

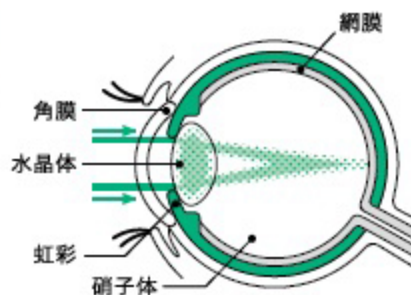


白内障って、どんな病気なの？

眼の中には、カメラのレンズに相当する水晶体という組織があります。加齢などが原因で、水晶体が濁ってしまい、見え方に影響が出てしまった状態を、白内障といいます。

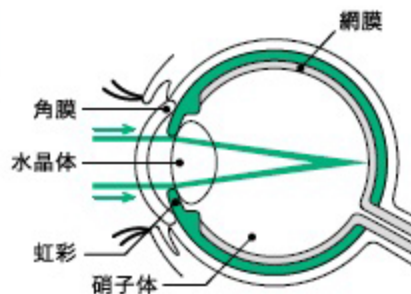
白内障の眼

水晶体が濁ってくると、光が通りにくくなり、見え方に影響が出ます。



正常な眼

水晶体が透明なため、光が十分に通ってよく見えます。



白内障って、どんな手術なの？

超音波白内障手術

1 麻酔をかける



ほとんどの白内障手術は点眼麻酔。麻酔によって手術中はほとんど痛みを感じません。

2 眼内レンズを入れる穴を作る



水晶体を包む袋（水晶体嚢）の前面に丸く切れ目を入れます。

3 濁った水晶体を取り除く



水晶体嚢の切れ目から器具を入れ、超音波で水晶体を砕きながら吸引して取り除きます。

4 眼内レンズを入れる



空になった水晶体嚢の中に眼内レンズを入れ、固定します。

わかる！

ほとんどの白内障手術は点眼麻酔。麻酔によって手術中はほとんど痛みを感じません。