

## အတွင်းတိမ်



ဤပုံရိပ်သည် အမြင်အာရုံကို အတွင်းတိမ်က မည်ကဲသို့  
ထိနိုက်ကောင်း ထိနိုက်နိုင်ကြောင်း နမူနာတစ်ခုကို  
ပြသထားပါသည်။

### အတွင်းတိမ် ဆိုသည်မှာ အဘယ်နောက်။

အတွင်းတိမ်ဆိုသည်မှာ မျက်စီအတွင်းရှိ မှန်တိလျှော်စွဲ  
တိမ်ဖုံးနေခြင်းဖြစ်ပြီး ငြင်းသည် အမြင်အာရုံကို  
အားနည်းစေကောင်း အားနည်းစေ ပါသည်။

အတွင်းတိမ် အများစုသည်  
အသက်အရွယ်ကြီးရင့်လာခြင်းကြောင့်နင့်  
ခရမ်းလွန်နေခြင်းကြောင့်နင့်  
ဖြစ်ပွားပါသည်။

အတွင်းတိမ်များသည် သုစေတွေးလျှနိုင်ငံ၌  
ပြန်လည်တည့်မတ်ပေးနိုင်သည့် အမြင်အာရုံပျောက်ကွယ်မှု၏  
အဓိက အကြောင်းရင်းတစ်ခု ဖြစ်ပါသည်။

### လက္ခဏာများ မှာ အဘယ်နောက်။

အတွင်းတိမ်တို့သည် သာမန်အားဖြင့် အောက်ပါတို့နှင့်  
ဆက်စပ်လျက်ရှိသည်-

### Cataracts

This image shows an example of how cataracts may affect vision.

### What is a cataract?

A cataract is a clouding of the lens inside the eye which may result in poor vision.

Most cataracts form as a result of ageing and long-term exposure to ultraviolet light.

Cataracts are a leading cause of reversible vision loss in Australia.

### What are the symptoms?

Cataracts are usually associated with:

- အညွှန်းပေးထားသည့် မျက်မှန်ဖြင့်  
ပိုမိုကောင်းမလာနိုင်ကောင်းသော  
တစ်ဖြည့်ဖြည့်နှင့်နာကျင်မှုကောင်းသည့် အမြင်အာရုံး  
မှန်ဝါးခြင်း
- ညအပါ ယဉ်မောင်းနှင်စဉ်ကဲ့သို့ တောက်ပသော  
အလင်းရောင်များကို ပိုမိုဆိုးလာသော မခံနိုင်မှု
- အရောင်ကို မြင်တွေ့ရာ၌ အပြောင်းအလဲများ။  
အရာဝါးများသည် အဝါ သို့မဟုတ်  
အညီရောင်သန်းနေသလို အမြင်ရှိကောင်း ရှိနိုင်သည်။

## မည်သူတွင် အွန်ရာယ် ရှိသနည်း။

- အသက် 40 ကျော်လူများ ဖြစ်သည်။ အသက် 50 ကျော်ပြီးနောက် ဆယ်နှစ်တိုင်းကာလတွင် အွန်ရာယ်မှာ နှစ်ဆထက် ပိုများသည်။
- လယ်သမားများနှင့် အိမ်ပြင်ပ  
လုပ်ရသည့်အလုပ်သမားများကဲ့သို့သော အချိန်ကြာမြင့်စွာ နေရောင်ခြည်ကို ထိတွေ့ရသည့်လူများ။
- ဆီးချို့ရောဂါရိသောလူများ၊ ဆေးလိပ်သောက်သူများ နှင့် ကော်တိရိန်းဆေးပါးကို အချိန်ကြာမြင့်စွာသုံးစွဲသော လူများ။
- မျက်စိဒက်ရာ တစ်ခု ရှိခဲ့သည့်လူများ

## ဘာလုပ်နိုင်ပါသလဲ။

- နေရောင်ခြည်မှ မျက်စိများကို အကာအကွယ်ပေးရန် အပြင်ထွက်သည့်အခါ နေကာမျက်မှန်များကိုတပ်ပါ ဦးထုပ်ကို စောင်းပါ။
- ဆေးလိပ်ဖြတ်ပါ
- မျက်စိကျိုးမာရေး အတတ်ပညာရှင် (မျက်စိမျက်မှန် အတတ်ပညာရှင် သို့မဟုတ် မျက်စိအထူးကုဆရာဝန်) တစ်ဦးနှင့် ပုံမှန် မျက်စိ စစ်ဆေးမှုကို ခံယူပါ။  
အတွင်းတိမ်ကို ရှာဖွေထုတ်ဖော်ရန်အတွက် မျက်စိ စစ်ဆေးမှုများသည် မဖြစ်မနေလိုအပ်ပါသည်။
- အကယ်၍ အမြင်အာရုံးတွင် လျင်မြန်စွာဖြင့် ပြောင်းလဲလျှင် နောင့်နေးကြန်းကြာမှု မရှိစေပဲ မျက်စိ ကျိုးမာရေး အတတ်ပညာရှင် တစ်ဦးအား ပြောပါ။

- Slow and painless blurring of vision that may not improve with prescription glasses.
- Increased sensitivity to bright lights, such as while driving at night.
- Changes in how colour is seen. Objects may appear to have a yellow or brown tinge.

