

- Characteristic morphology and distribution of bone marrow derived cells in the cornea. *The Anatomical Record.* 292:756-763,2009
20. Ang L, Tanioka H, Kinoshita S. Cultivated Human Conjunctival Epithelial Transplantation For Total Limbal Stem Cell Deficiency. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 51(2):758-764,2010
21. Ueta M, Uematsu S, Akira S, Kinoshita S. Toll-like receptor 3 enhances late-phase reaction of experimental allergic conjunctivitis. *J Allergy Clin Immunol.* 123:1189-1189,2009
22. Ueta M, Sotozono C, Takahashi J, Kojima K, Kinoshita S. Examination of staphylococcus aureus on the ocular surface of patients with catarrhal ulcers. *Cornea.* 28(7):780-782,2009
23. Sotozono C, Ueta M, Koizumi N, Inatomi T, Ikezawa Z, Shirakata Y, Hashimoto K, Kinoshita S. Diagnosis and Treatment of Stevens-Johnson Syndrome and Toxic Epidermal Necrolysis with Ocular Complications. *Ophthalmology.* 116:685-690,2009
24. Araki Y, Sotozono C, Inatomi T, Ueta M, Yokoi N, Ueda E, Kishimoto S, Kinoshita S. Successful Treatment of Stevens-Johnson Syndrome with Steroid Pulse Therapy at Disease Onset. *Am J Ophthalmol.* 147:1004-1011,2009
25. Yamada J, Hamuro J, Fukushima A, Ohteki T, Terai K, Iwakura Y, Yagita H, Kinoshita S. MHC-matched corneal allograft rejection in an IFN-gamma/IL-17-independent manner in C57BL/6 mice. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 50:2139-2146,2009
26. Matsuda A, Okayama Y, Terai N, Yokoi N, Ebihara N, Tanioka H, Kawasaki S, Inatomi T, Katoh N,

- Ueda E, Hamuro J, Murakami A, Kinoshita S. The role of interleukin-33 in chronic allergic conjunctivitis. Characteristic morphology and distribution of bone marrow derived cells in the cornea. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 50(10):4646-4652,2009
27. Tanioka H, Yokoi N, Komuro A, , Kawasaki S, Matsuda A, Kinoshita S. Investigation of the corneal filament in filamentary keratitis. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 50(8):3696-3702,2009
28. Okumura N, Ueno M, Koizumi N, Sakamoto Y, Hirata K, Hamuro J, Kinoshita S.enhancement on primate corneal endothelial cell survival in vitro by a ROCK inhibitor. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 50(8):3680-3687,2009
29. Ouchi M, Kinoshita S. Prospective Randomised trial of limbal relaxing incision combined with microincision cataract surgery. *Refract Surg.* 26:1-6,2009
30. Matsuda A, Okayama Y, Ebihara N, Yokoi N, Hamuro J, Walls AF, Ra Chisei, Hopkin JM, Kinoshita S. Hyperexpression of the high affinity IgE receptor- $\beta$  chain in chronic allergic keratoconjunctivitis. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 50(6):2871-2877,2009
31. Cannon CJ, Douth J, Chen B, Hopkinson A, Mehta JS, Nakamura T, Kinoshita S. Meek KM: The Variation In Transparency Of Amniotic Membrane Used In Ocular Surface Regeneration. *Br J Ophthalmol.* 94(8):1057-1061,2010
32. Matsuda A, Ebihara N, Yokoi N, Kawasaki S, Tanioka H, Inatomi T, Malefyt R, Hamuro J, Kinoshita S, Murakami A. Functional Roles of Thymic Stromal Lymphopoietin for Chronic Allergic Keratoconjunctivitis. *Invest Ophthalmol Vis Sci.*

- 51(1):151-155,2010
33. Ueta M, Sotozono C, Nakano M, Taniguchi T, Yagi T, Tokuda Y, Fuwa M, Inatomi T, Yokoi N, Tashiro K, Kinoshita S. Association between prostaglandin E receptor 3 polymorphisms and Stevens-Johnson syndrome identified by means of a genome-wide association study. *J. Allergy Clin. Immunol.*126(6): 1218-1225,2010
34. Ueta M, Mizushima K, Yokoi N, Naito Y, Kinoshita S. Gene-expression analysis of polyI:C-stimulated primary human conjunctival epithelial cells. *Br J Ophthalmol.* 94(11):1528-1532,2010
35. Fukuoka H, Kawasaki S, Yamasaki K, Matsuda A, Fukumoto A, Murakami A, Kinoshita S. Lattice corneal dystrophy type IV (p.Leu527Arg) is caused by a founder mutation of the TGFBI gene in a single Japanese ancestor. *Invest Ophthalmol Vis Sci.* 51(9):4523-4530,2010
36. Imai K, Hamaguchi M, Mori K, Takeda N, Fukui M, Kato T, Kawahito Y, Kinoshita S, Kojima T. Metabolic syndrome as a risk factor for high-ocular tension. *Int J Obe (Lond).* 34(7):1209-1217,2010
37. Miyanaga M, Sugita S, Shimizu N, Morio T, Miyata K, Maruyama K, Kinoshita S, Mochizuki M. A significant association of viral loads with corneal endothelial cell damage in cytomegalovirus anterior uveitis. *Br J Ophthalmol.* 94(3):336-340,2010
38. Ueta M, Mizushima K, Yokoi N, Naito Y, Kinoshita S. Expression of the interleukin-4 receptor alpha in human conjunctival epithelial cells. *Br J Ophthalmol.*94(9):1239-1243,2010
39. Ueta M, Sotozono C, Yokoi N,

