

## 第23回角膜カンファランスプログラム

日時：1999年2月11日(木)2月12日(金)2月13日(土)

場所：宇部全日空ホテル

担当校：山口大学医学部眼科学教室

世話人：西田輝夫

一般口演

2月11日(木)8:30~17:45

- |  |  |
|--|--|
| 86. H-Y 抗原適合が全層角膜移植術の予後に及ぼす影響  | 井上賢治(東京大・分院)<br>天野史郎(東京大)<br>大鹿哲郎(東京大角膜移植部)<br>水流忠彦(自治医大)      |
| 87. 異種凍結保存角膜の有用性の検討  | 佐野洋一郎<br>Andrew J. Quantock<br>宮尾章彦<br>鈴木 智<br>木下 茂(京都府医大)     |
| 88. 宮田眼科病院における全層角膜移植術の現状   | 大谷伸一郎<br>宮田和典<br>中原正彰<br>宮田典男(宮田眼科病院)                          |
| 89. 角膜移植術後の嚢胞様黄斑浮腫の発生  | 中村孝夫<br>瀬口道秀<br>大原博美<br>中澤みどり<br>趙 容子<br>塚本尚哉<br>切通 彰(大手前病院)   |
| 90. パーチェット病の眼急性炎症の角膜内皮への影響   | 小山智子<br>小笠原勝則<br>武田桜子<br>未丸純子<br>助川洋一<br>氏原 弘<br>宮永嘉隆(女子医大・第二) |
| 91. ヒト角膜内皮細胞における $\text{Na}^+/\text{HCO}_3^-$ cotransporter(NBC)の発現と機能 |  |

- 加賀谷文絵  
白井智彦  
天野史郎  
新家 真(東京大)  
宮田和典(宮田眼科病院)  
国見基栄  
谷口茂夫  
関 常司(東京大腎臓内分泌  
内科)  
中嶋順子(済生会滋賀県病院)  
目加田 篤  
石田洋一  
中村二郎  
可児一孝(滋賀医大)  
刑部安弘(宮田眼科病院・  
東京医大第2病理)  
宮田和典  
**Jonathan Drake**  
(宮田眼科病院)  
白井智彦(東京大)  
征矢耕一(加フォルニア大サフラン  
シコ校)  
細谷比左志  
林 仁  
長田和子  
日下陽子(大阪府立病院)
- 92 . 角膜内皮細胞における増殖調節機構の検討
- 93 . 培養ヒト角膜内皮細胞の細胞周期の検討
- 94 . Posterior Corneal Vesicle の4例
- 95 . 各種増殖因子投与時の再構築ウシ角膜における細胞内骨格(中間径フィラメント)の変化
- 西村知久  
光本拓也  
齋藤伊三雄  
沖波 聡(佐賀医大)  
戸田修二  
杉原 甫(同 病理)
- 96 . EGF の角膜上皮伸長、上皮細胞増殖における NSAIDS の影響
- 山本純子  
三島 弘

- 大鳥利文(近畿大)
97. 角膜上皮創傷治癒過程における TGF $\beta$  シグナル伝達経路の解明  
加治優一(東京大)  
三田知直(東邦大第二)  
臼井智彦  
山下英俊(東京大)
98. ウサギ角膜上皮細胞の移動に対する低分子量 GTP 結合タンパク質の Rho の関与  
中村雅胤  
長野 敬  
近間泰一郎  
西田輝夫(山口大)
99. ビタミン A 欠乏ラット角膜における Ⅰ型および Ⅱ型のトランスグルタミナーゼの活性変化について  
俊野敦子  
児玉俊夫  
西原美由紀  
宇野敏彦  
岡本茂樹  
大橋裕一(愛媛大)  
佐藤康二(同 第二解剖)
100. ソフトコンタクトレンズ装用者に発症したアカントアメーバ角膜炎  
対馬一仁  
三村達哉  
秋山和英  
天野史郎  
大鹿哲郎(東京大)  
水流忠彦(自治医大)
101. 角膜フリクテンおよびその類縁疾患の検討  
鈴木 智  
横井則彦  
木下 茂(京都府医大)
102. aly マウスにおけるヘルペス性角膜炎  
檜垣史郎  
吉田篤史  
井本昌子  
井上幸次  
下村嘉一(大阪大)  
林 皓三郎  
(神戸市環境保健研究所)

- 103．実験的角膜ヘルペスにおけるサイトカイン発現  
外園千恵  
中村 葉  
宮尾章彦  
木下 茂（京都府医大）  
井上幸次  
井上智之  
下村嘉一（大阪大）  
林 皓三郎  
（神戸市環境保健研究所）
- 104．角膜ヘルペスに対する gD,gD-IL-2 プラスミド DNA ワクチンの効果  
井上智之（関西労災病院）  
井上幸次  
中村孝夫  
吉田篤史  
井上由美子  
下村嘉一（大阪大）  
藤沢幸夫  
青野亜紀（武田薬品工業）  
林 皓三郎  
（神戸市環境保健研究所）
- 105．梅毒性角膜実質炎に続発したと思われる帯状角膜変性症の1例  
三原悦子  
高木 茂  
玉井嗣彦（鳥取大）  
河合公子（山陰労災病院）  
宮田 元  
大浜栄作（鳥取大脳神経病理）
- 106．ライス・ビュックラー角膜変性症には全く異なる2病型が存在する  
伯井美紀子（市立池田病院）  
山本修士  
岡田正喜  
前田直之  
渡辺 仁  
井上幸次  
下村嘉一  
田野保雄（大阪大）

