

研究成果の発表状況（2023年4月～2024年3月まで）

1-1 学術論文 [英文]

原著

- 1)*Oshika,T.,*Endo,T.,Kurosaka,D.,*Matsuki,N.,*Miyagi,M.,*Mori,T.,*Nagamoto,T.,*Negishi,K.,*Nishina,S.,*Nomura,K.,*Unoki,N.,*Yoshida,S.: Long-term surgical outcomes of pediatric cataract-multivariate analysis of prognostic factors. *Sci Rep.* 13(1): 21645.(2023)
- 2)Murakami,Y.,Imaizumi,T.,Hashizume,K.,Tezuka,Y.,Oku,Y.,Nishiya,N.,Sanbe,A.,Kurosaka,D.:Inhibition of Connective Tissue Growth Factor Expression in Adult Retinal Pigment Epithelial-19 Cells by Blocking Yes-Associated Protein/Transcriptional Coactivator with PDZ-Binding Motif Activity. *J Ocul Pharmacol Ther.*40(4):246-252.(2024)
- 3)*Oshika,T.,*Nishina,S.,*Unoki,N.,*Miyagi,M.,*Nomura,K.,*Mori,T.,*Matsuki,N.,*Endo,T.,Kurosaka,D.,*Negishi,K.,*Yoshida,S.,*Nagamoto,T.:The relationship between the outer retina structure in the early postoperative period of vitrectomy and 3-month postoperative visual acuity in rhegmatogenous retinal detachment. *Journal of Cataract & Refractive Surgery.* doi: 10.1097.(2024)

1-2 学術論文 [和文]

a) 原著

- 1)大島広之,片桐紘,小笠原聡,黒坂大次郎: 適切な抗生剤治療により視力を温存できた菌性感染症から生じた眼窩蜂窩織炎と敗血症性肺塞栓症の1例. *岩手医学雑誌.*75(5):181-186(2023)

b) 総説

- 1)木澤純也:【白内障手術のインフォームド・コンセント】大学病院(教育施設)におけるインフォームド・コンセント. *あたらしい眼科.* 40(6): 757-759(2023)
- 2)木澤純也:【知って得する白内障と屈折矯正の最新情報】保険適用屈折矯正眼内レンズ. *臨床眼科.*77(13):1544-1548(2023)
- 3)田中三知子:【意外と知らない小児の視力低下】先天白内障の術前評価と術後ケア. *臨床眼科.*77(12)1461-1464(2023)
- 4)木澤純也, *大鹿哲郎, *佐々木洋:眼内レンズセミナー 創口熱傷. *あたらしい眼科.*41(1): 55-56(2024)

c) 症例報告

- 1) *永田万由美,*小早川信一郎,*早田光孝,*塙本宰,木澤純也:手術相談室 症例呈示 眼内

レンズ支持部の前房脱出および麻痺性散瞳を認めた症例.眼科手術.36(2)291-295(2023)

2 著書

- 1)黒坂大次郎：ECCE（水晶体囊外摘出術）.スタンダード白内障手術（大鹿哲郎他：編）.メジカルビュー社. 178-179(2023)
- 2)黒坂大次郎：小眼球,小角膜,コロボーマ.スタンダード白内障手術（大鹿哲郎他：編）.メジカルビュー社. 224-226(2023)
- 3)橋爪公平：ICCE（水晶体囊内摘出術）.スタンダード白内障手術（大鹿哲郎他：編）.メジカルビュー社. 180-181(2023)
- 4)木澤純也：術野皮膚消毒,ドレーピング.スタンダード白内障手術（大鹿哲郎他：編）.メジカルビュー社. 36-37(2023)
- 5)木澤純也：結膜嚢消毒.スタンダード白内障手術（大鹿哲郎他：編）.メジカルビュー社. 38-39(2023)
- 6)木澤純也：アトピー性白内障.スタンダード白内障手術（大鹿哲郎他：編）.メジカルビュー社. 206-208(2023)
- 7)田中三知子：結膜の疾患.子どもを診る医師・メディカルスタッフのためのやさしい小児の眼科（日本小児眼科学会：編）.診断と治療社. 186-189(2023)
- 8)黒坂大次郎：水晶体の疾患.子どもを診る医師・メディカルスタッフのためのやさしい小児の眼科（日本小児眼科学会：編）.診断と治療社. 195-199(2023)
- 9)田中三知子：結膜の疾患 Q61 Q62 Q63. 子どもを診る医師・メディカルスタッフのためのやさしい小児の眼科（日本小児眼科学会：編）.診断と治療社. 296-297
- 10)黒坂大次郎：水晶体の疾患 Q66 Q67. 子どもを診る医師・メディカルスタッフのためのやさしい小児の眼科（日本小児眼科学会：編）.診断と治療社. 298(2023)
- 11)村上陽子,田中三知子,黒坂大次郎：小児・斜視弱視 白内障.あたらしい眼科 40 巻臨増令和の眼科クルズス(外園千恵他：編）.メディカル出版. 98-100(2023)
- 12)木澤純也：白内障 白内障手術手技.最新主要文献でみる 眼科学レビュー 2023-'24（大鹿 哲郎：編）.総合医学社. 82-85(2023)
- 13)田中三知子：疾患別 B.感染症 麦粒腫,霰粒腫.小児内科 Vol.552023 年増刊号 エキスパートが教える 小児の薬物治療(『小児内科』『小児外科』編集委員会：共編).東京医学社.377-378(2023)