- Inatomi T, Kinoshita S.  
Prostaglandin E Receptor 4  
Expression in Human  
Conjunctival Epithelium and Its  
Downregulation in Devastating  
Ocular Surface Inflammatory  
Disorders. Arch Ophthalmol. 128  
(10), 1369-1371,2010
40. Kinoshita S, Ueta M. Innate  
Immunity of the Ocular Surface.  
Jpn J Ophthalmol  
54:194–198,2010
41. Ueta M, Kinoshita S. Ocular  
Surface Inflammation Mediated  
by Innate Immunity. Eye &  
Contact Lens. 136 (5):269-281,  
2010
42. Ueta M, Matsuoka T, Yokoi  
N, Kinoshita S. Prostaglandin E  
receptor subtype EP3  
downregulates TSLP expression  
in human conjunctival  
epithelium. Br J Ophthalmol.  
doi:10.1136/bjo.2010.188748,  
2010
43. Koizumi H, Maruyama K,  
Kinoshita S. Blue light and  
near-infrared fundus  
autofluorescence in acute  
Vogt-Koyanagi-Harada disease.  
Br J Ophthalmol.  
94(11)1499-1505,2010
44. Ueta M, Kawai T, Yokoi N, Akira  
S, Kinoshita S. Contribution of  
IPS-1 to polyI:C-induced  
cytokine production in  
conjunctival epithelial cells.  
Biochemical and Biophysical  
Research . 404 (1)419–42,2011
45. 木下 茂、小泉範子、外園千恵、  
中村隆宏、稲富勉、上田真由美、  
川崎諭、山田潤、横井則彦、上野  
盛夫、丸山和一、奥村直毅、伴由  
利子、西崎暁子、関山英一、永田  
真帆、中司美奈、東原尚代、鈴木  
智、佐野洋一郎、山崎健太、谷岡  
秀敏、高橋浩昭、岡野明、羽室淳  
爾、Andrew J. Quantock、Nigel J.  
Fullwood. 角膜疾患の未来医療。  
日本眼科学会雑誌114(3) : 161-199,  
2010
46. 丸山悠子、森 和彦、池田陽子、  
成瀬繁太、松田 彰、木村健一、  
今井浩二郎、木下 茂. 隅角癒着解

- 離術における手術用ダブルミラー隅角鏡の有用性の検討. 眼科手術 23(1):147-150,2010
47. 南泰明、池田陽子、森 和彦、成瀬繁太、今井浩二郎、小林ルミ、木村健一、木下 茂. 円蓋部基底トラベクレクトミー術後におけるレーザー切糸術のタイミングと眼圧. あたらしい眼科. 27(5):695-698,2010
48. 池田陽子、中野正和、田代 啓、森和彦、木下 茂. 緑内障の検査診断学 . 3 . 遺 伝 子 診 断 . 眼科. 53(2):207-220,2010
- 学会発表
1. Ueta M, Sotozono C, Inatomi T, Hamuro J, Kinoshita S. Association of combined IL-13/IL-4R signaling pathway gene polymorphism with Stevens-Johnson syndrome. 2008 Annual Meeting of the Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO), Fort Lauderdale, Florida, USA, 2008. 4. 28.
  2. Ueta M, Sotozono C, Inatomi T, Hamuro J, Kinoshita S. Association of Fas Ligand gene polymorphism with Stevens-Johnson syndrome. World Ophthalmology Congress (WOC) . Hong Kong, 2008. 7. 29.
  3. Ueta M, Sotozono C, Inatomi T, Kinoshita S. Genetic Factors of Stevens-Johnson Syndrome in Japanese. 2008 American Academy of Ophthalmology, Atlanta, USA. 2008. 11. 10.
  4. 上田真由美、外園千恵、稲富 勉、羽室 淳爾、木下 茂. Stevens-Johnson症候群におけるIL13/IL4Rシグナル遺伝子多型の関与、第32回角膜カンファレンス、千葉、2008. 2. 28
  5. 上田真由美、外園千恵、稲富 勉、徳永勝士、屋部登志雄、木下 茂. 日本におけるStevens-Johnson症候群のHLA classI ならびにclassII解析、第112回日本眼科学会総会、横浜、2008. 4. 18

