



KNOW THE GLOW®

የእይን ውስጥ ፍካት በእይን ውስጥ የሚታይ ጤናማ ያልሆነ ምልክት ሲሆን በርካታ መታከም የሚችሉ የእይን ህመሞችን ሊያመለክት ይችላል።

የእይን ውስጥ ፍካት በቀላሉ በምናገኛቸው ፎቶዎች ላይ ሊታይ ስለሚችል ወላጆች /አሳዳጊዎች በቶሎ የህክምና እርዳታ በመፈለግ የልጆቻቸውን እይታ አንዳንድ ጊዜም ህይወት እንዲታደጉ ያስችላቸዋል።

ፊዕይ

መታከም ወይም መከላከል የሚቻሉ የልጅነት አይነሰውርነትን የሚያመጡ ህመሞችን ወይም እክሎችን ከአለም ላይ ማጥፋት።

አላማ

የህክምና እና አጠቃላይ ማህበረሰብን ስለ “የእይን ውስጥ ፍካት” በማስተማር የልጅነት አይነሰውርነትን መከላከል።



(ስለ “እይን

**ውስጥ
ፍካት”
መረጃዎች)**

- እድሜያቸው እስከ 9 ዓመት በሆኑ ህፃናት ላይ ከ80 ህፃናት እንዲ የዓይን ውስጥ ፍካቱን ያሳያሉ።
- ከ 80 በመቶ በላይ የሚሆነው የብርሀን መቀበያ ክፍል ካንሰር (ሬቲኖብላስቶማ) እና በተፈጥሮ የሚከሰት የብርሀን መቀበያ ክፍል የደም ስሮች ችግር (ኮትስ በሽታ) በመጀመሪያ በወላጅ ወይም በቤተሰብ አባል አማካኝነት በእይን ውስጥ በሚታይ ፍካት ምክንያት ይታወቃሉ።
- የእይን ውስጥ ንጣት (ፍካት) ከ 30 በላይ የእይታ እክሎች እና በሽታዎች፤ ሬቲኖብላስቶማን ጨምሮ፤ አመላካች ሊሆን ይችላል።

**(ስለ ዓይነት
-ሰው
ርነት
መረጃዎች)**

- በአለም ውስጥ አንድ ልጅ በየ60 ሰከንድ ዓይነት-ሰው ሆኖ ይሆናል።
- በየዓመቱ ወደ ግማሽ ሚሊዮን የሚጠጉ ሕፃናት ለዓይነት-ሰው ርነት ይዳረጋሉ።
- ዓይነት-ሰው ርነትን የመከላከል ጥረቶች ካልተጠናከሩ የዓይነት-ሰው ርነት ቁጥር በ 2050 በሦስት እጥፍ ይጨምራል።
- 80% የሚሆነውን የህፃናት የእይነት ሰው ርነት ምክንያት መከላከል ወይም ማከም ይቻላል።
- በዓለም ዙሪያ 39 ሚሊዮን ሰዎች ዓይነት-ሰው ርነት ናቸው።
- በአለም አቀፍ ደረጃ 285 ሚሊዮን ሰዎች የእይታ ግድፈት ያለባቸው ናቸው።

ፀ ልጆችዎን ፎቶ ያንሱ። የእይነት ውስጥ “ፍካቱ” በዓይናቸው ምስል ውስጥ ከተገኘ ልጆችዎን ወደ ህክምና ቦታ ወስደው ያስመርምሩ።

የእይነት ውስጥ “ፍካቱ” በብርሃን የተነሱ ፎቶዎች ላይ በእይነት ውስጥ ነጭ፣ ግልጽ ያልሆነ ወይም ቢጫ ሆኖ ይታያል፤ ይህም ከ30 በላይ የሚሆኑ የተለያዩ የእይነት ህመሞችን እና ሁኔታዎችን ሊያመለክት ይችላል።