3-1 国内学会発表 (全国)

a) 招聘講演等

- 1)黒坂大次郎：岩手医大の白内障手術教育.第38回 JSCRS 学術総会.2023年6月.札幌.
- 2)黒坂大次郎：先天・小児白内障.第38回 JSCRS 学術総会.2023年6月.札幌.
- 3)木澤純也：白内障手術の基本手技 麻酔、切開、縫合.第38回 JSCRS 学術総会.2023

年6月、札幌。

4)木澤純也：白内障手術の合併症 Skill Up. 第38回JSCRS学術総会. 2023年6月、札幌。

5)木澤純也：患者中心の白内障マネジメント～中間視-1D狙いの取り組み～. 第38回JSCRS学術総会. 2023年6月、札幌。

6)木澤純也：TECNIS Eyhance の瞳孔径と術後屈折狙いの関係. 第62回日本白内障学会総会・第49回水晶体研究会. 2023年7月、盛岡。

7)田中三知子：先天白内障. 第62回日本白内障学会総会・第49回水晶体研究会. 2023年7月、盛岡。

8)田中三知子：小児白内障～発達白内障をメインに～. 第62回日本白内障学会総会・第49回水晶体研究会. 2023年7月、盛岡。

9)黒坂大次郎：難症例・合併症例の白内障手術. 第77回日本臨床眼科学会. 2023年10月、東京。

b)一般講演

1)*初坂奈津子,*柴田哲平,*岩西宏樹,*盛武敬,*千田浩一,*雑賀司珠也,黒坂大次郎,*佐々木洋：インターベンショナル・ラジオロジー従事者の放射線白内障と水晶体被ばく線量との関係. 第127回日本眼科学会総会. 2023年4月、東京。

2)木澤純也, 黒坂大次郎：緑内障を合併した白内障症例に多焦点眼内レンズを挿入した1例. 第62回日本白内障学会総会・第49回水晶体研究会. 2023年7月、盛岡。

3)三上亮一, 木澤純也, 黒坂大次郎：レーザー角膜屈折矯正手術後の白内障手術の際に高次非球面眼内レンズを挿入した1例. 第62回日本白内障学会総会・第49回水晶体研究会. 2023年7月、盛岡。

4)板持雅知, 木澤純也, 黒坂大次郎：DiscoVisc角膜塗布の有無により角膜所見が異なった白内障の1例. 第62回日本白内障学会総会・第49回水晶体研究会. 2023年7月、盛岡。

5)大島広之, 西田泰典, 長澤真奈, 橋爪公平, 黒坂大次郎：岩手医大におけるコロナ禍でのVZV陽性の急性網膜壊死の発症数の変化. 第77回日本臨床眼科学会. 2023年10月、東京。

6)板持雅知, 木澤純也, 橋爪公平, 黒坂大次郎：白内障難症例の術式選択による臨床成績の検討. 第77回日本臨床眼科学会. 2023年10月、東京。

7)吉田十穂, 今泉利康, 橋爪公平, 黒坂大次郎：老人環と白内障手術における創口の自己閉鎖についての検討. 第77回日本臨床眼科学会. 2023年10月、東京。

8)佐藤潤弥, 小山田紘, 大久保雅俊, 及川誠, 橋爪公平, 黒坂大次郎：悪性緑内障に対する周辺部虹彩切除・前後嚢切除を併用した硝子体手術の術後成績. 第77回日本臨床眼科学会. 2023年10月、東京。

a) 招聘講演等

1) 黒坂大次郎：症例から学ぶ白内障手術. 第 46 回東北ブロック眼科講習会. 2023 年 8 月. 盛岡.

2) 橋爪公平：眼内レンズ脱臼後の治療. 第 34 回東北ブロック眼科医療従事者講習会. 2023 年 8 月. 盛岡.

3) 三上亮一：術後の高いコントラスト感度を希望する LASIK 術眼への眼内レンズ選択. 第 3 回みちのく眼科アカデミー. 2024 年 1 月. web.