6. 上田真由美、外園千恵、稲富 勉、  
木下 茂. 候補遺伝子アプローチ  
によるStevens-Johnson症候群の  
遺伝子多型解析. 第62回日本臨床  
眼科学会、東京、2008. 10. 25.
7. 上田真由美、外園千恵、稲富 勉、  
木下 茂. Stevens-Johnson 症候  
群の遺伝子発現解析ならびに遺伝  
子多型解析. 第 62 回日本臨床眼  
科学会、眼科 DNA チップ研究会、  
東京、2008. 10. 23.
8. 森 和彦、池田陽子、成瀬繁太、  
松田彰、今井浩二郎、木村健一、  
木下 茂. 緑内障病型別緑内障  
家族歴の比較. 第 113 回日本眼科  
学会総会、 東京、2009.4.16
9. 池田陽子、森 和彦、成瀬繁太、  
松田彰、今井浩二郎、木村健一、  
木下 茂. 京滋地区を中心とした  
Hospital based緑内障検診による  
若年者緑内障有病率. 第113回日  
本眼科学会総会、東京、2009.4.16
10. 上野盛夫、佐々木美帆、丸山和一、  
池田陽子、森 和彦、木下 茂.  
高眼圧により上方視神経部分低形  
成 (SSOH) 様の視神経乳頭変化  
をきたした一例.第63回日本臨床  
眼科学会、福岡、2009.10.11
11. 池田陽子、高橋順子、森 和彦、  
永田真帆、上野盛夫、斎田孝彦、  
木下 茂. 多発性硬化症の病型  
別網膜神経線維厚減少量の検討.  
第63回日本臨床眼科学会、福岡、  
2009.10.11
12. 池田陽子、森 和彦、上野盛夫、  
成瀬繁太、松田彰、今井浩二郎、  
中野正和、八木知人、大見奈津江、  
不破正博、田代啓、木下 茂. 原  
発開放隅角緑内障の疾患マーカー  
解析. 第63回日本臨床眼科学会、  
福岡、2009.10.9
13. 上野盛夫、池田陽子、今井浩二郎、  
森 和彦、木下 茂. 京滋地区にお  
ける過去3年間の緑内障薬物処方  
パターンの変化の検討. 第20回  
日本緑内障学会、沖縄、2009.11.13
14. 池田陽子、森 和彦、上野盛夫、  
今井浩二郎、八木知人、大見奈津  
江、徳田雄市、不破正博、田代啓、  
木下 茂. 原発開放隅角緑内障  
の疾患マーカーSNP s 解析.第20  
回日本緑内障学会、 沖縄、  
2009.11.13-15
15. 今井浩二郎、森 和彦、池田陽子、

- 上野盛夫、木村健一、木下 茂.  
血液生化学データによる落屑緑内  
障と全身疾患との関連性の検討.  
第20回日本緑内障学会、沖縄、  
2009.11.13-15
16. 高橋佳奈子、池田陽子、森 和彦、  
上野盛夫、今井浩二郎、近藤衣里、  
吉村彰紘、木下 茂. 網膜神経線  
維層厚解析装置による原発開放隅  
角緑内障の長期経過観察. 第20回  
日本緑内障学会、沖縄、  
2009.11.13-15
17. 吉村彰紘、池田陽子、森 和彦、  
上野盛夫、今井浩二郎、近藤衣里、  
高橋佳奈子、木下 茂. 原発開放隅  
角緑内障の視神経乳頭形状解析装  
置による長期経過観察例の検討.  
第20回日本緑内障学会、沖縄、  
2009.11.13-15
18. 田中寛、森 和彦、古泉英貴、池  
田陽子、上野盛夫、今井浩二郎、  
木下 茂. スペクトラルドメイ  
ンOCT深部強調画像法による眼  
圧変動に伴う脈絡膜厚変化の検討.  
第20回日本緑内障学会、沖縄、  
2009.11.13-15
19. 岩間亜矢子、森 和彦、成瀬繁太、  
池田陽子、木下 茂. Icare手持  
ち眼圧計による眼圧自己測定の可  
能性の検討. 第20回日本緑内障学  
会、沖縄、2009.11.13-15
20. 吉川晴菜、池田陽子、外園千恵、  
森 和彦、上野盛夫、今井浩二郎、  
木下 茂. 小児先天角膜混濁症例の  
眼圧、臨床所見とUBM所見の関係.  
第20回日本緑内障学会、沖縄、  
2009.11.13-15
21. 近藤衣里、森 和彦、池田陽子、  
上野盛夫、今井浩二郎、木下 茂.  
緑内障患者に対するプロスタグラ  
ンジン製剤単独療法とチモロール  
/ドルゾラミド併用療法の比較検  
討. 第20回日本緑内障学会、沖縄、  
2009.11.13-15
22. 森 和彦、池田陽子、成瀬繁太、  
松田彰、今井浩二郎、木村健一、  
木下 茂. 角膜移植後に合併した  
緑内障に対する術式別長期手術成  
績の検討. 第32回日本眼科手術  
学会総会、兵庫、2009.1.23-25
23. 池田陽子、森 和彦、成瀬繁太、  
松田 彰、今井浩二郎、木村健一、  
丸山悠子、木下 茂. 前房メンテナ  
ー使用一時的眼内レンズ縫着併用

- 繊維柱帯切除術症例の臨床背景と  
眼圧経過. 第32回日本眼科手術  
学会総会、兵庫、2009.1.23-25
24. 丸山悠子、森 和彦、池田陽子、  
成瀬繁太、松田 彰、木村健一、今  
井浩二郎、木下 茂. 隅角癒着解  
離術における手術用ダブルミラー  
隅角鏡の有用性の検討. 第32回  
日本眼科手術学会総会、兵庫、  
2009.1.23-25
25. 上田真由美、外園千恵、稲富勉、  
横井則彦、中野正和、谷口孝純、  
八木知人、徳田雄市、不破正博、  
田代 啓、木下 茂.  
Stevens-Johnson 症候群と EP 3  
遺伝子多型の相関ならびに EP 3  
機能の解析. 第 63 回日本臨床眼  
科学会、福岡、2009.10.9-12
26. 外園千恵、上田真由美、関山英一、  
八木知人、不破正博、田代 啓、木  
下 茂. 急性期 Stevens-Johnson  
症候群の涙液および血清中サイト  
カインの網羅的定量. 第 63 回日  
本臨床眼科学会、福岡、  
2009.10.9-12
27. 上田真由美、外園千恵、横井則彦、  
稲富勉、木下 茂. プロスタグラ  
ンジン E2 受容体サブタイプ EP  
3 の眼表面上皮における発現. 第  
113 回日本眼科学会総会、東京、  
2009.4.16-19
28. 伴由利子、吉田祐介、上田真由美、  
横井則彦、木下 茂. Toll-like  
receptor 3 刺激によるヒト角結膜  
培養上皮のバリアー機能の変化.  
第 113 回日本眼科学会総会、東京、  
2009.4.16-19
29. 外園千恵、上田真由美、中村隆宏、  
稲 富 勉、木 下 茂.  
Stevens-Johnson 症候群 (SJS)  
に対する羊膜を用いた結膜囊再建  
術. 第 32 回日本眼科手術学会  
総会、神戸、2009.1.23-25
30. 徳田雄市、池田陽子、八木知人、  
田中雅深、不破正博、大見奈津江、  
中野正和、谷口孝純、吉井健悟、  
森 和彦、景山正明、長崎生光、  
木下 茂、田代 啓. ゲノムワイ  
ド関連解析による緑内障疾患関連  
候補遺伝子の探索. 第82回日本  
生化学会大会、神戸、2009.10.24
31. 田中雅深、池田陽子、八木知人、  
徳田雄市、不破正博、大見奈津江、  
中野正和、谷口孝純、森 和彦、



