯学部口腔解剖学講座）
	水田健太郎	生理	Involvement of trigeminal spinal nucleus in parasympathetic reflex vasodilation in cat lower lip （東北大学大学院歯学部歯科口腔麻酔学講座）
	廣井美紀	生化	The transcriptional coactivator CREB-binding protein cooperates with STATI and NF-κB for synergistic transcriptional activation of the CXC ligand 9/Monokine induced by interferon-Y gene （明海大学歯学部口腔生化学講座）
	Gunduz Mehmet	病理	Allelic loss and reduced expression of ING3 , a candidate tumor suppressor at 7q31, in human head and neck cancers （岡山大学大学院医歯薬学総合研究科口腔病態解析学）

第15回 平成15年 （2003）	森本景之		Interaction of protein phosphatase 1 delta with nucleolin in human osteoblastic cells （徳島大学歯学部口腔解剖学第一講座）
	品川英朗		Hemispheric dominance of tougue contorol depends on the chewing-side preference （東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科顎顔面矯正学分野）
	船戸紀子		Common regulation of growth arrest and differentiation of osteoblasts by helix-loop-helix factors （東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科顎顔面矯正学分野）
	西頭英起		ASK1 is essential for endoplasmic reticulum stress-induced neuronal cell death triggered by expanded polyglutamine repeats （東京大学大学院薬学研究科細胞情報学教室）
	引頭　毅		Synergic effects of mycoplasmal lipopeptides and extracellular ATP on activation of macrophages （北海道大学大学院歯学研究科口腔病態学講座）
	菅沼　環		Growth suppression of human carcinoma cells by reintroduction of the p300 coactivator（東京医科歯科大学大学院分子発生学分野）
第14回 平成14年 （2002）	兼松　隆	生化	Role of the PLC-related, catalytically inactive protein p130 in $GABA_A$ receptor function （九州大学大学院歯学研究院口腔常態制御学講座口腔細胞工学分野）
	須田直人	生化	Parathyroid hormone-related protein (PTHrP) is required normal intramembranous bone development （東京医科歯科大学大学院顎顔面矯正学分野）
	朝井康行	微生	Bacterial fimbriae and their peptides activate human gingival epithelial cells through Toll-like receptor 2 （朝日大学歯学部口腔細菌学講座）
第13回 平成13年 （2001）	清水美帆	解剖	Bone wound healing after maxillary molar extraction in ovariectomized aged rats: quantitative backscattered electron image analysis （昭和大学歯学部口腔組織学講座）
	舩橋　誠	生理	Propagation of synchronous burst discharges from entorhinal cortex to morphologically and electrophysiologically identified neurons of rat lateral amygdala （岡山大学大学院医歯学総合研究科口腔生理学講座）
	山本康人	生化	Characterization of the Streptococcus mutans pyruvate formate-lyase (PFL)-activating enzyme gene by complementary reconstitution of the in vivo PFL-reactivating system （東京歯科大学生化学講座）

