

日本矯正歯科学会学術奨励賞 受賞者一覧

第1回学術奨励賞(平成8年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
塩濱 靖宣	昭和大・歯・矯正	歯の実験的移動における歯槽骨吸収の動態と endothelin-1の局在に関する組織学的・免疫細胞化学的研究	日矯歯誌53(4)	第1号

第2回学術奨励賞(平成10年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
須田 直人	東医歯大・歯・矯正Ⅱ	成長期ラット下顎骨における副甲状腺ホルモン関連ペプチドの免疫組織学的局在と mRNA の発現	日矯歯誌56(1)	第2号
長坂 英明	日大・松戸歯・矯正	Immunohistochemical observations of PGP 9.5 and b-FGF in the dental pulp of rat molar during experimental tooth movement using confocal laser scanning microscopy	日矯歯誌56(6)	第3号

第3回学術奨励賞(平成12年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
池田 浩一	鹿大・歯・矯正	Development of jaw muscles' function in rats fed a kneaded diet	(Orthod. Waves., 57(3),1998)	第4号
梅森美嘉子	東北大・歯・矯正	Skeletal anchorage system for open-bite correction	(Am. J. Orthod. Dentofacial Orthop.,115(2),1998.)	第5号
山城 隆	岡大・歯・矯正	Expression of Fos in the rat forebrain following experial tooth movement	(J. Dent. Res.,77(11),1998.)	第6号

第4回学術奨励賞(平成13年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
村本 健	東医歯大・歯・矯正Ⅰ	Time-related changes in periodontal mechanoreceptors in rat molars after the loss of occlusal stimuli	(Arch.Histol.Cytol. 63(4),2000)	第7号
河野 祥子	九大・歯・矯正	縦断資料を用いた下顎第三大臼歯歯胚形成に関する研究	(Orthod. Waves., 59(4),2000)	第8号
越智佳奈子	新大・歯・矯正	Experimental tooth movement alters the expression of TrkB-like immunoreactivity in the periodontal fibroblasts of rat molars	(Orthod. Waves., 59(6),2000)	第9号

第5回学術奨励賞(平成14年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
菅崎 弘幸	東北大・歯・矯正	Periodontal Ligament Cells Under Mechanical Stress Induce Osteoclastogenesis by Receptor Activator of Nuclear Factor KB Ligand Up-Regulation via Prostaglandin E2 Synthesis	Journal of Bone and Mineral Research, 17(2)2002	第10号
飯野祥一郎	鹿大・歯・矯正	オクルーザルスプリントと肘関節屈曲筋群の等尺性筋力との関連	(Orthod. Waves, 60(2),86-92,2001)	第11号
林 祐子	東医歯大・歯・矯正 I	Effects of occlusal hypofunction on the microvasculature and endothelin expression in the periodontal ligaments of rat molars	(Orthod. Waves, 60(6),373-380,2001)	第12号

第6回学術奨励賞(平成15年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
船戸 紀子	東医歯大院・顎顔面矯正学	Common Regulation of Growth Arrest and Differentiation of Osteoblasts by Helix - Loop - Helix Factors	Molecular and Cellular Biology,21(21)2001	第13号
野添 智美	日大松戸・矯正	The level of cathepsin L in gingival crevicular fluid during orthodontic tooth movement and effect of tension-force on csthpsin L activity from periodontal	Orthod Waves 61(6)2002	第14号
原 淳	九大院・口腔保健推進学	Duchenne 型筋ジストロフィー症患者における顎開閉筋機能の平衡性と顎顔面骨格形態との関係について	Orthod Waves 61(1)2002	第15号
出口 徹	岡大院・顎顔面口腔矯正学	The use of miniature implants as orthodontic anchorage in dogs	Orthod Waves 61(3)2002	第16号

第7回学術奨励賞(平成16年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
川 鍋 仁	福歯大・歯・矯正歯科学	口蓋部瘢痕形式ラットの創傷治癒過程におけるbFGF投与の効果	Orthod Waves-Jpn Ed 63(1)2004	第17号
高島麻理子	阪大院・顎顔面口腔矯正学	Volume and Shape of Masticatory Muscles in Patients With Hemifacial Microsomia	Cleft Palate-Craniofacial Journal, 40(1)2003	第18号

第8回学術奨励賞(平成17年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論 文 名	掲 載 雑 誌	
谷本 起穂	徳大・院・矯正	A soluble form of fibroblast growth factor receptor2 (FGFR2) with S252W mutation acts as an efficient inhibitor for the enhanced osteoblastic differentiation caused by FGFR2 activation in Apert syndrome	Journal of Biological chemistry,279(44)2004	第19号
寺嶋 雅彦	九大・院・咬合再建制御	顎変形症患者における下顎運動四次元表示システム	Orthodontic Waves-Japanese Edition,63(3)2004	第20号