- 吉井健悟、景山正明、木下 茂、  
田代 啓. 疾患関連マーカー  
SNPs同定のためのケースコント  
ロール解析に供するイルミナカス  
タムチップによるSNPジェノタ  
イピング最適化. 第82回日本生  
化学会大会、神戸、2009.10.24
32. Ikeda Y, Mori K, Ueno M, Imai  
K, Yagi T, Omi N, Tokuda Y,  
Fuwa M, Tashiro K, Kinoshita S.  
Association Between General  
Systematic Disease and the  
Marker Snps for Primary  
Open-Angle Glaucoma. 2010  
Annual Meeting of the ARVO  
(The Association for Research in  
Vision and Ophthalmology),  
Fort Lauderdale, Florida, U.S.A.,  
2010.5.3
33. Mori K, Tanaka H, Koizumi H,  
Ueno M, Ikeda Y, Imai K,  
Kinoshita S. Choroidal  
Thickness Evaluation  
Accompanied by Intraocular  
Pressure Change Using  
Enhanced Depth Imaging  
Optical Coherence Tomography.
- 2010 Annual Meeting of the  
ARVO (The Association for  
Research in Vision and  
Ophthalmology), Fort  
Lauderdale, Florida, U.S.A.,  
2010.5.4
34. Imai K, Mori K, Ueno M, Ikeda  
Y, Kawasaki S, Yagi T, Ohmi N,  
Fuwa M, Tashiro K, Kinoshita S.  
The Rs16958477 SNP in the  
Promoter Region of the LOXL1  
Gene is Associated With the  
LOXL1 Gene Expression Level.  
2010 Annual Meeting of the  
ARVO (The Association for  
Research in Vision and  
Ophthalmology), Fort  
Lauderdale, Florida, U.S.A.,  
2010.5.6
35. Yamamoto M, Okumura N,  
Takahashi H, Ueno M,  
Sakamoto Y, Liles M, Young RD,  
Quantock AJ, Kinoshita S,  
Koizumi N. The Effect of ROCK  
inhibitor on Corneal Wound  
Healing and the Transformation  
of Keratocytes. BSMB Autumn

- Meeting 2010, Norwich,  
2010.9.6-7
36. Ueno M, Ikeda Y, Imai K, Mori K, Kinoshita S. Clinical-based observational study of glaucoma patient distribution and drug preference in Japanese common clinic in 2009. 9th EGS Congress, Madrid, 2010.9.12-17
37. Mori K, Ikeda Y, Ueno M, Imai K, Kinoshita S. Long-term clinical outcomes of trabeculotomy ab externo for the treatment of glaucoma after corneal transplantation. 9th EGS Congress, Madrid, 2010.9.12-17
38. Tada K, Ueno M, Mori K, Ikeda Y, Imai K, Kinoshita S. Three cases of lens-induced secondary glaucoma with combination mechanism which developed several years after cataract surgery. 9th EGS Congress, Madrid, 2010.9.12-17
39. Takahashi H, Koizumi N, Okumura N, Ueno M, Sakamoto Y, Hamuro J, Kinoshita S. The Efficacy of A ROCK Inhibitor Containing Corneal Storage Medium for Corneal Endothelial Cells. 2010 Annual Meeting of the ARVO (The Association for Research in Vision and Ophthalmology), Fort Lauderdale, Florida, U.S.A., 2010.5.4
40. Okumura N, Koizumi N, Ueno M, Sakamoto Y, Takahashi H, Hirata K, Hamuro J, Kinoshita S. The Effect of a ROCK Inhibitor on Corneal Endothelial Cell Migration in an in vitro Wound-Healing Model. 2010 Annual Meeting of the ARVO (The Association for Research in Vision and Ophthalmology), Fort Lauderdale, Florida, U.S.A., 2010.5.4
41. Ueno M, Nakai Y, Matsumura M, Takahashi M, Sasai Y, Kinoshita S. Induction of Ocular Tissues From Human Pluripotent Stem Cells on the