第12回 平成12年 (2000)	網塚憲生	解剖	Inefficient function of signal sequence of parathyroid hormone-related peptide (PTHrP) for targeting to the secretory pathway (新潟大学歯学部口腔解剖学第1講座)
	井上　誠	生理	Changes in reflex responses of the masseter and digastric muscles during sleep in freely behaving rabbits (新潟大学歯学部口腔生理学講座)
	武田弘資	生化	Apoptosis signal-regulating kinase 1 (ASK1) induces neuronal differentiation and survival of PC 12 cells (東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科分子情報伝達学分野)
	谷村明彦	薬理	Isoproterenol potentiates α-adrenergic and muscarinic receptor-mediated Ca^{2+} response in rat parotid cells (北海道医療大学歯学部歯科薬理学講座)
	中川一路	微生	Distribution and molecular characterization of Porphyromonas gingivalis carrying a new type fimA gene (大阪大学大学院歯学研究科分子病態口腔科学専攻口腔分子感染制御学講座)
	工藤保誠	病理	$p27^{kip1}$accumulation by inhibition of proteasome function induces apoptosis in oral squamous cell carcinoma cells (広島大学歯学部口腔病理学講座)
第11回 平成11年 (1999)	後藤哲哉	解剖	Light- and electron-microscopic study of the distribution of axons containing substance P and the localization of neurokinin-1 receptor in bone (九州大学歯学部第一口腔解剖学講座)
	道家洋子	生理	Translocation of Arf 1 to the secretoty granules in rat parotid acinar cells (日本大学松戸歯学部生理学講座)
	川根徹也	生化	Insulin-like growth factor I suppresses parathyroid hormone (PTH) /PTH-related receptor expression via a mitogen-activated protein kinase pathway in UMR-106 osteoblast-like cells (奥羽大学歯学部口腔生化学講座)
	門脇知子	薬理	Arg-gingipain acts as a major processing enzyme for various cell surface proteins in Porphyromonas gingivalis (九州大学歯学部歯科薬理学講座)
	竹下　玲	微生	Porphyromonas gingivalis fimbriae use β_2 integrin (CD11/CD18) on mouse perioneal macrophage as a cellular receptor, and the CD18 β chain plays a functional role in fimbrial signaling (明海大学歯学部口腔微生物学講座)
第10回 平成10年 (1998)	今井　元	解剖	Contribution of foregut endoderm to tooth initiation of mandibular incisor in rat embryos (東京医科歯科大学歯学部発生制御学講座)
	日高　修	生理	Regulation of masticatory force during cortically induced rhythmic jaw movements in the anesthetized rabbit (大阪大学歯学部口腔生理学講座)
	明野ながこ	生化	Mouse vitamin D-24-hydroxylase: molecular cloning, tissue distribution, and transcriptional regulation by 1 α, 25-Dihydroxyvitamin D_3 (奥羽大学歯学部口腔生化学講座)
	天野　均	薬理	Colony-stimulating factor-1 stimulates the fusion process in osteoclasts (昭和大学歯学部歯科薬理学講座)
	菅原俊二	微生	Heterogeneous expression and release of CD14 by human gingival fibroblasts: characterization and CD14-mediated interleukin-8 secretion in response to lipopolysaccharide(東北大学歯学部口腔細菌学講座)
	安彦善裕	病理	Alteration of proto-oncogenes during apoptosis in the oral squamous cell carcinoma cell line, SAS, induced by staurosporine (北海道医療大学歯学部口腔病理学講座)

第9回 平成9年 (1997)	増田裕次	生理	Modulation of jaw muscle spindle discharge during mastication in the rabbit (大阪大学歯学部口腔生理学講座)
	吉垣純子	生理	Vesicle-associated membrane protein 2 is essential for cAMP-regulated exocytosis in rat parotid acinar cells: the inhibition of cAMP-dependent amylase release by botulinum neurotoxin B (日本大学松戸歯学部生理学教室)
	高橋信博	生化	Phosphorylating enzymes involved in glucose fermentation of A. naeslundii (東北大学歯学部口腔生化学教室)
	片桐岳信	生化	Bone morphogenetic protein-2 converts the differentiation pathway of C2C12 myoblasts into the osteoblast lineage (昭和大学歯学部口腔生化学教室)
	石原和幸	微生	Characterization of the Treponema denticola prtP gene encoding a prolyl-phenylaranine-specific protease (dentilisin) (東京歯科大学微生物学講座)
	一條秀憲	病理	Induction of apoptosis by ASK 1. a mammalian MAPKKK that activates SAPK/JNK and p38 signaling pathways ((財)癌研究会研究所研究員)
第8回 平成8年 (1996)	近藤信太郎	解剖	An odontometrical study of the mandibular post-canine teeth in Tupaia glis (昭和大学歯学部口腔解剖学第1講座)
	田畑　純	解剖	Hepatocyte growth factor is involved in the morphogenesis of tooth germ in murine molars (大阪大学歯学部 口腔解剖学第1講座)
	自見栄治郎	生化	Interleukin-1α activates an NF-κB-like factor in osteoclast-like cells (昭和大学歯学部生化学講座)
	五十嵐武	微生	Sequence analysis of the Streptococcus mutans Ingbritt dexA gene encoding extracellular dextranase (昭和大学歯学部口腔細菌学講座)
	村松　敬	病理	Differential expression of gap junction proteins connexin 32 and 43 in rat submandibular and sublingual glands (東京歯科大学病理学講座)
第7回 平成7年 (1995)	久木田敏夫	解剖	Novel cell-surface Ag expressed on rat osteoclasts regulating the function of the calcitonin receptor (九州大学歯学部口腔解剖学第2講座)
	大島勇人	解剖	Responses of immunocompetent cells to cavity preparation in rat molars: an immunohistochemical study using OX 6-monoclonal antibody (新潟大学歯学部第2口腔解剖学講座)
	客本斉子	生化	Co-expression of Epidermal Growth Factor-receptor and c-erbB-2 proto-oncogene product in human salivary-gland adenocarcinoma cell line HSG and the implications for HSG cell autocrine growth. (岩手医科大学歯学部口腔生化学講座)
	中西 徹	生化	Expression of trk C in a mouse osteoblastic cell line and its response to neurotrophin-3 (岡山大学歯学部口腔生化学講座)
	片倉伸郎	生理	NMDA-induced rhythmical activity in XII nerve of isolated CNS from newborn rats (東京医科歯科大学歯学部口腔生理学講座)
	高橋俊介	薬理	Local anesthetic bupivacaine alters function of sarcoplasmic reticulum and sarcolemmal vesicles from rabbit masseter muscle (神奈川歯科大学歯科薬理学講座)

