

2. รังสีรักษา

- ภาวะแทรกซ้อน คือ อาจทำลายเนื้อเยื่อใกล้เคียง ก่อให้เกิดต่อกระดูก และอาจทำให้เกิดความเสียหายต่อลูกตาได้

3. เคมีบำบัด

- ใช้ยาบำบัดร่วมกันหลายชนิด
- อาจเกิดผลข้างเคียงได้มาก

4. การวางแร่

5. การรักษาด้วยแสงเลเซอร์

6. การจี้ด้วยความเย็น

เด็กตาขาวหรือตาเพชร ไม่ใช่ผู้มีบุญมาเกิด แต่เป็นอันตรายต่อตัวเด็ก การไม่ยอมพาเด็กไปรักษา ทำให้อาการทรุดหนักมากขึ้นจนถึงขั้นเสียชีวิตได้
ดังนั้นเมื่อพบอาการผิดปกติให้รีบพาเด็กไปพบจักษุแพทย์ ที่โรงพยาบาลใกล้บ้าน หรือหน่วยตรวจโรคจักษุวิทยา ชั้น 5 ตึกผู้ป่วยนอก โรงพยาบาลศิริราช โทร 02-419-7399 จันทร์-ศุกร์ 9.00-12.00 น.

ยิ่งพบโรคเร็ว โอกาสหายยิ่งมาก



บรรณานุกรม

ศ.พญ.ละอองศรี อัสชนียะสกุล.

“โรคมะเร็งจอตาในเด็ก

(Retinoblastoma).” *Siriraj E-*

Public Library, 8 Nov. 2012,

www.si.mahidol.ac.th/sidoctor/epl/article/detail.asp?id=999.

ภาพประกอบ

1. <http://www.centreforsight.net>

2. <http://www.djo.harvard.edu>

3. <https://salud-salud-salud-saludsalud.blogspot.com>

4. <https://wechope.org/retinoblastoma>

5. <http://mychildscancer.org/retinoblastoma-2/>

6. <https://www.flickr.com/photos/communityeyehealth>

หนังสือเรื่อง
เด็กตาเพชร



รายการ ศิริราช360°
เด็กตาขาว



ผู้จัดทำขอกราบขอบพระคุณ
ศ.พญ. ละอองศรี อัสชนียะสกุล สำหรับ
แรงบันดาลใจในการเผยแพร่ความรู้
เกี่ยวกับโรคนี้ให้เป็นที่รู้จักและตระหนัก
ถึงอันตรายของโรคนี้

ผู้จัดทำ นายกันตภณ วงศ์แจ่มเจริญ

มะเร็งจอตา Retinoblastoma



“เด็กตาขาว”

ผู้มีบุญหรือ

ศรัทธามรณะ

ข้อมูลทั่วไป

อันดับมะเร็งในเด็ก

อันดับ 3

จอตา

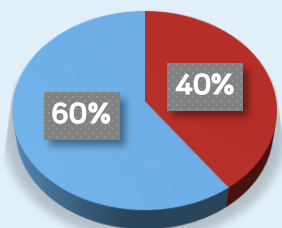
เม็ดเลือดขาว

เนื้องอก
ในสมอง

อายุที่พบมาก : **0-5** ปี

ถ้าไม่รักษาจะเสียชีวิตใน **2** ปี

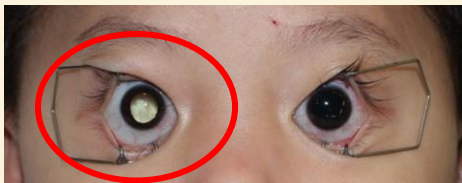
โอกาสพบ **1:20000** คน



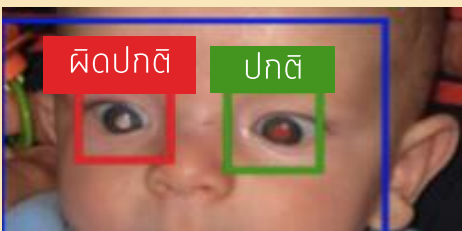
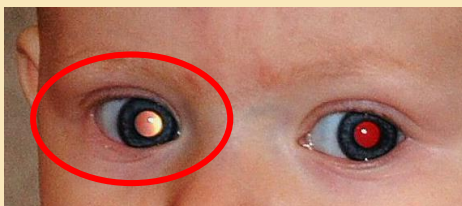
■ ถ่ายทอดทางพันธุกรรม
■ ไม่ถ่ายทอดทางพันธุกรรม

อาการสำคัญ

รูม่านตาเป็นสีขาว มีลักษณะดาววาวหรือตาเพชร พบมากถึง 70% สามารถสังเกตได้ชัดในที่มืด เช่น ห้องนอนเวลาปิดไฟ



ในภาพถ่าย ตาข้างที่ปกติจะปรากฏเป็นสีแดงเนื่องจากแสงแฟลช แต่ข้างที่ผิดปกติจะมีสีขาวสะท้อนออกมา



อาการอื่นๆ

- ตาเหล่ พบได้ 20-30%
- ตาโปน เนื่องจากก้อนมะเร็งลามออกมาในเบ้าตา
- ตาอักเสบตาแดง ม่านตา 2 ข้างมีสีไม่เหมือนกัน
- ปวดตาและมีการอักเสบของเนื้อเยื่อรอบๆ ลูกตา
- การมองเห็นแยลง ตาไม่โฟกัสที่วัตถุ
- พฤติกรรม เช่น เดินชนสิ่งของ ชอบมองแสงไฟ ชอบขยี้ตาบ่อยๆ



การรักษา

1. การผ่าตัดนำลูกตาออก
 - ใช้กับก้อนมะเร็งที่มีขนาดใหญ่และสามารถใส่ตาปลอมพลาสติกทดแทนได้

วิธีนี้ทรมานจิตใจผู้ปกครองมากจนบางคนเปลี่ยนไปรักษาด้วยวิธีที่ไม่ถูกต้องตามหลักวิชาการ และกลับมาพบแพทย์เมื่อมะเร็งแพร่กระจายไปมาก จนอาจเสียชีวิตได้