- 西田幸二  
木下 茂 (京都府医大)
- 107 . ig-h3 遺伝子の Leu518Pro 変異を認めた格子状角膜ジストロフィの 1 家系  
遠藤紳一郎 (石田眼科・聖路  
加国際病院)  
Nguyen Thanh Ha  
藤木慶子  
堀田喜裕  
中安清夫 (順天大)  
山口達夫 (聖路加国際病院)  
石田誠夫 (石田眼科)  
金井 淳 (順天大)
- 108 . 遺伝子解析で明らかになった格子状角膜変性症 型の初期病変  
河井昭子 (大阪鉄道病院)  
前田直之  
山本修士  
岡田正喜  
渡辺 仁  
井上幸次  
下村嘉一  
田野保雄 (大阪大)
- 109 . 格子状角膜変性症 型の電子顕微鏡学的観察  
小西美奈子 (国立病院東京  
医療センター)  
山田昌和  
真島行彦 (慶応大)  
藤原達司 (同電子顕微鏡研)
- 110 . 角膜移植、網膜硝子体手術の同時手術成績  
安藤雅子  
邱 慧  
田中 稔 (順天大・浦安)  
島崎 潤  
篠原尚史  
坪田一男 (東京歯大)
- 111 . 最近 3 年間の慶大眼科における全層角膜移植例の検討  
西山隆恒  
永井紀博  
山田昌和  
真島行彦 (慶応大)

- 112．角膜移植トリプル手術の術後成績の検討  
稲垣陽子  
山田昌和  
真島行彦（慶応大）
- 113．前房レンズ挿入を併用した全層角膜移植の予後  
石岡みさき  
安藤雅子  
島崎 潤  
坪田一男（東京歯大）
- 114．Deep Lamellar Keratoplasty 術後の再移植の成績  
高橋和晃  
千葉桂三  
妹尾 正  
太田誠一郎  
泉 雅子  
小原嘉隆（獨協医大）
- 115．全層角膜移植と深部表層移植の比較  
島崎 潤  
八木幸子  
榛村重人  
藤島 浩  
坪田一男（東京歯大）
- 116．重篤な真菌性角膜炎に対する保存角膜を用いた強角膜移植術  
中島秀登  
山田昌和  
真島行彦（慶応大）
- 117．自己結膜移植が無効であった角膜化学傷に対し同種輪部移植術を施行した1例  
若林俊子  
山田昌和  
真島行彦（慶応大）
- 118．角膜移植術後のハードコンタクトレンズ装用の適応と問題点  
塚本浩子（大阪警察病院）  
瀬口道秀  
大原博美  
塚本尚哉  
中村孝夫  
切通 彰（大手前病院）  
泉 勝利（サコタクトレンズ）
- 119．エキシマレーザーPRK 術後の屈折値変動  
小池裕之  
加藤卓次

120 . エキシマレーザーによる治療的角膜切除術の成績

中安清夫  
金井 淳(順天大)  
石川 隆(順天大・浦安)  
片上千加子  
村戸ドール  
山本 節(神戸大)  
宮下正人  
山中昭夫(神戸海星病院)  
鉄本員章  
(社会保険神戸中央病院)  
西田輝夫(山口大)

121 . Radial keratotomy (RK)後に Photorefractive keratectomy(PRK)を施行した3例

吉田 稔  
池田欣史  
大道正人  
片岡英樹  
小森秀樹  
重田知都世  
川村博久  
竹中 久  
佐々木かおる  
前野貴俊  
真野富也(多根記念眼科病院)

122 . 角膜変性症に対する治療的エキシマレーザー角膜表層切除術

稗田 牧  
鈴木 智  
木下 茂(京都府医大)  
大喜多隆秀(市立福知山  
市民病院)

123 . エキシマレーザー治療的角膜切除術(PTK)、術後2年までの経過について

安田明弘  
山口達夫(聖路加国際病院)  
眞鍋洋一(まなべ眼科クリニック)

124 . エキシマレーザーによる治療的表層角膜切除術の長期成績

田波園子  
加藤卓次  
中安清夫

- 金井 淳 (順天大)
- 125 . エキシマレーザー屈折矯正手術後における角膜前後面の形状解析
- 長谷川利英 (日生病院)  
前田直之  
檜垣史郎  
大黒伸行  
渡辺 仁  
井上幸次  
下村嘉一 (大阪大)
- 126 . アレルギー性眼瞼炎に対する定量的評価の試み
- 加藤直子  
深川和己  
藤島 浩  
浦山久美子  
菊地毅志  
坪田一男 (東京歯大)  
高橋慎一 (同 皮膚科)
- 127 . アトピー性角結膜炎の上眼瞼結膜における好酸球とエオタキシンの局在
- 弓狩純子  
高村悦子  
深田祐加  
堀 貞夫 (女子医大)  
深川和己  
藤島 浩  
坪田一男 (東京歯大)  
斉藤博久 (国立小児・アレルギー)
- 128 . アトピー性角結膜炎患者涙液中の Eotaxin 濃度と好酸球
- 深川和己  
加藤直子  
榛村重人  
坂田実紀  
浦山久美子  
坪田一男 (東京歯大)  
弓狩純子  
深田祐加  
高村悦子 (女子医大)  
斉藤博久  
(国立小児・アレルギー)