第6回 平成6年 (1994)	高橋一郎	微生	Molecular characterization of a negative regulator of Streptococcus sobrinus surface protein antigen gene (大阪大学歯学部口腔細菌学講座)
	小原伸子	解剖	Expression of neural cell adhesion molecule (NCAM) during the first molar development in the mouse (北海道医療大学歯学部第2口腔解剖学講座)
	市川博之	解剖	Calretinin-immunoreactive neurons in the trigeminal and dorsal root ganglia of the rat (岡山大学歯学部第2口腔解剖学講座)
	笹野泰之	解剖	The process of calcification during development of the rat tracheal cartilage characterized by distribution of alkaline phosphatase activity and immunolocalization of types I and Ⅱ collagens and glycosaminoglycans of proteoglycans (東北大学歯学部第2口腔解剖学講座)
	春日井昇平	薬理	Characterization of a system of mineralized-tissue formation by rat dental pulp cells in culture (東京医科歯科大学歯学部歯科薬理学講座)
	浜田信城	微生	Construction and characterization of a fimA mutant of Porphyromonas gingivalis infection and immunity (神奈川歯科大学口腔細菌学講座)
第5回 平成5年 (1993)	岩田幸一	生理	Distribution and response properties of cat SI neurons responsive to changes in tooth temperature (日本大学歯学部生理学講座)
	山下菊治	解剖	実験的に誘導した骨形成の際に見られる特殊な石灰化について (徳島大学歯学部口腔解剖学第2講座)
	宇田川信之	生化	遺伝性大理石骨病モデルマウスの骨吸収不全の原因の多様性 (昭和大学歯学部口腔生化学講座)
	川瀬知之	薬理	A clonal prostaglandin-responsive cell line (RDP 4-1) derived from rat dental pulp (新潟大学歯学部歯科薬理学講座)
第4回 平成4年 (1992)	大西智和	生化	ラット下顎骨から精製した59KDaシアロタンパク (59-KDa BSP) の性質と生合成 (鹿児島大学歯学部口腔生化学講座)
	西浦利博	生化	Isolation of three forms of cystatin from submandibular saliva of isoproterenol-treated rats, its properties and kinetic data (福岡歯科大学口腔生化学講座)
第3回 平成3年 (1991)	苔口　進	微生	Purification and characterization of two major outer membrane proteins from Porphyromonas gingivalis (岡山大学歯学部口腔細菌学講座)
	田賀龍生	薬理	Hydroxyl radical participation in the in vivo effects of gram-negative endotoxin on cardiac sarcolemmal Na, K-ATPase activity (神奈川歯科大学薬理学講座)

第2回 平成2年 （1990）	土門卓文	解剖	破骨細胞に関する微細形態学的研究：培養破骨細胞の立体的構造について （北海道大学歯学部口腔解剖学第2講座）
	黒川理樹	生化	ヒト顎下腺由来細胞株の完全合成無血清培地におけるオートクリン成長因子 （岩手医科大学歯学部口腔生化学講座）
第1回 平成元年 （1989）	前田健康	解剖	ラット切歯歯根膜におけるルフィニ神経終末の微細構造、特に終末シュワン細胞について（新潟大学歯学部口腔解剖学第2講座）