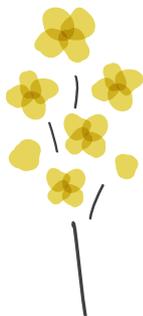


## 眼科

## 当院での 眼科手術



眼科 副部長 丹羽 匡世

当院は乙訓地域の基幹病院として、すべての分野の眼科疾患の外来診療を行っております。手術加療は主に白内障手術ですが、緑内障手術や、翼状片などの手術も対応しております。白内障手術・緑内障手術は片眼につき2泊3日の入院もしくは日帰り入院にて施行しております。眼科手術日は原則木曜日ですが、火曜日にも施行することもあります。乙訓地域において、入院での眼科手術が可能な唯一の施設ですので、全身麻酔での白内障手術も対応しております。2020年度の手術実績を振り返りまして、日々、感じておりますことなどをご紹介しますことができます。

### 白内障手術

まず、1年間の白内障手術（水晶体再建術，緑内障手術と同時手術を含む）は390眼でした。コロナウイルス感染症の影響もあり、例年より100件程

度減少しました。局所麻酔での手術は372眼、全身麻酔での手術は9件18眼でした。全身麻酔が必要であった理由は、認知症のため7件、精神疾患のため1件、不随意運動のため1件でした。認知症のため局所麻酔が不可能となり、全身麻酔での手術となる方が大半を占めております。ご高齢であるため、全身疾患も多様で、全身麻酔のリスクが高だけでなく、進行した成熟白内障であったり、水晶体を支えるチン小帯が脆弱になっており、白内障手術自体の合併症のリスクも高い場合がほとんどです。

また、術後眼をこすってしまう、術後の点眼ができないなど術後管理面での問題も多々あります。それでも、少しでも良く見えるようになりたいというご本人様の思いや、ご家族様のご希望も考慮し、施設のスタッフ様を含む周囲の方々のご協力をいただきながら、手術加療をすすめております。視覚障害と認知機能の関連も示唆されており、今後、認知症の予防・進行抑制の観点からも、白内障の手術が推奨される可能性があります。白内障があっても、もう高齢だからと手術を希望されない方もおられますが、人生は意外と長いこともあります。さらに高齢になった時、眼が見えないことは大きなデメリットになります。定期的に健診をうけ、眼の状態を把握したり、眼の不調があれば眼科を受診し、ご自身の眼の状態を確認いただくことが大切だと思います。



社会福祉法人

恩賜  
財団

済生会京都府病院

〒617-0814 長岡京市今里南平尾 8 番地

地域医療支援室

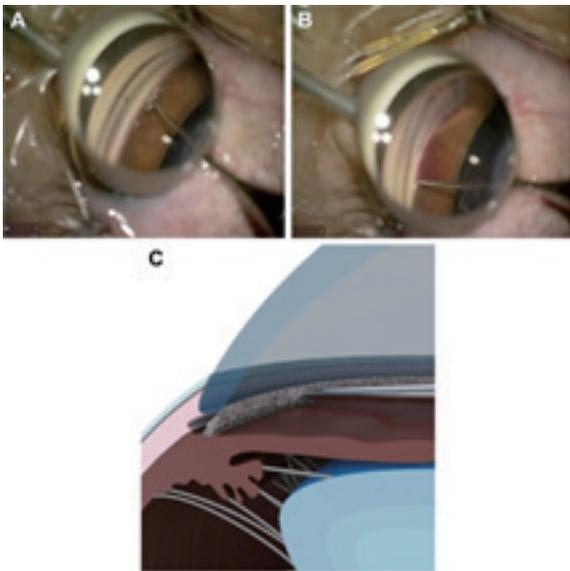
TEL 075-956-3825  
FAX 075-956-3826

受付時間（原則）：平日 8:45 ~ 19:30（木曜日は 17:00 まで）

## 緑内障手術

次に、緑内障手術件数は31件でした。当院では2020年10月から緑内障手術も取り入れております。施行しております術式は眼内繊維柱帯切開術で、低侵襲緑内障手術(MIGS:minimally invasive glaucoma surgery)の一つです。

### 眼内繊維柱帯切開術（マイクロフック法）



Clinical Ophthalmology 2018;12 43-48  
Microhook ab interno trabeculotomy, a novel minimally invasive glaucoma surgery Fig1  
Masaki Tanito

緑内障は、眼圧を下降させることが唯一の治療と言われており、点眼によって眼圧を下降させる薬物治療が一般的です。眼内繊維柱帯切開術は、眼の中の水（房水）を眼外へ排出する際の抵抗部分である繊維柱帯の一部を切開し、房水排出を促すことで、眼圧が下降しやすい状態にする手術です。手術の目的は眼圧下降、緑内障の進行抑制ですが、緑内障点眼数を減らすことも目的の一つです。薬物

治療で眼圧下降や緑内障進行抑制ができています患者様でも、緑内障点眼数を減らすことができれば、患者様およびご家族様の経済的負担や時間的負担も軽減できます。眼内繊維柱帯切開術は、白内障手術と併用することが可能ですので、緑内障治療中の患者様が、白内障手術を受けられる際には、視野障害の程度や、患者様のご希望なども考慮して、手術術式を決定しております。当院にて眼内繊維柱帯切開術を受けられた患者様は、緑内障治療点眼を減量できたり、投薬なしでも進行が抑制されております。

## さいごに

最後になりましたが、地域の先生方におかれましては、いつも、たくさんの患者様のご紹介をいただき、心より感謝しております。また、手術前などには、全身状態や診療内容などのご教示をいただき、本当にありがとうございます。これからも、患者様の安全・安心を第一に、よりよい眼科医療を提供できるよう、職員一丸となり診療にあたらせていただきます。今後とも、どうぞ宜しくお願いいたします。



6月1日開院 新病院



社会福祉法人  
恩賜財団

済生会京都府病院

〒617-0814 長岡京市今里南平尾8番地

地域医療支援室

TEL 075-956-3825  
FAX 075-956-3826

受付時間（原則）：平日 8:45～19:30（木曜日は17:00まで）