

# यूविआइटिस

## ◆ यूविआइटिस क्या है ?

यूविया आँख के तीन परत/आवरण में बीच का हिस्सा है, जिसमें आइरिस, सिलिअरी बॉडी और कोरोइड का समावेश होता है। इनमें से किसी भी हिस्से के इन्फ्लेमेशन (या सूजन) को यूविआइटिस कहते हैं।

## ◆ यूविआइटिस कैसे होता है ?

शरीर के किसी अंग का लाल होना, अंग में सूजन होना, अंग में दर्द होना और अंग की कार्य क्षमता में कमी आना - यह इन्फ्लेमेशन के लक्षण हैं। आँख में यूविया में इन्फ्लेमेशन विभिन्न कारणों से हो सकता है। आँख में चोट लगना, एंटीजन के विरुद्ध प्रतिक्रिया (Autoimmune reaction) होना एवं आँख में सूक्ष्म जीवों का संक्रमण इसके प्रमुख कारण हैं। यह प्रतिक्रिया बैक्टीरिया, वायरस, फंगस या पैरासाइट के विरुद्ध हो सकता है। यह प्रतिक्रिया रूमेटॉइड आर्थराइटिस (गठिया), सिस्टमिक लुपस एरिथेमेटोसस इत्यादि autoimmune रोग के मरीजों में हो सकता है। कई बार यूविआइटिस के लिए कोई कारण नहीं मिल पाता है।

## ◆ यूविआइटिस के कितने प्रकार हैं ?

यूविआइटिस के चार प्रकार होते हैं।

- एंटीरियर यूविआइटिस (आइरिस का इन्फ्लेमेशन)
- इंटरमीडियेट यूविआइटिस (सिलिअरी बॉडी का इन्फ्लेमेशन)
- पोस्टीरियर यूविआइटिस (कोरोइड का इन्फ्लेमेशन)
- पेनयूविआइटिस (आइरिस, सिलिअरी बॉडी एवं कोरोइड का इन्फ्लेमेशन)

## ◆ यूविआइटिस के लक्षण क्या होते हैं ?

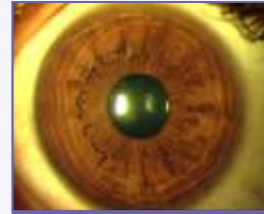
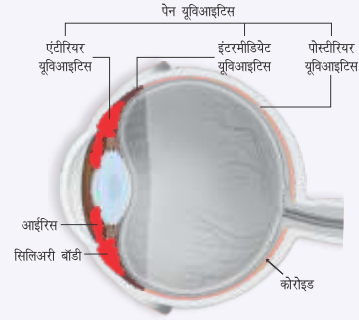
- आँख लाल होना
- आँख में दर्द
- आँख से पानी आना
- प्रकाश की असहनीयता
- दृष्टि कम होना

## ◆ यूविआइटिस के मरीज को कौन सी जांच करनी चाहिए ?

यूविआइटिस का कारण पता करने के लिए आपके नेत्र विशेषज्ञ आपको यह जांच करने की सलाह दे सकते हैं -

- खून के विविध जांच
- आँख की एंजियोग्राफी
- एक्स-रे
- सि.टी. स्कैन/एम.आर.आई.

इन जांच के परिणाम के आधार पर आपके नेत्र विशेषज्ञ आपको शरीर के संलग्न रोग के उपचार के लिये अन्य चिकित्सक से परामर्श की सलाह दे सकते हैं।