## Who is at risk?

- People aged over 40. For each decade over 50 years of age the risk more than doubles.
- People who spend long periods of time exposed to sunlight such as farmers and outdoor workers.
- People who have diabetes, smokers and those who have used corticosteroid medications for long periods.
- People who have had an eye injury.

## What can be done?

- Wear sunglasses and a hat when outdoors to protect the eyes from the sun.
- Stop smoking.
- Have regular eye tests with an eye health professional (optometrist or ophthalmologist). Eye tests are essential for the detection of cataracts.
- Visit an eye health professional without delay if your vision changes rapidly.

အချို့လူများအတွက် အမြင်အာရုံကို ပိုမိုကောင်းလာရန်  
အညွှန်းအသစ်ပေးထားသည့် မျက်မှန်များသည်  
အထောက်ကုပြေကောင်း ပြနိုင်ပါသည်။ သို့သော် အတွင်းတိမ်  
ဆိုးပါးလာသည့်အလောက် အမြင်အာရုံကို  
ပြန်လည်တည့်မတ်ပေးရန် ခွဲစိတ်ကုသမှု လိုအပ်ကောင်း  
လိုအင်နိုင်သည်။

အတွင်းတိမ် ခွဲစိတ်ကုသမှုကို မျက်စိအထူးကုဆရာဝန်  
တစ်ဦးက ခွဲစိတ်ပေးသည်။ မျက်စိတွင်းရှိ  
တိမ်ဖုံးနေသည့်မှန်သီလုံးကို အတွက် မှန်ဘီလုံး အသစ်တစ်ခုဖြင့်  
အစားထိုးလိုက်ပါသည်။ အတွင်းတိမ် ခွဲစိတ်ကုသမှုသည်  
အဖြစ်များသည့်ခွဲစိတ်မှုဖြစ်ပြီး အလွန် တော်ကင်းလုံခြုံကာ  
သာမန်အားဖြင့် ထုံးဆေးပေး၍ နောက်ပြီး ခွဲစိတ်ခန်းတွင်  
ခွဲစိတ်ပေးပါသည်။

သင့် အမြင်အာရုံကို ကယ်တင်ပါ – စစ်ဆေးမှုကို စဉ်ပေါ်

## ပိုမိုသော အချက်အလက်များ အတွက်

သင့် မျက်စိ ကျွန်းမာရေး အတတ်ပညာရှင် သို့မဟုတ်  
အထွေထွေရောဂါက် ဆရာဝန် (GP) တစ်ဦးနှင့် ပြောဆိုပါ။  
[www.visioninitiative.org.au](http://www.visioninitiative.org.au) တွင်ကြည့်ရှုပါ။

မျက်စိမျက်မှန် ဝန်ဆောင်မှ အများစုအတွက် မက်ဒီကဲ (Medicare) ကျသင့်ငွေစိုက်ပေးမှုကို ရရှိနိုင်ပါသည်။  
မျက်စိမျက်မှန် အတတ်ပညာရှင် တစ်ဦးနှင့် ပြုသရန်  
လွှဲပို့စာတစ်စောင် သင် မလိုအပ်ပါ။ အကယ်၍ လိုအပ်လျှင်  
သင့် အထွေထွေရောဂါက် ဆရာဝန် (GP) သို့မဟုတ်  
မျက်စိမျက်မှန် အတတ်ပညာရှင်သည် သင့်အား  
မျက်စိအထူးကုဆရာဝန် တစ်ဦးထံသို့ လွှဲပေးပါလိမ့်မည်။

လူများအား အမြင်အာရုံပျောက်ကွယ်မှုကို  
နေသားကျေအောင်လုပ်ပေးရန်၊ မို့ခိုက်းစွာ  
ဆက်လက်နေထိုင်ရန်နှင့် ငြင်းတိုကြုံတိနှစ်သော်  
သည့်ကျပ်ရှားမှုများ၏ ဆက်လက်ပါဝင်လုပ်ဆောင်ရန်  
တို့ကိုကုပ်ပေးသည့် ဝန်ဆောင်မှုများနှင့် အထောက်အပွဲများ  
ရှိကြပါသည်။ ပိုမို၍ သိရှိရန်အတွက် သင့် မျက်စိ ကျွန်းမာရေး  
အတတ်ပညာရှင် သို့မဟုတ် အထွေထွေရောဂါက် ဆရာဝန်  
(GP) တစ်ဦးနှင့် ပြောဆိုပါ။

New prescription glasses may help to improve vision for some people. But as cataracts worsen, surgery may be required to restore vision.

Cataract surgery is performed by an ophthalmologist. The cloudy lens in the eye is replaced with a new synthetic one. Cataract surgery is common, very safe, and is usually done as a day surgery procedure under local anaesthesia.

**Save Your Sight - Get Tested**

## For more information

Speak to an eye health professional or GP.

Visit [www.visioninitiative.org.au](http://www.visioninitiative.org.au)

A Medicare rebate is available for most optometry services. You do not need a referral to see an optometrist. If required, your GP or optometrist can refer you to an ophthalmologist.

There are services and supports to help people adjust to vision loss, remain independent and continue to take part in their chosen activities. Speak to an eye health professional or your GP to find out more.