第9回学術奨励賞(平成18年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論 文 名	掲 載 雑 誌	
菅原 康代	岡大・院・顎顔面矯正	Three-dimensional reconstruction of chick calvarial osteocytes and their cell processes using confocal microscopy	Bone,36(5),877-883,2005	第21号
林 亮助	日大松戸・矯正	Three-dimensional changes of the dental arch form and the inclination of the inclination of the first molars :Comparison between crowding-improvement and crowding-aggravation	Orthodontic Waves,65(1)2006	第22号

第10回学術奨励賞(平成19年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論 文 名	掲 載 雑 誌	
三井 教裕	日大・矯正	Optimal compressive force induced bone formation via increasing bone morphogenetic proteins production and decreasing their antagonists production by	Life Sci , 78, 2697-2706,2006	第23号
藪下 忠親	東医歯大・咬合機能矯正	Functional adaptability of Jaw-muscle spindles after bite-raising	J Dent Res 85, 849-853,2006	第24号
村岡 史麻	九大・矯正	高速度カメラを用いた口唇の発語運動解析	Orthodontic Waves Jpn Ed, 65(2) : 87-100, 2006	第25号

第11回学術奨励賞(平成20年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論 文 名	掲 載 雑 誌	
祐田 京子	九大・矯正	Four-dimensional visualization of mandibular movement using an individual's head model reconstructed from cephalograms	Orthodontic Waves 66(4) : 113-121,2007	第26号
片岡 洋子	昭和大・矯正	歯・顎顔面用コンビームX線CTによる歯槽骨の三次元画像診断-その寸法精度と歯槽骨の再現性-	Orthodontic Waves Jpn Ed, 66(2) : 81-91,	第27号
下元 康英	医歯大・咬合機能矯正	Effects of occlusal stimuli on alveolar/jaw bone formation	J Dent Res 86(1), 47-51,2007	第28号

第12回学術奨励賞(平成21年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論 文 名	掲 載 雑 誌	
石原 嘉人	岡山大・矯正	Hormonal, pH, and Calcium Regulation of Connexin 43 Mediated Dye Transfer in Osteocytes in Chick Calvaria	Journal of Bone and Mineral Research. 23 巻 3号 350-360,2008	第29号
居波 薫	大歯大・矯正	Augmentation of TNF-induced osteoclast differentiation by inhibition of ERK and activation of p38 : Similar intracellular signaling between RANKL-and TNF-induced osteoclast differentiation	Orthodontic Waves 67 (4) ; 150-156 , 2008	第30号
秦 雄一郎	福歯大・矯正	Effects of basic fibroblast growth factor administration on vascular changes in wound healing of rat palates	Cleft Palate Craniofacial Journal Vol.45, No.1, 63-72,	第31号
塚本 祐理	北大・矯正	Growth and development of the cranial base in mice that spontaneously develop anterior transverse crossbite	American Journal of Orthodontics & Dentofacial Orthopedics, Volume 134, Number 5, pp676-683, November 2008.	第32号

第13回学術奨励賞(平成22年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論 文 名	掲 載 雑 誌	
富永 淳也	長崎大・矯正	Optimal Loading Conditions for Controlled Movement of Anterior Teeth in Sliding Mechanics	The Angle Orthodontist 79巻6号 1102-1107,2009	第33号
吉田 智治	福歯大・矯正	Analysis of masseter muscle oxygenation and mandibular movement during experimental gum chewing with different hardness	Acta Odontologica Scandinavica 67巻2号 113-121,2009	第34号
山下 陽子	鶴見大・矯正	Asymmetry of the lips of orthognathic surgery patients	American journal of orthodontics and dentofacial orthopedics 2009 Oct;136(4):559-63	第35号

第14回学術奨励賞(平成23年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
清流正弘	東北大・矯正	Effects of CO2 Laser Irradiation of the Gingiva during Tooth Movement	Journal of Dental Research 89(5):537-542, 2010	第36号
渡邊洋平	つくば毛利矯正歯科	Long-term observation of autotransplanted teeth with complete root formation in orthodontic patients	American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics Vol.138, no.6, p 720-726, year	第37号
新井千博	鶴見大・矯正	HSPA1A is upregulated in periodontal ligament at early stage of tooth movement in rats	Histochemistry and Cell Biology 2010 October; 134(4): 337-	第38号

第15回学術奨励賞(平成24年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
松田弥生	広島大・矯正	矯正歯科治療に伴う歯根吸収と宿主要因との関連性に関する臨床調査	Orthodontics Waves- Japanese Edition, 第70 巻 第1号 21-31 2011年	第39号
鈴木靖彦	愛知学院大・矯正	Involvement of TRP channels in the signal transduction of bradykinin in human osteoblasts	Biochemical and Biophysical Research Communications 410, 317-321, 2011	第40号
清水康広	東京医科歯科大・矯正	Effect of sympathetic nervous activity on alveolar bone loss induced by occlusal hypofunction in rats	Archives of Oral Biology. Nov;56(11):1404-11, 2011	第41号