- 129．春季カタル患者結膜乳頭のサイトカインパターンの検討  
 中島敏治  
 平井浩一（東京大生体防御）  
 原 祐子（西条中央病院）  
 岡本茂樹  
 大橋裕一（愛媛大）  
 岡本全泰  
 （参天製薬奈良RDセンター）
- 130．結膜組織内肥満細胞の組織学的検討  
 齋藤圭子  
 庄司 純  
 稲田紀子  
 澤 充（日本大）
- 131．シクロスポリン点眼液のラット角膜移植における拒絶抑制効果  
 後藤広樹  
 熊倉重人  
 村松隆次  
 臼井正彦（東京医大）
- 132．抗原特異的 Th2 反応誘導による角膜移植後拒絶反応の抑制  
 山田 潤（京都府医大）  
 吉田宗徳（京都大）  
**Andrew W. Taylor,**  
**J. Wayne Streilein (Schepens**  
**Eye Research Institute,**  
**Harvard Medical School)**
- 133．角膜遅延型反応におけるマクロファージ遊走阻止因子（MIF）の発現  
 山本和幸  
 松田 彰  
 田川義継（北海道大）  
 西平 順（同医分子生化学）
- 134．HSV-1 の角膜感染にインターロイキン 18 は関与するか  
 神野早苗  
 吹留吉美  
 田野良太郎  
 新名亜紀子  
 三村 治（兵庫医大）  
 岡村春樹（同先端医学研究所）

ミニシンポジウム

2月11日（木）19：30～21：00

テーマ 「臨床所見とその記載」 1. 「結膜の乳頭所見」

崎元 卓(日本大)

2. 「角膜上皮障害」

澤 充 (日本大)

一般口演

2月12日(金) 8:30~14:57

135. 羊膜移植を施行した難治性再発翼状片の一例

徳川芳樹

藤澤久美子

片上千加子(神戸大)

島崎 潤(東京歯大)

136. 家兎角膜アルカリ外傷に対する羊膜移植

安達 功(市立加西病院)

別府英明(神崎総合病院)

片上千加子

山本 節(神戸大)

137. 蚕食性角膜潰瘍に羊膜移植術を行った1例

久保麻美

後藤広樹

村松隆次

臼井正彦(東京歯大)

138. 難治性角膜潰瘍に対する羊膜移植

花田一臣

島崎 潤

榛村重人

後藤英樹

中村邦彦

坪田一男(東京歯大)

139. 翼状片に対する羊膜移植術

小阪晃一

島崎 潤

坪田一男(東京歯大)

140. 翼状片初発例に対する羊膜移植術

林 裕美

園田 靖(東京医大・八王子)

森 秀樹

村松隆次

臼井正彦(東京医大)

141. 凍結保存ヒト羊膜に含まれる増殖因子の検討

小泉範子

稲富 勉

外園千恵

木下 茂(京都府医大)

142. 羊膜、角膜および結膜上皮基底膜における 型コラーゲン

鎖の分布

福田 憲

近間泰一郎

143 . ヒト羊膜移植モデルにおける免疫組織学的検討

中村雅胤  
西田輝夫(山口大)  
佐渡義一(重井医学研)  
二宮善文(岡山大分子医科学)  
久保真人  
桜井 裕  
園田 靖  
村松隆次  
臼井正彦(東京医大)

特別講演

**Amniotic Membrane Transplantation for Ocular Surface Reconstruction : An Update of New Indications and Action Mechanisms**

**Scheffer C. G. Tseng**  
(Ocular Surface and Tear Center, Departments of Ophthalmology and Cell Biology and Anatomy, University of Miami)

特別講演

**The Strategy of Ocular Surface Reconstruction from Basic Research to Clinical Application**

**Ray Jui-Fang Tsai**(Dept. of Ophthalmol., Chang Gung Memorial Hosp., Chang Gung Univ.)

特別講演

**Characterization of Genes Contributing to Corneal Transparency : Keratin 12, Lumican and Keratocan**

**Winsoton W.-Y. Kao**  
(Dept. of Ophthalmol Univ. of Cincinnati)

一般口演

144 . 自己血フィブロネクチン点眼療法の有効性を左右する因子

佐藤綾子  
近間泰一郎  
西田輝夫(山口大)