- Amniotic Membrane Matrix.  
2010 Annual Meeting of the  
ARVO (The Association for  
Research in Vision and  
Ophthalmology), Fort  
Lauderdale, Florida, U.S.A.,  
2010.5.4
42. Koizumi N, Okumura N,  
Takahashi H, Ueno M,  
Sakamoto Y, Hirata K, Hamuro  
J, Kinoshita S. Cell-Injection  
Therapy Using Cultivated  
Corneal Endothelial Cells  
Combined With a ROCK  
Inhibitor in a Rabbit Model.  
2010 Annual Meeting of the  
ARVO (The Association for  
Research in Vision and  
Ophthalmology), Fort  
Lauderdale, Florida, U.S.A.,  
2010.5.5
43. Ueta, M, Sotozono C, Nakano M,  
Taniguchi T, Yagi T, Tokuda Y,  
Fuwa M, Inatomi T, Yokoi N,  
Tashiro K, Kinoshita S.  
Association between  
prostaglandin E receptor 3  
polymorphisms and  
Stevens-Johnson syndrome with  
ocular involvement identified by  
genome-association study in a  
Japanese population. Keystone  
Symposia “Bioactive Lipids:  
Biochemistry and Diseases”,  
Kyoto .,2010.6.6-11
44. 池田陽子、森 和彦、上野盛夫、  
今井浩二郎、近藤衣里、木下 茂.  
線維柱帯切除術後早期の眼圧季節  
変動の検討. 第 33 回日本眼科手  
術学会総会、東京、2010.1.22
45. 上野盛夫、森 和彦、池田陽子、  
今井浩二郎、木下 茂. 抗緑内障  
薬上市前後における線維柱帯切開  
術適応症例の臨床背景と眼圧経過  
の検討. 第 33 回日本眼科手術学  
会総会、東京、2010.1.22
46. 小泉範子、奥村直毅、高橋浩昭、  
上野盛夫、坂本雄二、平田香菜、  
羽室淳爾、木下 茂. 水泡性角膜  
症に対する Rho キナーゼ阻害剤を  
用いた角膜内皮細胞前房注入の試  
み. 第 34 回角膜カンファレンス・  
第 26 回日本角膜移植学会、仙台、  
2010.2.12

47. 奥村直毅、小泉範子、上野盛夫、坂本雄二、高橋浩昭、平田香菜、羽室淳爾、木下 茂. 臨床応用を目指した角膜内皮機能不全に対する水泡性角膜症に対する Rho キナーゼ阻害剤点眼治療法の開発. 第 34 回角膜カンファレンス・第 26 回日本角膜移植学会、仙台、2010.2.12
48. 山本真弓、奥村直毅、高橋浩昭、上野盛夫、坂本雄二、平田香菜、木下 茂、小泉範子. 選択的 Rho キナーゼ阻害剤による角膜実質細胞の筋線維芽細胞への形質転換への影響. 第 34 回角膜カンファレンス・第 26 回日本角膜移植学会、仙台、2010.2.12
49. 高橋浩昭、小泉範子、奥村直毅、上野盛夫、坂本雄二、平田香菜、羽室淳爾、木下 茂. ウサギ角膜内皮障害眼における選択的 Rho キナーゼ阻害剤による創傷治癒効果の検討. 第 34 回角膜カンファレンス・第 26 回日本角膜移植学会、仙台、2010.2.12
50. 池田陽子、高橋純子、森 和彦、上野盛夫、永田真帆、斎田孝彦、木下 茂. 多発性硬化症の病型別網膜神経線維厚減少量の検討. 第 114 回日本眼科学会総会、第 63 回日本臨床眼科学会学術展示優秀賞受賞講演、名古屋、2010.4.16
51. 池田陽子、森 和彦、上野盛夫、今井浩二郎、八木知人、大見奈津江、徳田雄市、不破正博、田中雅深、田代 啓、木下 茂. 原発開放隅角緑内障疾患マーカーSNPs と全身疾患の関連性の検討. 第 114 回日本眼科学会総会、名古屋、2010.4.15
52. 今井浩二郎、森 和彦、上野盛夫、池田陽子、川崎諭、中野正和、谷口孝純、大見奈津江、田代 啓、木下 茂. LOXL1 遺伝子プロモータ領域の遺伝子多型と落屑緑内障の関係. 第 114 回日本眼科学会総会、名古屋、2010.4.15
53. 奥村直毅、小泉範子、上野盛夫、坂本雄二、高橋浩昭、平田香菜、羽室淳爾、木下 茂. 選択的 Rho キナーゼ阻害剤による角膜内皮細胞遊走への影響. 第 114 回日本眼科学会総会、名古屋、2010.4.16
54. 加藤浩晃、上野盛夫、山村麻里子、

- 池田陽子、今井浩二郎、横山貴子、森 和彦、木下 茂。緑内障患者の近見視力障害と読字能力の相関。第 114 回日本眼科学会総会、名古屋、2010.4.16
55. 山脇敬博、池田陽子、今井浩二郎、上野盛夫、森 和彦、木下 茂。狭義開放隅角緑内障患者の血液生化学データの検討。第 114 回日本眼科学会総会、名古屋、2010.4.16
56. 森 和彦、新開陽一郎、加藤浩晃、池田陽子、上野盛夫、今井浩二郎、木下 茂。Soemmering ring による続発閉塞隅角緑内障に対する手術療法。第 116 回京都眼科学会、京都、2010.7.4
57. 永田健児、上野盛夫、多田玲、森和彦、中野由紀子、小森秀樹、丸山和一、木下 茂。4 才で発症した Vogt-小柳-原田病の一例。第 116 回京都眼科学会、京都、2010.7.4
58. 小森秀樹、上野盛夫、米田一仁、木下 茂。Uveal effusion に対するマイトマイシン C 併用強膜開窓術。第 116 回京都眼科学会、京都、2010.7.4
59. 今井浩二郎、森 和彦、池田陽子、上野盛夫、木村健一、木下 茂。血液生化学データによる正常眼圧緑内障と全身疾患との関連性の検討。第 21 回日本緑内障学会、博多、2010.9.24
60. 森 和彦、新開陽一郎、加藤浩晃、多田香織、池田陽子、上野盛夫、今井浩二郎、木下 茂。Soemmering ring による続発閉塞隅角緑内障眼に対する手術療法。第 21 回日本緑内障学会、博多、2010.9.24
61. 池田陽子、森 和彦、上野盛夫、今井浩二郎、大見奈津江、不破正博、中野正和、八木知人、徳田雄市、田代 啓、木下 茂。カスタムチップによる既知緑内障遺伝子解析。第 21 回日本緑内障学会、博多、2010.9.25
62. 高橋佳奈子、池田陽子、森 和彦、上野盛夫、今井浩二郎、岩間亜矢子、多田香織、吉村彰紘、木下 茂。網膜神経線維層厚解析装置による正常眼圧緑内障の長期経過観察。第 21 回日本緑内障学会、博多、2010.9.24
63. 吉村彰紘、池田陽子、森 和彦、