第16回学術奨励賞(平成25年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
加藤千帆	東京医科歯科大・矯正	Increased occlusal vertical dimension induces cortical plasticity in the rat face primary motor cortex.	Behavioural Brain Research 228巻 2号 254-60頁 2012	第42号
田中美由紀	愛知学院大・矯正	Effect of Reveromycin A on experimental tooth movement in OPG-/- mice.	Journal of Dental Research, 91, 8, 771-776, 2012	第43号
棕本美緒	鶴見大・矯正	Effect of microbubbled water on the removal of a biofilm attached to orthodontic appliances -An in vitro study-	Dental Materials Journal, Volume 31, Number 5, 821-7, 2012.	第44号

第17回学術奨励賞(平成26年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
小池紗里奈	東京医科歯科大・矯正	Gastric emptying rate in subjects with malocclusion examined by [13C] breath test. Journal of Oral Rehabilitation	Journal of Oral Rehabilitation:40(8):574-581,2013.	第45号
加藤龍史	東北大・矯正	Gap-junction-mediated Communication in Human Periodontal Ligament Cells.	Journal of dental Research: 92(7):635-640, 2013.	第46号
近藤真代	愛知学院大・矯正	Experimental tooth movement-induced osteoclast activation is regulated by sympathetic signaling.	Bone:51(1):39-47,2013	第47号
松本力	東京医科歯科大・矯正	The role of osteocytes in bone resorption during orthodontic tooth movement.	Journal of Dental Research:92(4):340-345,2013	第48号

第18回学術奨励賞(平成27年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
沖原秀政	東京医科歯科大・咬合機能矯正学分野	Liquid diet induces memory impairment accompanied by a decreased number of hippocampal neurons in mice.	Journal of Neuroscience Research・92巻・8号・1010-1017頁・2014年	第49号
伊藤洋介	東京医科歯科大学・顎顔面矯正学分野	The orthopaedic effects of bone-anchored maxillary orotractor in a beagle model.	European Journal of Orthodontics・36巻・6号・632-640・2014年	第50号
生野啓一郎	北海道大学・矯正	Microsatellite genome-wide association study for mandibular prognathism.	American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics・145巻・6号・757-762頁・2014	第51号

第19回学術奨励賞(平成28年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論 文 名	掲 載 雑 誌	
関大輔	東北大・矯正	Differentiation of odontoblast-like cells from mouse induced pluripotent stem cells by pax9 and bmp4 transfection.	Stem Cells Translational Medicine 4:993-997,2015	第52号
七條なつ子	徳島大・矯正	Effects of decreased occlusal loading during growth on the mandibular bone characteristics.	PLoS ONE,10(6),e0129290,2015	第53号
菊田純	日本大松戸・ 矯正	Notch signaling induces root resorption via RANKL and IL-6 from hPDL cells.	Journal of Dental Research 94,140- 147,2015	第54号
布目祥子	東北大・口腔障害	In vitro evaluation of biocompatibility of Ti-Mo-Sn-Zr superelastic alloy.	Journal of Biomaterials Applications,30,119- 130,2015	第55号

第20回学術奨励賞(平成29年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論 文 名	掲 載 雑 誌	
須藤智省	鶴見大・矯正	Evaluation of Antibacterial Activity of Visible Light-responsive TiO ₂ -based Photocatalyst Coating on Orthodontic Materials against Cariogenic Bacteria	Asian Pacific Journal of Dentistry・16(1) : 15-22, 2016	第56号
坂上馨	新潟大・院・矯正	Tongue pressure production during swallowing in patients with mandibular prognathism.	Journal of Oral Rehabilitation,43(5),34 8-355,2016	第57号
Mhd Hassan ALBOGHA	九州大・院・矯正	Predisposing Factors for Orthodontic Mini-Implant Failure Defined by Bone Strains in Patient-Specific Finite Element Models	Annals of Biomedical Engineering 44(10),2948-2956,2016	第58号

第21回学術奨励賞(平成30年)

受賞者氏名	受賞時の所属	論文名	掲載雑誌	
金子茉莉	日大・矯正	Physiological profiles of cortical responses to mechanical stimulation of the tooth in the rat: An optical imaging study	Neuroscience・358巻 170-180頁・2017年	第59号
濱中僚	長崎大・矯正	Numeric simulation model for long-term orthodontic tooth movement with contact boundary conditions using the finite element method	American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics・Vol 152(5),601-612,2017	第60号