145 . 頭骸内疾患に伴う神経麻痺性角膜潰瘍の長期予後

福田昌彦  
原 英徳  
宮本裕子

- 146．角膜知覚低下と涙液中 substance P 濃度の関係  
 三島 弘  
 大鳥利文（近畿大）  
 緒方雅郎（済生会中央病院・慶応大）  
 山田昌和  
 真島行彦（慶応大）
- 147．涙液中 substanceP 濃度の測定  
 山田昌和  
 緒方雅郎  
 真島行彦（慶応大）
- 148．角膜上皮障害治療後に神経線維の再生を認めた神経麻痺性角膜症の一例  
 小松原とも系  
 森重直行  
 近間泰一郎  
 西田輝夫（山口大）
- 149．糖尿病眼での硝子体手術後の角膜障害発生に寄与する因子の検討  
 平岡美依奈  
 加藤 聡  
 堀 貞夫（女子医大糖尿センター）  
 天野史郎  
 大鹿哲郎（東京大）
- 150．糖尿病患者における Ocular surface disorder  
 村戸ドール  
 片上千加子  
 井上正則（神戸大）
- 151．自然発症糖尿病モデル OLETF ラットの角膜創傷治癒過程におけるプロトオンコジーンの発現  
 岡田由香  
 雑賀司珠也  
 白井久美  
 大川紀羊美  
 崎充生  
 田原昭彦  
 大西克尚（和歌山県医大）  
 仙波恵美子（同 第二解剖）

講習会

2月12日（金）16：30～18：30

『オキュラーサーフェスの評価法』

『分子生物の応用 - その利点と問題点 - 』

島崎 潤（東京歯大）

井上幸次（大阪大）

- 『角結膜感染症の診断』  
一般口演  
2月13日(土)8:30~12:06
152. ドライアイにおける涙液の Non-Invasive Breakup の検討  
稲富 勉  
横井則彦  
中村 葉  
杉田二郎  
高田葉子  
小室 青  
木下 茂(京都府医大)
153. in vitro 角結膜上皮細胞における MUC1 発現のサイトカインによる変動  
堀 裕一(国立大阪病院)  
西信良嗣  
渡辺 仁(大阪大)
154. ビデオメニスコメーターの開発とその臨床応用  
横井則彦  
木下 茂(京都府医大)  
Anthony J Bron(Oxford 大)  
鈴木孝佳(興和株)
155. ドライアイ患者に対する涙点プラグの角膜上皮障害への治療効果と涙液の油層パターン  
木内裕美子(八尾市立病院・大阪大)  
西原万里奈  
前田直之  
渡辺 仁  
大黒伸行  
井上幸次  
下村嘉一(大阪大)  
黒田輝仁  
濱野 孝(大阪船員保険病院)
156. ヘキサミン高感度測定法による眼表面ムチン定量 - 種々の眼表面疾患における比較 -  
山口昌彦  
岡本茂樹  
宇野敏彦  
大橋裕一(愛媛大)  
切通 彰

- 渡辺 仁 (大阪大)  
石原和彦  
(北里大医療衛生学部)
- 157 . シェ - グレン症候群モデルマウスにおけるサイクロスポリン A 点眼の治療効果  
坪田一男  
藤田広巳  
只野貴示枝 (東京歯大)  
竹内 勤 (埼玉医療センター  
第 2 内科)  
村上忠弘  
斎藤一郎  
林 良夫 (徳島大歯学部病理)
- 158 . 抗緑内障点眼薬併用による角膜上皮バリアー機能への影響  
井上 順  
青山裕美子  
宮崎正人  
上野聡樹 (聖マリ医大)
- 159 . 抗緑内障点眼薬の角膜上皮細胞増殖能に及ぼす影響  
山本浩子  
石川須美子  
片上千加子 (神戸大)
- 160 . 角膜移植眼に対する緑内障手術の術後成績  
永井紀博  
西山隆恒  
大竹雄一郎  
谷野富彦  
山田昌和  
真島行彦 (慶応大)
- 161 . Stevens-Johnson 症候群に対するトラベクトミー  
福田博道  
伊藤訓子  
林田佐和子  
溝上志郎  
狩野 廉  
湖崎 亮  
堀本幸嗣  
桑山泰明 (大阪厚生年金病院)
- 162 . 緑内障における眼圧と角膜厚の変動について  
山口康弘 (総合新川橋病院)  
青山裕美子 (聖マリ医大)

- 石橋朋和 (総合新川橋病院)  
上野聡樹 (聖マリ医大)
- 163 . 緑内障及び高眼圧症との合併が疑われた角膜ジストロフィ
- 橘 信彦  
木村泰朗  
古川裕之  
石井るみ子  
中安清夫  
堀田喜裕  
藤木慶子  
金井 淳 (順天大)
- 164 . 角膜に発現する抗分解酵素活性
- 澤口昭一  
荻堂哲司  
早川和久  
城間千歳  
澤口桂子 (琉球大)
- 165 . 眼表面におけるニューロプロシンの発現
- 田坂嘉孝  
岡本茂樹  
大橋裕一 (愛媛大)  
塩坂貞夫 (奈良先端科学技術  
大学院大細胞構造学)
- 166 . ヒト角結膜細胞への好中球エラスターゼとプロテアーゼインヒビターの影響
- 坂田実紀 (小沢眼科内科病院、  
東京歯大)  
北條麻紀  
榛村重人  
坪田一男 (東京歯大)
- 167 . 角膜特異的カテプシンの局在について
- 足立和加子  
川崎 諭  
西田幸二  
木下 茂 (京都府医大)
- 168 . 緑膿菌感染における matrix metalloproteinase-9 mRNA の発現
- 宮嶋聖也 (熊本大眼科・微生物)  
松本光希 (熊本大)  
赤池孝章 (熊本大微生物)  
岡本竜哉 (熊本大第一内科)