(ወላጆችን የምንጠይቃቸው/የምናሳስባቸው፡-

- ① የቆዩ ፎቶዎችን በማየት ወይም ልጅዎን አዲስ ፎቶዎች በማንሳት “የእይነት ውስጥ ፍካቱን” ይፈልጉ።
- ② ልጆችዎ ካሜራውን በቀጥታ ሲመለከቱ የሚያሳዩትን ፎቶዎች ይገምግሙ፤ “የእይነት ውስጥ ፍካቱ” ከዚህ አቅጣጫ ብቻ ሊታይ ይችላል።
- ③ በስልክዎ ላይ ያለውን “የቀይ ዓይን ቅነሳ ባህሪ” ማጥፋት የልጅዎን እይነት ብሩህነት ለማየት ይረዳዎታል።
- ④ “የእይነት ውስጥ ፍካቱን” አንድ ጊዜ ሲያዩት ንቁ ይሁኑ፤ ሁለት ጊዜ ሲያዩት እርምጃ ይውሰዱ!
- ⑤ “የእይነት ውስጥ ፍካቱን” ካዩ እቅራቢያዎ ወደሚገኘው የዓይን ህክምና ማእከል በመሄድ ልጅዎን ያስመርምሩ።
- ⑥ የልጅዎን “የእይነት ውስጥ ፍካቱን” የሚያሳዩ ፎቶዎችን ወደ የዓይን ሐኪም ቀጠር ሲመጡ ይዘዋቸው ይምጡ።
- ⑦ በተለይ ለትናንሽ ልጆች ወላጆች መረጃውን ለማዳረስ ይርዱን!!!

ማንም ልጅ በማይታወቅ የዓይን ሕመም ምክንያት እይታውን ማጣት የለበትም!

ስለ “የእይነት ውስጥ ፍካት” የበለጠ መረጃ ለማግኘት www.knowtheglow.orgን ይጎብኙ።



Sources: 10 FACTS ABOUT BLINDNESS AND VISUAL IMPAIRMENT. http://www.salute.gov.it/imgs/C_17_publicazioni_1656_ulterioriallegati_ulterioreallegato_0_alleg.pdf. 10 little-known facts about blindness. (2015, September 24). <https://www.perkins.org/stories/10-little-known-facts-about-blindness>. April 2010 Issue. <https://retinatoday.com/issues/2010-apr>. Balmer, A., & Munier, F. (2007, December). Differential diagnosis of leukocoria and strabismus, first presenting signs of retinoblastoma. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2704541/>. The Economic Burden of Vision Loss and Eye Disorders in the United States. <https://www.norc.org/Research/Projects/Pages/the-economic-burden-of-vision-loss-and-eye-disorders-in-the-united-states.aspx>. Global Blindness Projected to Triple by 2050. (2018, May 18). <https://www.seeintl.org/global-blindness-2050/>. Hollows, F. (2017, April 21). The five facts about childhood blindness you need to know. <https://medium.com/@FredHollows/the-five-facts-about-childhood-blindness-you-need-to-know-eb8149eccece>. Hollows, F. (2017, April 21). The five facts about childhood blindness you need to know. <https://medium.com/@FredHollows/the-five-facts-about-childhood-blindness-you-need-to-know-eb8149eccece>. Munson, M. C., Plewman, D. L., Baumer, K. M., Henning, R., Zahler, C. T., Kietzman, A. T., ... Shaw, B. F. (2019, October 2). Autonomous early detection of eye disease in childhood photographs. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6774731/>. Myers, C. (2016, November 9). High Rate of Unemployment for the Blind. <https://work.chron.com/high-rate-unemployment-blind-14312.html>. Potential disease detection using photographs in childhood vision screenings. (2016, February 17). <https://knowtheglow.org/research-efforts-focus-on-increased-glow-detection-through-vision-screening/>. Visual impairment, blindness cases in U.S. expected to double by 2050. <https://www.nei.nih.gov/about/news-and-events/news/visual-impairment-blindness-cases-us-expected-double-2050>.