- 上野盛夫、今井浩二郎、岩間亜矢子、多田香織、高橋佳奈子、木下 茂。正常眼圧緑内障の視神経乳頭形状解析装置による長期経過観察症例の検討。第 21 回日本緑内障学会、博多、2010.9.24
64. 南泰明、池田陽子、森 和彦、上野盛夫、今井浩二郎、岩間亜矢子、多田香織、高橋佳奈子、木下 茂。多剤併用例におけるラタノプロストからビマトプロストへの切替え効果の検討。第 21 回日本緑内障学会、博多、2010.9.24
65. 高橋純子、池田陽子、森 和彦、上野盛夫、今井浩二郎、永田真帆、木下 茂。ラタノプロスト点眼液及び安定性改善処方製剤 MPR-0717 の有効性比較試験。第 21 回日本緑内障学会、博多、2010.9.24
66. 多田香織、上野盛夫、森 和彦、池田陽子、今井浩二郎、木下 茂。白内障手術後に生じた遅発性水晶体起因性続発緑内障。第 21 回日本緑内障学会、博多、2010.9.24
67. 小泉範子、奥村直毅、高橋浩昭、上野盛夫、坂本雄二、平田香奈、羽室淳爾、木下 茂。水疱性角膜症に対する Rho キナーゼ阻害剤を用いた培養角膜内皮細胞前房内注入治療の試み。眼科再生医療研究会。神戸、2010.11.11
68. 池田陽子、森 和彦、上野盛夫、今井浩二郎、不破正博、中野正和、八木知人、大見奈津江、徳田雄市、田中雅深、田代啓、木下 茂。既知緑内障遺伝子の原発開放隅角緑内障への寄与解析。眼科 DNA チップ研究会。神戸、2010.11.11
69. 上野盛夫、池田陽子、今井浩二郎、森 和彦、木下 茂。京滋地区における過去 3 年間の緑内障薬物治療の変化の検討。第 64 回日本臨床眼科学会。神戸、2010.11.13
70. 池田陽子、上野盛夫、今井浩二郎、森 和彦、木下 茂。緑内障検診における正常者乳頭形状グレード別判定結果。第 64 回日本臨床眼科学会。神戸、2010.11.13
71. 小森秀樹、上野盛夫、米田一仁、木下 茂。小眼球を伴う Uveal effusion に対するマイトマイシン C 併用強膜開窓術。64 回日本臨床眼科学会。神戸、2010.11.13

72. 永田健児、上野盛夫、小森秀樹、多田玲、森 和彦、中野由起子、丸山和一、木下 茂。4歳で発症した Vogt-小柳-原田病の1例。64回日本臨床眼科学会。神戸、2010.11.13
73. 不破正博、池田陽子、中野正和、谷口孝純、徳田雄市、大見奈津江、八木知人、田中雅深、上野盛夫、森 和彦、木下 茂、田代 啓。緑内障の主病型である原発開放隅角緑内障に関連する多型の網羅的解析、第33回日本分子生物学会年会・第83回日本生化学会大会 合同大会、神戸、2010.2.10
74. 今井浩二郎、森 和彦、上野盛夫、池田陽子、川崎諭、不破正博、中野正和、八木知人、大見奈津江、田代 啓、木下茂。LOXL1遺伝子プロモータ領域の遺伝子多型rs16958477と落屑緑内障との関係、第33回日本分子生物学会年会・第83回日本生化学会大会 合同大会、神戸、2010.12.7
75. 木下 茂、上田真由美、外園千恵、稲富 勉、横井則彦、中野正和、谷口孝純、八木知人、徳田雄市、不破正博、田代 啓。Stevens-Johnson 症候群に対する全遺伝子アプローチによる遺伝子多型解析、第31回日本炎症・再生医学会、東京、2010.8.5
76. 池田陽子、森 和彦、上野盛夫、今井浩二郎、木下 茂。眼内レンズ亜脱臼を合併した緑内障に対する緑内障手術成績の検討。第34回日本眼科手術学会。京都 2011.1.28
77. 上野盛夫、池田陽子、森 和彦、今井浩二郎、木下 茂。白内障併用線維柱帯切除術による眼軸長の変化。第34回日本眼科手術学会。京都2011.1.28
- 研究分担者 森 和彦
- 論文
1. Mori K, Imai K, Matsuda A, Ikeda Y, Naruse S, Hirota-Takeshita H, Nakano M, Taniguchi T, Omi N, Tashiro K, Kinoshita S. LOXL1 genetic polymorphisms are associated