- 169 . 滴状角膜に糖尿病、難聴と伴った 1 症例
- 藤井重元 (熊本大微生物)  
奥田聡哉 (熊本大)  
前田 浩 (同 微生物)  
根木 昭 (熊本大)  
大川多永子  
山上 聡  
常世佳希  
水流忠彦 (自治医大)  
加来昌子 (済生会宇都宮病院)  
落合万理 (おちあい眼科)
- 170 . 骨髄移植後にみられた重篤なドライアイの 2 症例
- 北明大洲  
田川義継 (北海道大)
- 171 . 角膜神経肥厚と輪部結膜の肥厚がみられた多発性内分泌腫瘍 b 型の 1 例
- 石澤高士  
岸本里栄子  
有賀俊英  
田川義継 (北海道大)
- 172 . 結膜下腫瘍により再発が確認された急性骨髄性白血病の 1 例
- 高木 茂  
長谷川次郎  
遠藤 実  
玉井嗣彦 (鳥取大)  
石賀清美 (同 第 2 内科)
- 173 . Fabry 病保因者にみられた渦状角膜混濁の組織学的検討
- 村田恭子  
平野耕治  
宮川篤子  
寺崎浩子 (名古屋大)  
三枝淳子 (愛知県済生会病院)  
原田智子  
長坂徹郎 (名古屋大検査部  
病理部門)
- 174 . 早期診断により良好な経過をたどっている Wegener 肉芽腫症の 1 例
- 鈴木幸彦  
松本光生  
田村正人  
中沢 満 (弘前大)



175 . Spanglang-Tappiner syndrome と思われた症例

松原 篤 (同 耳鼻科)  
伊藤昭一  
(弘前市伊藤眼科病院)  
浅井宏志 (浅ノ川総合病院)  
江守 巧 (同 神経内科)  
木村哲治 (同 形成外科)  
上田満之 (上田眼科医院)

学術展示

2月12日(金) 15:00~16:30

1 . アルゴンレーザーを用いた角膜移植後抜糸

田澤佳子  
佐藤 孜  
天野史郎  
大鹿哲郎 (東京大)  
水流忠彦 (自治医大)

2 . 濾過胞が自然形成された角膜移植後の続発性緑内障の1例

網野憲太郎  
高島保之  
山川良治  
(天理よろず相談所病院)

3 . デスメ膜が残存した全層角膜移植術の一例

大塚千明  
田村めぐみ  
高橋 浩  
茨木信博  
大原國俊 (日本医大)

4 . デスメ膜全剥離に対する角膜移植

平野麻衣子  
高橋和晃  
千葉桂三  
小原喜隆 (獨協医大)

5 . 広範囲にデスメ膜剥離を伴った球状角膜

中井 慶  
渡辺 仁  
前田直之  
大黒伸行  
井上幸次  
下村嘉一 (大阪大)

6 . 角膜移植片の早期白濁をきたした1例

伏見典子  
崎元 卓 (日本大)  
篠崎和美

7. 全層角膜移植術における角膜内皮細胞密度の推移
- 木全奈都子  
松本純子  
高村悦子  
中川 尚  
堀 貞夫 (女子医大)  
小林槇雄 (同 第1病理)  
辻 典明  
岩崎 隆  
立花敦子  
関 希和子  
澤 充 (日本大・板橋)
8. 両眼に深層角膜移植を行った球状角膜症の1例
- 渡辺康介  
杉田潤太郎  
(眼科杉田病院 名古屋市)
9. パワーの定義がカラーコードマップのパターン認識に及ぼす影響
- 黒田輝仁  
前田直之  
檜垣史郎  
井上智之  
長谷川利英  
大黒伸行  
渡辺 仁  
井上幸次  
下村嘉一 (大阪大)  
光永サチ子  
細見雅美 (ハマノ眼科)
10. 近視眼の角膜形状の検討
- 草野暢子  
佐々木秀次  
佐野研二  
北沢世志博  
望月 學 (東京医歯大)
11. 円錐角膜におけるデスメ膜破裂
- 三井正博  
古作和寛  
伏見典子  
関 希和子  
笠松容子

