

แบบบันทึกผลการตรวจตาบอดสีในงานอาชีพอนามัยโรงพยาบาลนครพิงค์  
(Record Form of Color Blindness Test in the Occupational Health Setting)

ชื่อ-นามสกุล(Name).....  
อายุ(Age)..... เพศ(Gender).....  
HN.....วันที่ตรวจ(Date of exam).....

\*\*\*ทำการตรวจด้วย ISHIIHARA Color Test ชนิด 24 แผ่นทดสอบ (Examination with ISHIIHARA Color Test,24 Plates Edition)\*\*\*

เกณฑ์การแปลผล 1)ทำการตรวจและแปลผลการตรวจจากแผ่นตรวจหมายเลข1-15 หากผู้เข้ารับการตรวจอ่านค่าได้ถูกต้องตั้งแต่ 13 แผ่นตรวจขึ้นไป=ปกติ ,อ่านค่าได้ถูกต้อง 10-12 แผ่นตรวจ = แปลผลได้ไม่ชัดเจน ควรทำการตรวจซ้ำโดยใช้การทดสอบคัดกรองตาบอดสีแบบอื่นๆ ,อ่านค่าได้ถูกต้องตั้งแต่ 9 แผ่นลงมา = ตาบอดสี 2)การแปลผลว่าเป็นตาบอดสีชนิดแดง-เขียว หรือภาวะตาบอดสีชนิดทุกสี ให้พิจารณาจากค่าที่อ่านแผ่นทดสอบแต่ละแผ่นได้ 3)ผู้ที่มีภาวะตาบอดสีชนิดแดง-เขียว มักอ่านแผ่นตรวจหมายเลข 14 และ 15 ได้ค่าเป็นเลข "5" และ "45" ได้รวดเร็วและง่ายคยากว่าการอ่านแผ่นตรวจหมายเลข 10 และ 9 ได้ค่าเป็นเลข "5" และ "45" เสมอ 4)แผ่นตรวจหมายเลข 16-17 ใช้แยกชนิดย่อยในกรณีที่มีภาวะตาบอดสีชนิดแดง-เขียว ว่าเป็นชนิดย่อย Protanหรือ Deutan 5)แผ่นตรวจหมายเลข 18-24 ใช้เฉพาะในกรณีที่ผู้เข้ารับการตรวจไม่รู้จักตัวเลขอารบิก

หมายเลขแผ่นตรวจ (Number of plates)	ค่าที่คนปกติจะอ่านได้ (Results of Normal person)	ค่าที่คนตาบอดสีชนิดแดง-เขียว จะอ่านได้ (Results of person with Red-Green Color Blindness)		ค่าที่คนตาบอดสีชนิดทุกสี จะอ่านได้ (Results of person with Total Color Blindness)	ผลการตรวจ(Results)	
					ปกติ (Normal)	ผิดปกติ-ระบุค่าที่อ่านได้ (Abnormal-Specify Results)
1	12	12		12		
2	8	3		x		
3	29	70		x		
4	5	2		x		
5	3	5		x		
6	15	17		x		
7	74	21		x		
8	6	x		x		
9	45	x		x		
10	5	x		x		
11	7	x		x		
12	16	x		x		
13	73	x		x		
14	x	5		x		
15	x	45		x		
		Protan		Deutan		
		Strong	Mild	Strong	Mild	
16	26	6	(2)6	2	2(6)	x
17	42	2	(4)2	4	4(2)	x

ตัวอย่าง

ผลการตรวจ (Result)

- ปกติ (Normal)
- มีภาวะตาบอดสีชนิดแดง-เขียว ไม่สามารถจำแนกสีแดงอ่อนออกจากสีเขียวอ่อนได้ (Red-Green Color Blindness )
- มีภาวะตาบอดสีชนิดทุกสี ไม่สามารถจำแนกแม่สีต่างๆออกจากกันได้อย่างชัดเจน (Total Color Blindness )

คำแนะนำ (Recommendation)

- ควรจัดให้ทำงานที่ไม่ต้องใช้ความสามารถในการจำแนกสี (Should provide jobs that dose not require color discrimination ability)
- อื่นๆ (Other recommendation).....

ผู้ตรวจ(Technician).....

แพทย์ผู้แปลผล(Physician).....

อ้างอิงจาก คู่มือการตรวจตาบอดสีในงานอาชีพอนามัย มูลนิธิสมาชิวิชาชีพ พ.ศ.2562