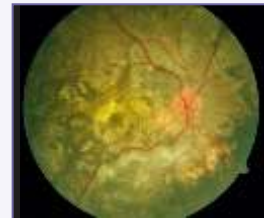
सामान्य आँख



एंटीरियर यूविआइटिस



सामान्य रेटिना



मल्टीफोकल कोरोइडिटिस

#### ★ यूविआइटिस का इलाज क्या है ?

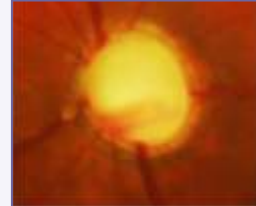
- स्टेरॉयड यूविआइटिस के इलाज की मुख्य दवा है। यूविआइटिस के प्रकार और गंभीरता के अनुसार विविध रूप में स्टेरॉयड दिए जा सकते हैं। यूविआइटिस की गंभीरता के अनुसार दवा की डोज़ और अवधि तय की जाती है और सूजन पूर्ण रूप से ठीक होने तक दवा को धीरे-धीरे कम किया जाता है।
- स्टेरॉयड आई ड्रॉप एंटीरियर एवं इंटरमीडियेट यूविआइटिस का मुख्य इलाज है। स्टेरॉयड के साथ दर्द कम करने के लिए पुतली फैलाने वाली दवा दी जाती है। पोस्टीरियर यूविआइटिस या पेनयूविआइटिस में स्टेरॉयड टेबलेट या आंख के बाहर इंजेक्शन (सबटिनन) दिये जाते हैं।
- यूविआइटिस में शरीर की रोग प्रतिकारक शक्ति कम करने वाली दवा (Immunosuppressive agents) दी जा सकती है।

#### ★ यूविआइटिस के इलाज के क्या साइड इफेक्ट हैं ?

- स्टेरॉयड और रोग प्रतिकारक शक्ति कम करने वाली दवाइयों की साइड इफेक्ट इलाज के दौरान या इलाज बन्द करने पर प्रतिवर्ती होती है। इन दवाइयों को हमेशा चिकित्सक की सलाह के अनुसार ही लेना चाहिए और चिकित्सक की सलाह के बिना इलाज शुरू या बन्द नहीं करना चाहिए।
- स्टेरॉयड ड्रॉप से मोतियाबिंद, कॉचियाबिंद (ग्लॉकोमा) हो सकता है।
- स्टेरॉयड की टेबलेट से पेट में जलन, वज़न बढ़ना, मधुमेह, हाइपरटेंशन, ऑस्टियोपोरोसिस या निराशा हो सकते हैं।
- रोग प्रतिकारक शक्ति कम करने वाली दवा से रक्त कण और श्वेत कण कम होते हैं, जिनसे शरीर में अन्य संक्रमण हो सकते हैं। मुंह में छाले या यकृत (लिवर) में खराबी हो सकती है। इन मरीजों को नियमित रूप से खून के जांच करवाना जरूरी है।
- महिला को इन दवाइयों से इलाज के दौरान गर्भधारण करना हितावह नहीं है। गर्भवती महिलाओं को इन दवाइयों का सेवन नहीं करना चाहिए।



जटिल मोतियाबिंद



कॉचियाबिंद से आँख की नस सूखना

#### ★ क्या यूविआइटिस इलाज के बाद दोबारा हो सकता है ?

- हाँ। यूविआइटिस बारबार हो सकता है, इसलिए आँख लाल होने पर या आँख में दर्द होने पर अपने नेत्र चिकित्सक को दिखाना जरूरी है।

#### ★ यूविआइटिस की क्या जटिलता हैं ?

- यूविआइटिस के कारण मोतियाबिंद, कॉचियाबिंद या मेकूलर इडीमा (मेकूला की सूजन) हो सकता है जिसका इलाज करना आवश्यक है।
- यूविआइटिस बार-बार होने पर या पूर्णतः इलाज न किये जाने पर थायसिस बलबाई (आँख सिकुड़ जाना) हो सकता है।



थायसिस बलबाई

#### ★ यूविआइटिस से दृष्टि हानि हो सकती है ?

- अगर यूविआइटिस का ठीक से इलाज न किया जाये तो दृष्टि हानि हो सकती है। हालांकि निदान की आधुनिक पद्धति और इलाज से संतोषप्रद परिणाम संभव हैं।



## MGM Eye Institute

5th Mile, Vidhan Sabha Road, Raipur (C.G.) 493111  
Ph: 0771-2970670, 71, 72; Website: www.mgmeye.org