- 崎元 卓  
澤 充 (日本大)
12. 圧平眼圧計読み値が過小評価されたと考えられる片眼性円錐角膜の1例  
渡辺牧夫  
松岡里佳  
岡田 幸  
上野脩幸 (高知医大)
13. バイトーリックハードコンタクトレンズで矯正した著名な角膜倒乱視の一症例  
伊藤由美子  
伊藤説子  
梶田雅義 (福島県医大)
14. 多段階カーブコンタクトレンズおよび非球面コンタクトレンズ使用による円錐角膜の手術適応の変化  
佐倉志洋  
永村理恵  
小野眞史 (東海大)
15. ig-h3 遺伝子の Arg555Glu 変異を認めた Reis-Bucklers 角膜ジストロフィ  
田中彩絵  
加藤卓次  
藤木慶子  
堀田喜裕  
中安清夫  
金井 淳 (順天大)  
小宮山和枝 (市立甲府病院)  
上田俊介 (上田眼科)
16. 若年発症角膜変性症の長期臨床経過  
北川真由美 (都立墨東病院)  
臼井智彦  
加治優一  
田邊樹郎  
天野史郎  
大鹿哲郎 (東京大)
17. 斑状角膜変性 type の1症例  
恒川卓子  
今川路子  
澤 味歩  
鈴木寿美代  
水谷 聡  
西田祥藏

18. 睫毛乱生による角膜アミロイドーシスの一例  
岩城正佳  
奥田聡哉  
松本光希  
井上俊洋  
宮嶋聖也  
根木 昭 (熊本大)
19. EDTA 点眼が有効であった石灰化を伴う強角膜輪部潰瘍の一例  
古賀隆史  
星合 繁  
西村知久  
齋藤伊三雄  
沖波 聡  
大野新治 (佐賀医大)  
川添真理子  
(佐賀社会保険病院)
20. 翼状片におけるテロメラゼ活性亢進  
榛村重人  
石岡みさき  
島崎 潤  
坪田一男 (東京歯大)
21. 翼状片手術後の放射線併用療法の有効性  
金山慎太郎  
渡辺 仁  
前田直之  
切通 彰  
大黒伸行  
井上幸次  
下村嘉一 (大阪大)
22. 翼状片由来の線維芽細胞に対する活性型ビタミン D<sub>3</sub> の効果  
中村匡志  
箕田健生 (帝京大市原病院)  
普天間 稔 (佼成病院)  
石井康雄 (総合新川橋病院)  
伊藤清治 (伊藤医院)
23. ドナー角膜のケラトサイトにおける細胞死  
小室 青 (京都府医大)  
Bourne W. M. (Mayo clinic)
24. 顆粒球および顆粒球マクロファージによるコロニー刺激因子の産生とその m-RNA 発現  
- 培養ヒト角膜実質細胞での検討 -  
桑島利子 (岩手医大細菌・眼科)  
坂本真栄 (さかもと眼科クリニック)

- 25 . 穿孔をくり返すモーレン潰瘍の一例  
田澤 豊 (岩手医大)  
佐藤成大 (同 細菌学)  
伊藤 健  
橋本禎子 (福島医大)
- 26 . シアノアクリレートが著効を示したテリエン周辺角膜変性症穿孔例  
三戸岡克哉  
佐野雄太  
北原健二 (慈恵医大)
- 27 . 強膜菲薄化を合併したテリエン周辺角膜変性症様周辺角膜菲薄疾患の一例  
高橋 浩  
北原由紀  
大原國俊 (日本医大)
- 28 . 角膜形状の改善を目的とした表層角膜移植術により裸眼視力の改善を得たテリエン周辺部  
角膜変性症の一例  
藤津揚一朗  
榎 美穂  
近間泰一郎  
西田輝夫 (山口大)
- 29 . Fuchs 角膜内皮変性症の臨床的検討  
山田英明  
西田幸二  
稲富 勉  
外園千恵  
堂田敦義  
横井則彦  
木下 茂 (京都府医大)
- 30 . 低温保存によるラット角膜内皮細胞の形態学的変化  
井庭香織  
高木 茂  
玉井嗣彦 (鳥取大)  
井上貴央 (同 解剖)
- 31 . Culture of Human Corneal Endothelial Cells at Various Ages  
Jonathan Drake  
宮田和典 (宮田眼科病院)  
刑部安弘 (同・東京医大第2  
病理)  
征矢耕一 (カリフォルニア大  
サンフランシスコ校)
- 32 . スペキュラーマイクロスコープにて観察した先天緑内障のデスメ膜破裂の1例

- 33．角膜水腫を生じた片眼の角膜内皮変性症の1例
- 齋藤 博  
大山光子  
樋田哲夫（杏林大）  
石綿丈嗣（いしわた眼科）  
藤沢 綾  
北川和子  
藤沢来人  
青山繁樹（金沢医大）  
塚 正彦（同病理学）
- 34．免疫組織化学染色でCD34が陽性であった球結膜下神経腫瘍の一症例
- 三橋 環（東京医歯大・柏市立  
柏病院）  
岡本加奈子  
二神 創  
佐々木秀次（東京医歯大）  
田中律子（同・柏市立柏病院）  
北澤世志博  
望月 學（東京医歯大）  
芹澤博美（東京医大病理部）
- 35．Corneal epithelial dysplasia の1例
- 妙中直子  
原 英徳  
日比野 剛  
福田昌彦  
三島 弘  
大鳥利文（近畿大）
- 36．涙点プラグ挿入術と涙点縫合術の比較
- 高田葉子（紀南総合病院）  
稲富 勉  
中村 葉  
杉田二郎  
小室 青  
木下 茂（京都府医大）
- 37．眼精疲労に対し、シアノコバラミン（サンコバ®）点眼液を処方されている患者におけるドライアイの頻度
- 五十嵐 勉  
大塚千明  
高橋 浩  
大原國俊（日本医大）

