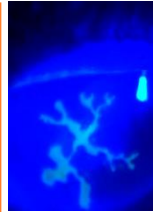




フジタガンカニューズ

Vol.96 2018.9.28



白内障(はくないしょう)について⑥

さて、前号の予告通り…今回からは「白内障の手術」に焦点を当てた解説をしたいと思ます
以下に「日本白内障屈折矯正手術学会 (JSCRS)」のホームページ <http://www.js CRS.org/>
に掲載されている白内障についての解説文を引用してみたいと思ます。前号までの引用文と重
複する内容も多いかと思ますが、そのおつもりでお読み頂くようお願い致します m(__)m。@@
@@

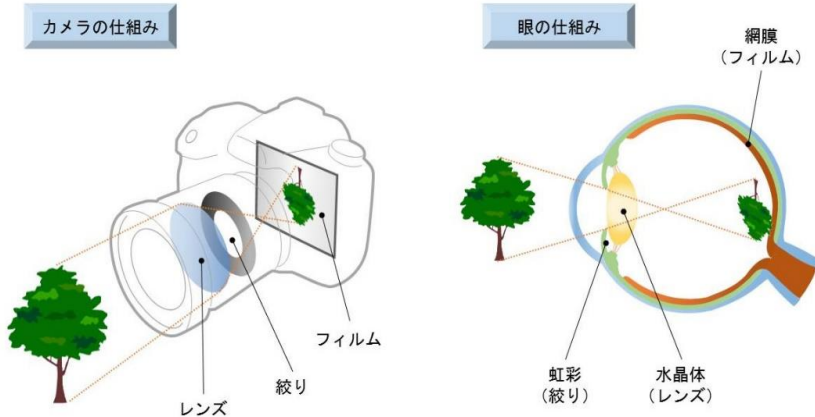
白内障手術とは

白内障手術とは、混濁した水晶体を除去して障害された視機能の向上を得るために行う手術で、正式には
「水晶体再建術」と呼びます。

現在の白内障手術は、手術手技の確立とともに完成度が非常に高く安全な手術となっていることから、以
前と比べて手術の適応は相当に拡大され、運転免許更新出来ないなど、個々の患者さんの仕事や生活の
ニーズに合わせて手術を勧められるようになってきています。現在国内では、1年間で約130万件の手術が行
われています。白内障学会ガイドラインによれば進行した水晶体混濁は70歳代であれば60%にあり、平
成26年高齢社会白書によれば65歳以上の高齢者率が25.1%で世界1の高齢化率であるため、今後も
白内障手術が必要な患者は増加の一途であると予想されます。

白内障とは

白内障とは



眼は、よくカメラに例えられます。眼に入ってくる光や映像は、水晶体と呼ばれるレンズを通して眼の奥に
像を結びます。この水晶体はカメラではレンズ、眼の奥はフィルムにあたります。つまり我々は、すべての
映像を、水晶体を通して視ているわけですから、この水晶体は、綺麗な透明のレンズでないと困ります。し
かし、この水晶体が濁ってしまう病気が白内障です。白内障になると、濁ったレンズを通してものを視なけ
ればいけないので、後に述べます、様々な症状が出てきます。

白内障の原因

水晶体は目の中でレンズの役目をする重要な組織です。たくさんの細胞が水晶体嚢という袋の中で規
則正しく配列することで、透明な状態を保っています。白内障はこの細胞配列が乱れ、均一性が崩れて水
晶体が混濁した状態を言います。白内障の原因には先天性と後天性があり後天性が多いのですが、その
中でも最も多いものが加齢によるものです。過去の調査では、50歳代で約40%、60歳代で約70%、70歳代
で90%、80歳代では100%白内障になると言われていますので、残念ながら白内障を完全に予防することは
出来ません。加齢以外の原因として、アトピー性皮膚炎、打撲などの外傷、糖尿病などの病気は若年者の
白内障の原因となります。また、喫煙、紫外線暴露、放射線暴露も白内障を進行させる要因と報告されて
います。また一部の疾患に治療として使用するステロイド、痛風治療薬、向精神薬などは白内障を進行さ
せることがあります。@@

2018年度年末年始休診日程

	12/28	12/29~1/4	1/5
AM	○	×	○
PM	○	×	×
	※×…休診 ○…通常診療		

紙面の都合で今月のフジタガンカニューズはココまで、次号をお楽しみに！

今月のお知らせ

本年度の年末年始の休診は左上の表の通り
となっています。
また10月12日(金)午後と13日(土)は院長
が臨床眼科学会に出席するため、
11月16日(金)午後は院長が校医担当校の
の就学時健診出席の為、当院は臨時休診と
なります。ご迷惑をお掛け致しますが、ご
理解の程お願い致します。



<http://www.fujita-ganka.com>

FUJITA-EYE-CLINIC
藤田眼科
エフ・ビジョン(コンタクトレンズ販売)
F-Vision

☎042 (645) 0575
☎042 (642) 2911