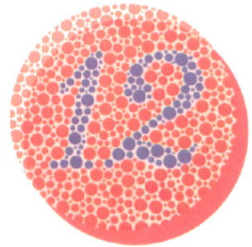
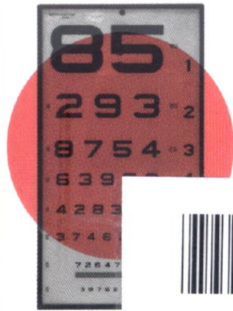
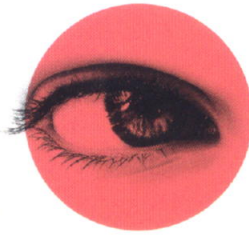


FIRST  
EDITION

# A MANUAL OF BASIC EYE EXAMINATION

FOR BEGINNERS IN THE WORLD OF OPHTHALMOLOGY

คู่มือตรวจตาพื้นฐานสำหรับนักศึกษาแพทย์ แพทย์ประจำบ้านสาขาจักษุวิทยา แพทย์ทั่วไป  
พยาบาลเวชปฏิบัติทางตา และผู้สนใจด้านจักษุวิทยา



B0050716

ห้องสมุดวทพ.นครราชสีมา

บรรณาธิการ พ.ศ.อุพ.ชัยศิริ จำริญดารารักษ์มี | พญ.วรสพร ชัยกิจมงคล  
สนับสนุนโดย ราชวิทยาลัยจักษุแพทย์แห่งประเทศไทย

## PART 1 การตรวจตาทั่วไป

- O1 การประเมินความสามารถในการมองเห็น**  
(Visual function assessment)  
พ.ต.นพ.ชัยศิริ จำริญดารารักษ์ 13
- O2 การวัดระดับการมองเห็น**  
(Visual acuity measurement)  
พญ.วรสพร ชัยกิจมงคล 27
- O3 การตรวจตาด้วยไฟฉาย**  
(Penlight eye examination)  
พ.ต.นพ.ศีตริช วงศ์กุลศิริ 37
- O4 การตรวจตาด้วย Slit lamp**  
(Slit lamp biomicroscopy examination)  
นพ.ธีรวิธ หงษ์หยก 49
- O5 การตรวจตาด้วย Direct ophthalmoscope**  
(Direct ophthalmoscopy examination)  
พ.ต.นพ.ชัยศิริ จำริญดารารักษ์ 61
- O6 การตรวจตาด้วย Indirect ophthalmoscope**  
(Indirect ophthalmoscopy examination)  
นพ.ณวัฒน์ วัฒนชัย 71
- O7 การตรวจลานตา**  
(Visual field testing)  
นพ.สมบุรณ์ ปัญญากรณ์ 81
- O8 การตรวจวัดความดันตา**  
(Intraocular pressure measurement)  
พ.อ.นพ.วิมลกล เอี่ยมสมบูรณ์ และ ส.ท.พญ.เอศราพร ตรีสิทธิ์ 87
- O9 การตรวจตาบอดสี**  
(Color vision testing)  
พญ.กัลย์กมล งามวิชัยรัชต์ 97
- O10 การตรวจประเมินมุมตา**  
(Anterior chamber angle assessment)  
ผศ.พญ.อนिता มนัสสากร 103

**PART 2 การตรวจตาในภาวะพิเศษ**

- 11 **การวัดระดับการมองเห็นในเด็ก**  
(Visual acuity measurement in children)  
พ.อ.พ.ยุทธพงษ์ อิ่มสุวรรณ 111
- 12 **การตรวจคัดกรองและประเมินภาวะตาข**  
(Strabismus screening and examination)  
รศ.พญ.ประภัสสร ชาติกุลศิลา 119
- 13 **การตรวจประเมิน Binocular vision**  
(Binocular vision assessment)  
พญ.ลีนดา หรรษภิญโญ 127
- 14 **การตรวจประเมินภาวะตาโปน**  
(Approach to proptosis)  
พญ.มิ่งขวัญ จำริญดารารัตน์ 135
- 15 **การตรวจประเมินภาวะตาแห้ง**  
(Dry eye evaluation)  
พ.ต.พญ.คณิสสพนา กล้านรงค์ราย 143
- 16 **การตรวจภาวะน้ำตาเอ่อและประเมินสภาพท่อน้ำตา**  
(Epiphora and lacrimal system evaluation)  
พ.อ.พศ.พญ.รวีวรรณ ชุนถนอม 157
- 17 **การตรวจประเมิน**  
**ก่อนพิจารณาแก้ไขสายตาด้วยแสงเลเซอร์**  
(Pre-refractive surgery evaluation)  
พ.ท.รศ.พญ.วิวรรณ คັນสนยุทธ 165
- 18 **การตรวจภาวะแสร้งทำ**  
(Testing for malingering)  
รศ.นพ.ดิเรก ชาติกุลศิลา 173