- with exfoliation glaucoma in the Japanese population. *Molecular vision* 14(6):1037-1040,2008
2. Ikeda Y, Mori K, Ishibashi T, Naruse S, Nakajima N, Kinoshita S. Effects of Switching from Topical  $\beta$ -Blockers to Latanoprost on Intraocular Pressure in Patients with Normal-Tension Glaucoma. *Journal of Ocular Pharmacology and Therapeutics* 24(2):230-234,2008
  3. Yamamura K, Mori K, Hieda O, Kinoshita S. Anterior segment optical coherence tomography findings of acute angle-closure glaucoma in Vogt-Koyanagi-Harada disease. *Japanese Journal of Ophthalmology* 52(3):231-232,2008
  4. 木村健一、森 和彦、池田陽子、成瀬繁太、松田 彰、今井浩二郎、木下茂.ステレオ視神経乳頭陥凹解析における臨床経験による差の検討.あたらしい眼科 25(5):741-744,2008
  5. 森 和彦. 【緑内障点眼薬 選択のポイント】 小児、妊婦、高齢者への薬剤選択.あたらしい眼科 25(6):799-804,2008
  6. 森 和彦. 【眼科薬物治療 A to Z】 疾患別治療戦略と処方の実際 緑内障 ステロイド緑内障.眼科プラクティス 23:115-116,2008
  7. 森 和彦.【眼科疾患アトラス】 緑内障 角膜移植後の緑内障.眼科 50(10):1427,2008
  8. 森 和彦.【眼科疾患アトラス】 緑内障 水疱性角膜症.眼科 50(10):1403,2008
  9. 森 和彦. 【緑内障 Now!】 いろいろな緑内障 原発閉塞隅角症 (PAC)、慢性閉塞隅角緑内障 (CACG)、プラトー虹彩の診断と管理は?あたらしい眼科 25(増):110-112,2008
  10. 池田陽子、森 和彦. 【眼科疾患アトラス】 緑内障 後部多形性角膜変性症. 眼科 50(10):1404-1405,2008
  11. 池田陽子、森 和彦. 【眼科薬物治療 A to Z】 疾患別治療戦略と処



- 方の実際 緑内障 落屑緑内障.眼科プラクティス 23:112,2008
12. 池田陽子、森 和彦.【緑内障 Now!】緑内障研究の最新情報 緑内障の前眼部検査研究の最新情報は?あたらしい眼科 25(臨増):187-189,2008
13. Nakano M, Ikeda Y, Taniguchi T, Yagi T, Fuwa M, Omi N, Tokuda Y, Tanaka M, Yoshii K, Kageyama M, Naruse S, Matsuda A, Mori K, Kinoshita S, Tashiro K. Three susceptible loci associated with primary open-angle glaucoma identified by genome-wide association study in a Japanese population. Proc Natl Acad Sci U S A. 106(31):12838-12842,2009
14. Nakano M, Ikeda Y, Yagi T, Mori K, Kinoshita S, Tashiro K. Reply to Rao et al.: Appropriate study design for genome-wide association study replication to identify variants modestly associated with complex traits. Proc Natl Acad Sci U.S.A. 106(44):125-126,2009
15. 森 和彦. 森式直立型手術用ゴニオレンズ(森ゴニオレンズ) 眼科手術 22(3):349-351,2009
16. 森 和彦. 【続発緑内障は変わった!】角膜移植後の緑内障はこう治す(解説/特集) あたらしい眼科 26(3):317-321,2009
17. Imai K, Hamaguchi M, Mori K, Takeda N, Fukui M, Kato T, Kawahito Y, Kinoshita S, Kojima T. Metabolic syndrome as a risk factor for high-ocular tension. Int J Obe (Lond). 34(7):1209-1217,2010
18. 丸山悠子、森 和彦、池田陽子、成瀬繁太、松田 彰、木村健一、今井浩二郎、木下 茂：隅角癒着解離術における手術用ダブルミラー隅角鏡の有用性の検討. 眼科手術23(1):147-150,2010
19. 南泰明、池田陽子、森 和彦、成瀬繁太、今井浩二郎、小林ルミ、木村健一、木下 茂.円蓋部基底トラベクレクトミー術後におけるレーザー切糸術のタイミングと眼圧. あたらしい眼

- 科.27(5):695-698,2010
20. 森 和彦.III その他の緑内障手術  
隅角癒着解離術. 新 ES Now 緑内障手術 これでバッチリ! (山本哲也編) 132-135、メジカルビュー社、東京、2010.4
21. 森 和彦.各論 7 緑内障 36 隅角癒着解離術. 「超入門」眼科手術基本術式 50 DVD とシエーマでまるごと理解 (下村嘉一監修) 186-190、メディカ出版、大阪、2010.4
22. 森 和彦 (翻訳) .4 章 Ahmed バルブ手術. 動画でわかる緑内障手術 (谷原秀信監訳) Surgical Techniques in Ophthalmology Glaucoma Surgery (Chen TC) 53-71、中山書店、東京、2010.4
23. 森 和彦.III 前房隅角水晶体 日本人に正常眼圧緑内障が多いのはなぜか? 眼のサイエンス 視覚の不思議 (編集 根木 昭) 106-107、文光堂、東京、2010.4
24. 池田陽子、森 和彦.特集 原発閉塞隅角緑内障と白内障手術 レーザー虹彩切開と角膜障害. IOL&RS 24(2) : 204-208,2010
25. 森 和彦.特集 医療コミュニケーションの基本と臨床 2.治療に対するアドヒアランス向上のためのコミュニケーション学. 眼科 52(4) : 401-406,2010
26. 森 和彦.閉塞隅角緑内障 最新動向. レーザー虹彩切開術と角膜障害. 医学のあゆみ 234(4) : 278-281,2010
27. 狩野 廉、森 和彦、中村 誠、大鳥安正.トラベクレクトミー:術中手技のポイントとバリエーション. 眼科手術 23(3) : 413-424, 2010
28. 池田陽子、中野正和、田代 啓、森 和彦、木下 茂.緑内障の検査診断学. 3 . 遺 伝 子 診 断 . 眼科.53(2):207-220,2010
- 学会発表
1. Mori K,Ikeda Y,Naruse S,Matsuda A,Imai K,Kimura K,Kinoshita S. Combined Goniosynchialysis with Double-Mirror Goniolens and Cataract Extraction in Treatment of Primary Angle Closure/Glaucoma. EGS、Berli、2008.6.1-6.

