

# 眼科

## 1. 概要

2015年4月より、未熟児網膜症の診察時デジタル眼底カメラにて眼底撮影可能となった。

また、名古屋大学眼科とネットワークを使用した、遠隔診療システムが使用可能となった。

それに伴い、重症な未熟児網膜症の治療方針等大学病院とも相談し、眼内に血管内皮細胞増殖因子に対する抗体を直接投与する治療法（抗 VEGF 療法）も小児科医師の協力にて施行開始した。

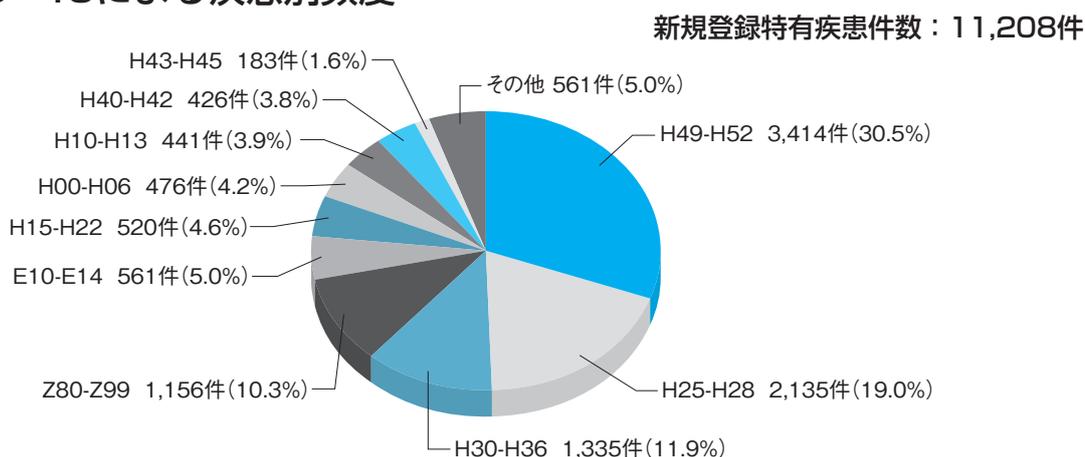
2015年7月より、新しい光干渉計測を利用した3次元眼底像撮影装置が利用可能となり、自発蛍光眼底撮影、造影剤なしでも網脈絡膜血管病変の描出も可能となった。

2015年9月より、白内障手術に対して、入院支援センターでクリニカルパスに基づき、入院前オリエンテーション、入院日・手術日の説明等が開始された。

2015年10月より、医師事務作業補助者（外来クラーク）が1名配置された。

（副部長 榊原 由美子）

## 2. ICD-10による疾患別頻度



### ICD-10 中間分類項目

H49-H52	：眼筋、眼球運動、調節及び屈折の障害
H25-H28	：水晶体の障害
H30-H36	：脈絡膜及び網膜の障害
Z80-Z99	：家族歴、既往歴及び健康状態に影響を及ぼす特定の状態に関連する健康障害をきたす恐れのある者
E10-E14	：糖尿病
H15-H22	：強膜、角膜、虹彩及び毛様体の障害
H00-H06	：眼瞼、涙器及び眼窩の障害
H10-H13	：結膜の障害
H40-H42	：緑内障
H43-H45	：硝子体及び眼球の障害

### 3. 活動報告

#### (1) 入院患者

入院時疾患名	(人)	入院時疾患名	(人)
白内障	634	増殖硝子体網膜症	4
網膜剥離	119	眼内炎	3
黄斑上膜	73	斜視	3
糖尿病網膜症	55	眼内異物	2
緑内障	43	視神経症	2
黄斑円孔	37	内反症	2
硝子体出血・混濁	34	黄斑変性	1
網膜下出血	12	眼窩蜂窩織炎	1
硝子体脱出	10	上斜筋麻痺	1
硝子体黄斑牽引症候群	9	網膜静脈閉塞症	1
角膜穿孔	7	網膜分離症	1
眼内レンズ脱臼	6	網膜裂孔	1
外傷・眼球破裂	5	無水晶体眼	1
水晶体偏位	4	計	1,071

#### (2) 手術数

##### ①外来手術数

手術名	件数(件)
硝子体注射・テノン嚢下注射	458
網膜光凝固術(PHC)	371
レーザー後発白内障切開術(YAG)	114
レーザー虹彩切開術(LI)	38
涙点プラグ挿入	20
レーザー線維柱帯形成術(LTP/SLT)	17
霰粒腫摘出術	3
計	1,021

##### ②外来特殊検査件数

検査名	件数(件)
光干渉断層撮影(OCT)	7,519
動的量的視野検査	980
静的量的視野検査	766
蛍光眼底撮影	759
眼鏡処方	271
計	10,295

### ③手術センター手術数

手術名	件数(件)
白内障手術	647
硝子体茎頭微鏡下離断術	291
網膜復位術	51
眼瞼下垂症手術	31
濾過胞再建術	24
内反症手術	15
流出路再建術	15
硝子体切除術	11
翼状片手術	11
霰粒腫摘出術	9
斜視手術	8
硝子体注入・吸引術	6
縫着レンズ挿入	5
角膜・強膜縫合術	3
結膜肉芽腫摘除術	2
増殖性硝子体網膜症手術	2
角膜・強膜異物除去術	1
眼窩内腫瘍摘出術	1
眼球摘出術	1
眼瞼外反症手術	1
眼瞼腫瘤切除術	1
結膜下異物除去術	1
前房、虹彩内異物除去術	1
網膜冷凍凝固術	1
計	1,139

## 学会発表（医局）

<眼科>

No.	演 題 名	区分	氏名	学会・研究会名	発表年月日
1	未熟児網膜症遠隔診療システムの構築と使用経験	共同演者	白井正一郎	第71回日本弱視斜視学会総会 /第40回日本小児眼科学会総会 合同学会	2015/7/3
2	ビタミンA欠乏症の治療後にinterdigitation zoneが回復した1例	筆頭演者	水野 友広	第69回日本臨床眼科学会	2015/10/23

## 研究会発表（医局）

<眼科>

No.	演 題 名	区分	氏名	学会・研究会名	発表年月日
1	診断に苦慮した角膜疾患の一例	筆頭演者	水野 友広	第17回東三河眼科研究会	2015/12/17