- 矢口知恵美（あそか病院）
- 38．涙液リンパ球浸潤および Sjogren 症候群様ドライアイを認め Mikulicz 症候群と考えられた 2 症例  
小野眞史  
永堀通男  
永田順子  
永田正子  
気賀澤一輝（東海大）
- 39．幼少時より再発を繰り返した束状角膜炎の 1 例  
西信亮子  
原 英徳  
日比野 剛  
福田昌彦  
三島 弘  
大鳥利文（近畿大）
- 40．妊娠後期から増悪し角膜穿孔にまで至った角膜フリクテンの一例  
篠本雅子  
渡辺 仁  
清水順子  
前田直之  
井上幸次  
下村嘉一（大阪大）
- 41．眼表面疾患慢性期における結膜浸潤細胞  
川崎 諭  
西田幸二  
稲富 勉  
外園千恵  
木下 茂（京都府医大）
- 42．眼表面の炎症とプロスタグランジン E2 産生について  
藤島 浩  
深川和己  
坪田一男（東京歯大）
- 43．再発性の輪部結膜腫脹を主症状とする角結膜炎の 1 例  
松本純子  
野村圭子  
高村悦子  
堀 貞夫（女子医大）
- 44．当科における壊死性強膜炎の 5 例  
後藤 晋  
谷川 弘  
金子博行（帝京大）
- 45．治療的全層角膜移植を要した重篤な角膜潰瘍 3 症例  
加来昌子（済生会宇都宮病院）

- 46．角膜移植後 AK 患者に角膜潰瘍を生じた一症例  
山上 聡  
大川多永子  
常世佳希  
水流忠彦（自治医大）  
落合万理（おちあい眼科）  
常世佳希  
山上 聡  
大川多永子  
水流忠彦（自治医大）  
落合万理（おちあい眼科）  
加来昌子（済生会宇都宮病院）
- 47．線維柱帯に単純ヘルペスウイルス抗原を証明した角膜内皮炎の 1 例  
間山千尋  
田澤佳子  
天野史郎  
大鹿哲郎  
新家 眞（東京大）  
沼賀二郎（東京大・分院）  
内山佳代（金沢赤十字病院）  
森田恒史  
中谷雄介  
高比良雅之（金沢大）
- 48．治療に難渋している角膜内皮炎 型の一例  
城間千歳  
荻堂哲司  
早川和久  
澤口昭一（琉球大）
- 49．最近経験した MRSA 角膜感染症の 2 例  
松岡里佳（海里マリン病院）  
高橋 徹（三好眼科）  
渡辺牧夫  
上野脩幸（高知医大）
- 50．縫合糸が原因で眼内炎を繰り返したと考えられる 1 症例  
斎藤朱里  
寺山亜希子  
田川義継（北海道大）
- 51．生体肝移植後に発症したヘルペス性角膜炎の 1 例  
針谷明美  
上野聡樹（聖マリ医大）  
山本啓之
- 52．ソフトコンタクトレンズ表面の付着微生物の同定と定量



- 嶋田甚五郎(同 微生物)
53. アシクロビル耐性株によるマウスヘルペス性角膜炎に対する phosphonoformic acid 点眼の治療効果  
吉田篤史  
井本昌子  
井上幸次  
下村嘉一(大阪大)  
檜垣史郎(ガラシア病院)
54. シェーグレン症候群(SS)涙腺における - fodrin の発現  
戸田郁子  
井上裕子  
坪田一男(東京歯大)  
斎藤一郎  
林 良夫(徳島大歯学部病理)
55. 細菌アレルギーの関与する慢性角結膜炎に対するテトラサイクリン内服療法  
新田卓也  
井尾晃子  
中野貴文  
山本和幸  
田川義継(北海道大)
56. 結膜嚢常在菌の検出  
武田桜子  
亀井裕子  
野内文乃  
豊見方規  
宮永嘉隆(女子医大・第二)
57. 1日使い捨て SCL の誤用をした患者に発症したアカントアメーバ角膜炎の1例  
武藤哲也  
石和香菜  
佐藤 剛  
太刀川貴子  
石橋康久  
宮永嘉隆(女子医大)
58. 角膜異物除去後に生じた難治性のアカントアメーバ角膜炎の一例  
中林 條(NTT長崎病院)  
美川優子  
光本拓也  
西村知久(佐賀医大)
59. アカントアメーバ角膜炎患者に装用させた治療用 SCL からのアカントアメーバの分離培養

