

〒410-2295 静岡県伊豆の国市長岡1129 TEL 055-948-3111



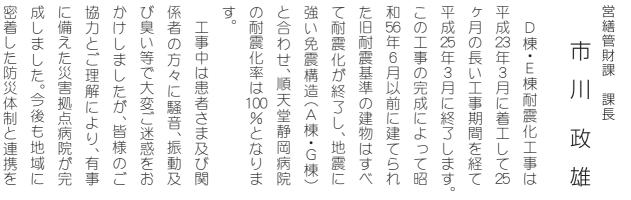
(D棟西面:外壁鉄骨フレーム増強工事)

No. 55 2013年 4 月10日

~さらに安全・安心に~



(E棟北面:外壁鉄筋コンクリート増設(55cm)補強工事)



整えたいと考えております。

もくじ

眼科 先任准教授 太 \mathbb{H} 俊 彦

白内障手術の現状

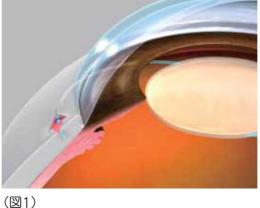
る方法(超音波水晶体乳化吸引術) 術としては、目の中の水晶体と呼 常生活に不自由を感じた場合に を挿入して固定します。一方、以 で、前面に窓を作って濁りを取り が一般的です。水晶体は全体を嚢 音波機器を用いて砕いて吸引す は手術治療が必要となります。手 することがあります。そして、日 障手術が行われています。白内障 わが国では年間約10万件の白内 除いた後に、嚢の中に眼内レンズ ばれる凸レンズの中の濁りを、超 力低下の他にかすんで見えたり する病気です。最初のころは、視 とは、眼の中の水晶体という凸レ 1 (カプセル)で包まれていますの (霧視)、だぶって見えたり(複視) ンズの中身が濁って視力が低下 高齢化社会の到来により、現在

> らかの原因で嚢を目の中に残す ていました。 が、新しい手術法の登場が待たれ あります。しかし、手術後に眼内 ていない患者さんや、手術中に何 たり世界中で行われてきました 術と呼ばれ、約30年間の長きにわ 糸が切れて目の奥に落下したり 糸で縫い付けて固定する方法が す。この手術法は眼内レンズ縫着 レンズの位置がずれて傾いたり、 の中の毛様体と呼ばれる部分を レンズの支持部(足)の部分と目 前に白内障手術を受けて嚢が残っ して最近では問題になっていま ことが困難な患者さんには、眼内

2 眼内レンズ 強膜内固定術とは

で眼内に固定する方法ではなく、 術の問題点を解決するために、糸 そこで、従来の眼内レンズ縫着

> せました(図1)。 編み出しました。手術器具も独自 部を直接固定する新しい方法を 小な穴を開け、眼内レンズの支持 白目の部分に当たる「強膜」に微 で安全性の高い手術法を完成さ に考案し、約3年ほどかけて簡便



ド・グランプリを受賞することに 付け、昨年1月に名古屋で開催さ 膜内固定術 (Y-fixation・technique) と名 そして、この術式を眼内レンズ強 なりました。 第7回ファイザーフィルムアワー 会で本手術法を発表したところ れた第35回日本眼科手術学会総

国シカゴで開催されたASCR さらに国外では、昨年4月に米

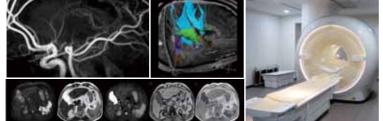
考えています。 患者さんでは、従来の方法では遠 の手術法が世界中で採用される により可能となりました。今後は ンズ)の挿入は困難とされていま 近両用眼内レンズ(多焦点眼内レ 手術を受けて嚢が残っていない 良好です。さらに、以前に白内障 ため、術後の患者さんの見え方も の落下)などが生じないことなど 能となったことや、糸で固定しな 白目の部分に固定することが可 ンズの支持部をより簡便・安全に 開発した手術法の利点は、眼内レ 学会)においても本手術法を発表 ミラノで開催されたESCRS を受賞することが出来ました。 でも発表し、「New techniques部門賞」 S(米国白内障屈折矯正手術学会) この順天堂静岡病院発、静岡県発 です。眼内レンズの固定も良好な することが出来ました。この私が (ヨーロッパ白内障屈折矯正手術 ように普及に努めてゆきたいと したが、この手術法を用いること (眼内レンズのずれ、傾き、眼内へ いために、糸が原因となる合併症 また、昨年9月にはイタリアの



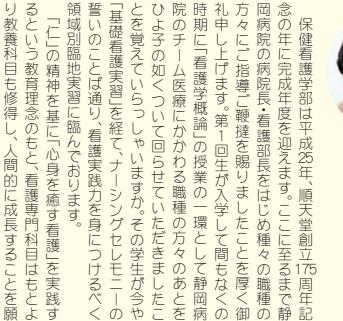
............

梓

3 T 3 T に貢献できればと思います。 て、駿東地区の画像診断臨床の向上 院での研修など人材交流にも力を 行われてきました。今回の運用開始 で著名な青木茂樹・桑鶴良平 天堂医院ではMRIの臨床と研究 や「流れ」にも迫ることできるよう ます。また、MR-装置を操るコン ボートを行ってきましたが、その中の1台を臨床用MR した。順天堂グループの総力を挙げ 人れ、万全の準備を整えてまいりま にあたって、経験の豊かな順天堂医 授のご指導の下、国内でも早くから になりました。東京・お茶の水の順 施され、「かたち」だけでなく「機能 スラは磁場の強度を意味します。2 倍の磁場強度を持1 ヒューター部分にも大幅な改良が 」とで、細かなものを、より短時間で観察することができ (フィリップス社製)が導入されました。 -として最高機種である3T MRIに更新しました。テ 順天堂静岡病院では1.1のMR-装置3台で診療のサ よいよ、田方地区に初めて、待望の3日 MR-での臨床応用と研究が 「テスラ ・導入のお知らせ 放射線科 両教 鈴 木 M R I



護学部の新学期 を迎 保健 Ż るに あた 0



就職できますように、祈念しております。本学部 ることを実感しております。来年の3月には晴れ 病院の皆さまと共に努力したいと思います。よろ ところです。今後とも本学部が東部地区の看護職 の教職員が一丸となり、国家試験及び就職関連ワ て看護師・保健師の国家資格を得て全員が卒業・ って参りました。今でははっと思う位成長してい しくお願いいたします。 (材養成に微力ながら貢献できますように、静岡 キンググループを組織し着々と活動している ਰ



通 真

稲

惠

子

保健看護学部長 国

装置