2. Ikeda Y, Mori K, Naruse S, Matsuda A, Imai K, Kimura K, Kinoshita S. Distribution of Optic Nerve Disc Size and Rim Area in Normal Japanese Subjects. ARVO, USA, 2008.4.29.
3. Imai K, Mori K, Matsuda A, Ikeda Y, Naruse S, Nakano M, Taniguchi T, Omi N, Tashiro K, Kinoshita S. A Case - Control Study of the Loxl1 Gene in Japanese Exfoliation Glaucoma Patients. ARVO, USA, 2008.5.1.
4. Naruse S, Ikeda Y, Mori K, Matsuda A, Kinoshita S. Comparison of Systemic Hemodynamic-Related Factors between Patients with Primary Open-Angle Glaucoma and Normal-Tension Glaucoma. AAO, Atlanta, 2008.11.9.
5. 森 和彦、池田陽子、成瀬繁太、今井浩二郎、木村健一、外園千恵、木下 茂. 線維柱帯切除術後濾過胞感染例の治療経過ならびに危険因子. 第 31 回日本眼科手術学会総会、横浜、2008.2.1
6. 森 和彦. 「緑内障・視神経」 緑内障治療の最近の流れ 緑内障手術の基本的考え方. 第 112 回日本眼科学会総会、横浜、2008.4.20
7. 今井浩二郎、森 和彦、松田彰、池田陽子、成瀬繁太、中野正和、谷口孝純、大見奈津江、田代 啓、木下 茂. 日本人落屑緑内障集団における LOXL1 遺伝子の患者対照相関研究. 第 112 回日本眼科学会総会、横浜、2008.4.17
8. 奥島健太郎、外園千恵、成瀬繁太、森 和彦、池田陽子、松田彰、木下 茂. 線維柱帯切除術における縫合糸微小感染巣の細菌学的検査. 第 112 回日本眼科学会総会、横浜、2008.4.17-19
9. 池田陽子、森 和彦、成瀬繁太、松田 彰、今井浩二郎、木村健一、木下 茂. 京滋地区を中心とした緑内障検診による緑内障有病率. 第 112 回日本眼科学会総会、横浜、2008.4.17-19
10. 森 和彦、池田陽子、成瀬繁太、松田彰、今井浩二郎、木村健一、木下 茂. Linear crossing laser

- sturelysis (線状横断式レーザー一切糸術) の有用性の検討.第 19 回日本緑内障学会、大阪、2008.9.12
11. 森 和彦.角膜移植眼に対する緑内障手術.第 19 回日本緑内障学会、大阪、2008.9.13
  12. 松田 彰、今井浩二郎、森 和彦、池田陽子、成瀬繁太、木下 茂.細胞外マトリックス Tenascin-C と落屑緑内障.第 19 回日本緑内障学会、大阪、2008.9.12
  13. 池田陽子、森 和彦、成瀬繁太、松田 彰、今井浩二郎、木村健一、木下 茂.正常者眼球形状の年代別検討.第 19 回日本緑内障学会、大阪、2008.9.13
  14. 木村健一、森 和彦、池田陽子、成瀬繁太、松田 彰、今井浩二郎、木下 茂.正常者におけるプラトー虹彩形状疑いの割合の検討.第 19 回日本緑内障学会、大阪、2008.9.13
  15. 成瀬繁太、森 和彦、池田陽子、松田 彰、今井浩二郎、木村健一、木下 茂.アイケア手持眼圧計による健常者の眼圧自己測定.第 19 回日本緑内障学会、大阪、2008.9.12-13
  16. 今井浩二郎、池田陽子、森 和彦、成瀬繁太、松田 彰、木村健一、木下 茂.各種緑内障眼における屈折値および眼軸長の正常者との比較検討.第 19 回日本緑内障学会、大阪、2008.9.12-13
  17. 森 和彦、池田陽子、成瀬繁太、松田 彰、今井浩二郎、中野正和、谷口考純、八木和人、大見奈津江、田代 啓、木下 茂.カスタムチップによる原発開放隅角緑内障のゲノム SNPs 解析. 第 62 回日本臨床眼科学会、東京、2008.10.24
  18. 森 和彦、大鳥安正、杉山哲也、中村 誠、狩野廉.関西緑内障道場隅角のみかた 1000 本ノック[中級向].第 62 回日本臨床眼科学会、東京、2008.10.24
  19. 相原 一、森 和彦、大鳥安正、東出朋巳、国松志保、奥山幸子.視神経と視野をまとめて勉強しよう！その 2 - 緑内障学会研修委員会企画[中級向].第 62 回日本臨床眼科学会、東京、2008.10.26
  20. 池田陽子、森 和彦、成瀬繁太、松田 彰、今井浩二郎、中野正和、