- 60 . 表層移植後に併発した小児角膜真菌症
- 石橋康久  
武藤哲也  
佐藤 剛  
太刀川貴子  
宮永嘉隆 (女子医大)  
久保田久世  
秋山朋代  
小菅恵子  
清水康平  
朽久保哲男 (東邦大・第一)
- 61 . *Cladosporium trichoides* による非定型的な角膜真菌症の一例
- 高岡 源  
井上幸次  
大黒伸行  
前田直之  
渡辺 仁  
下村嘉一 (大阪大)  
砂田淳子  
浅利誠志 (同 臨床検査部)  
高鳥浩介  
(国立医薬品食品衛生研究所)
- 62 . 多種抗真菌薬に抵抗性を示した角膜真菌症の一例
- 高橋健一郎 (市立堺病院)  
高岡 源 (大阪労災病院)  
井上幸次  
大黒伸行  
前田直之  
渡辺 仁  
下村嘉一 (大阪大)  
石井康雄 (総合新川橋病院)
- 63 . PTK 後の超音波白内障手術
- 古賀貴久  
小松真理  
榎本喜久子  
橋本行弘  
清水公也  
(武蔵野赤十字病院)
- 64 . マイクロケラトーム切開面の組織学的検討
- 三村達哉

- 加治優一  
天野史郎  
大鹿哲郎（東京大）  
藤 実（ニデック）
- 65 . 見過ごせなかった Laser in situ keratomileusis（LASIK）合併症の3例  
堀 好子  
戸田郁子（南青山アイクリニック・東京歯大）  
坪田一男（東京歯大）
- 66 . Laser in situ Keratomileusis 後の角膜炎  
佐野雄太  
三戸岡克哉  
吉利 尚  
北原健二（慈恵医大）
- 67 . PRK 術後に強い再近視化を呈した1例  
荒木ひろ美  
加藤卓次  
中安清夫  
金井 淳（順天大）
- 68 . Photorefractive keratectomy(PRK)後の白内障手術後に IOL 交換を要した一症例  
岩永洋一  
佐々木秀次  
佐野研二  
北澤世志博  
望月 學（東京医歯大）  
待山伸子（白岡中央病院）  
伊藤清治（伊藤医院）
- 69 . シンナーによる重篤な眼化学外傷  
小池美香子  
朽久保哲男  
秦 淳也  
関根香苗  
松本 直（東邦大・第一）
- 70 . Air Bag にて著明な角膜内皮細胞減少を生じた1例  
黒光正三  
本宮数浩  
鳥飼治彦（愛媛労災病院）
- 71 . 自動車のエアバッグによる角膜障害の一例  
石田為久  
岡田由香  
森 周子

72. 眼科救急外来における角結膜疾患  
中井正基  
大西克尚 (和歌山県医大)  
栗原 崇  
斉藤 博  
大山光子  
樋田哲夫 (杏林大)
73. シクロスポリン点眼使用後に生じた白色の角膜沈着物  
加地 秀  
平野耕治 (名古屋大)  
武未佳子 (福岡大・筑紫病院)  
三浦正徳  
(九州大生体防御医学研究所)
74. 化粧品の付着により増悪したドライアイの3例  
中村 葉  
横井則彦  
稲富 勉  
杉田二郎  
小室 青  
木下 茂 (京都府医大)  
渡邊 潔 (ワタナベ眼科)
75. 流行の洗眼液使用による角膜上皮障害
76. ウシ前眼部におけるヒアルロン酸合成酵素 (HAS;Hyaluronan Synthase) の発現  
臼井智彦  
鈴木 香  
加治優一  
天野史郎 (東京大)  
宮田和典 (宮田眼科病院)  
山下英俊 (東京大)
77. ラット角膜化学傷眼における NO 合成酵素の発現  
河合正孝 (日野市立総合病院・  
慶応大)  
山田昌和  
真島行彦 (慶応大)
78. Annexin II の角膜における発現  
松田 彰  
田川義継 (北海道大)  
日下部守昭 (理化学研究所  
ライオン筑波研究センター)
79. マウス角膜創傷負荷後の IL-1 mRNA 発現の局在  
上甲武志  
白石 敦  
岡本茂樹

- 大橋裕一（愛媛大）  
岡本全泰  
（参天製薬奈良 RD センター）
- 80．家兎角膜アルカリ外傷眼に対する結膜移植術の組織学的検討  
高浦典子（新座・志木中央病院）  
稲田紀子  
庄司 純  
澤 充（日本大）
- 81．角膜後方部の病態解明のための画像診断装置の応用について  
宮川篤子  
平野耕治  
浅見 哲  
加地 秀  
三宅養三（名古屋大）
- 82．フルオレセインデキストランを用いたソフトコンタクトレンズ下の角膜上皮障害の観察  
杉田二郎  
横井則彦  
木下 茂（京都府医大）
- 83．光学的干渉断層計（OCT）の角膜疾患診断への応用について  
平野耕治  
浅見 哲  
小嶋丈司  
宮川篤子  
三宅養三（名古屋大）
- 84．赤測定ソフトウェア（picture color analyzer）の開発  
大高 功（慶応大）  
三枝克之  
（有限会社三枝プレジション）
- 85．角膜移植眼における測定法の違いによる眼圧読み値  
蕪城晃子（慶応大・済生会  
神奈川県病院）  
山田昌和  
大竹雄一郎  
谷野富彦  
真島行彦（慶応大）

