

Cornea – Arcus

Arcus is a whitish ring that develops on the outer edge of the cornea. The cornea is a clear dome in front of the iris. When the white ring develops, it can block the view of the iris and cause the iris to appear to have faded or changed color.

A small amount of arcus typically develops in middle age or in the elderly. However, arcus that develops in early age or has an abnormally dense appearance can be associated with high blood cholesterol or triglycerides.

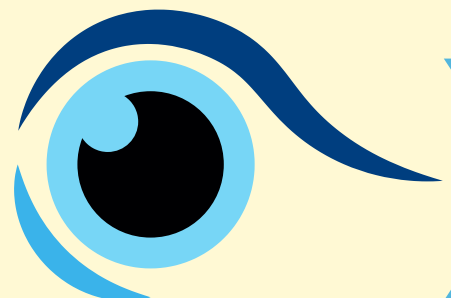
If you have been diagnosed with this abnormal form of arcus, you should see your primary care provider for a blood cholesterol and triglyceride check.

There is no treatment for arcus. Once it develops, it never goes away. Aside from cosmetic concerns, it does no direct harm to the ocular health or the vision. The most important thing is to make sure your cholesterol and triglycerides stay within normal range, since elevated levels can affect your overall health and put you at risk of high blood pressure, heart disease, fatty liver or stroke.

If you are concerned about the cosmetic appearance, colored contact lenses can camouflage arcus, while enhancing your natural eye color. If you are interested in colored contact lenses, please inform your doctor.



FAMILY EYE CARE & PEDIATRIC VISION,
PLLC
1203 N EASTMAN RD – KINGSFORT, TN
37664 – (423) 247-3321



Córnea – Arco

El arco es un anillo blanquecino que se forma en el borde exterior de la córnea. La córnea es una cúpula transparente que se encuentra frente al iris. Cuando se forma el anillo blanco, puede bloquear la visión del iris y hacer que parezca que se ha desvanecido o cambiado de color.

Una pequeña cantidad de arco suele formarse en la mediana edad o en los ancianos. Sin embargo, el arco que se forma en una edad temprana o que tiene una apariencia anormalmente densa puede estar asociado con niveles altos de colesterol o triglicéridos en sangre.

Si le han diagnosticado esta forma anormal de arco, debe consultar a su médico de cabecera para que le haga un análisis de colesterol y triglicéridos en sangre.

No existe tratamiento para el arco. Una vez que se forma, nunca desaparece. Aparte de las preocupaciones estéticas, no causa daño directo a la salud ocular ni a la visión. Lo más importante es asegurarse de que el colesterol y los triglicéridos se mantengan dentro del rango normal, ya que los niveles elevados pueden afectar su salud general y ponerlo en riesgo de sufrir presión arterial alta, enfermedad cardíaca, hígado graso o accidente cerebrovascular.

Si le preocupa la apariencia estética, las lentes de contacto de colores pueden camuflar el arco del ojo y realzar el color natural de sus ojos. Si está interesado en usar lentes de contacto de colores, infórmeselo a su médico.

FAMILY EYE CARE & PEDIATRIC VISION,
PLLC
1203 N EASTMAN RD – KINGSFORT, TN
37664 – (423) 247-3321

