குழந்தைப்பருவகண்புரை

நோயாளியின் தரவு

நோயாளியின் பெயர் .... வயது/பாலினம் ....
நோயாளியின் அடையாள எண் . ... தேதி ....
மகன் / மகள் ....
முகவரி ....
தொலைபேசி: ....

நோய் கண்டறிதல்

என் கண் மருத்துவர் ,<Doctor's Name>, <Patient's Name> ஆகிய எனதுகுழந்தைக்கு வலது /இடது கண்ணில் கண் புரைநோய் (Cataract) உள்ளது என்றும், அதற்கு கண் புரை அறுவை சிகிச்சை செய்ய வேண்டும் என்றும் எனக்கு அறிவுரை கூறப்பட்டது

குழந்தைப்பருவகண்புரைஎந்தவயதிலும்குழந்தைகளின்ஒருகண்ணிலோ இரண்டுகண்களிலோஏற்படலாம். சில குழந்தைகளுக்கு பிறவியிலேயே புரைஇருக்கும். சிலருக்குவளரும்காலகட்டத்தில்ஏற்படும். குழந்தையின்கண்பார்வைச்செயல்பாட்டைநன்குஆராய்ந்தபின்னரேகண் மருத்துவர்கண்அறுவைசிகிச்சைதேவையாஎன்றுமுடிவுசெய்கிறார். கண்பார்வைக்குறைபாடுஏற்படுத்தும்அளவுபுரைஇருப்பின்அதை உடனடியாகநீக்குவதேநல்லபார்வையையும்இருகண்பார்வையையும் (binocular vision) அளிக்கும்.

முன்மொழியப்பட்ட செயல்முறை

இந்தஅறுவைசிகிச்சைமயக்கம்(generalanesthesia) கொடுத்துசெய்யப்படும். மேலும்புரைஅகற்றப்படும்போதேஉள்கண்லென்ஸ் (Intra Ocular Lens) பொருத்தப்படுமாஎன்பது, குழந்தையின்வயதுமற்றும்புரை ஒருகண்ணில் உள்ளதா , ரண்டுகண்களிலும்உள்ளதாஎன்பதைப்பொறுத்துதீர்மானிக்கப்படும்.

இரண்டுகண்ணிலும்புரைஇருந்தால்இரண்டுமுறைமயக்கம்கொடுத்துசெய்ய நேரிடும். இரண்டாவதுகண்ணில்எப்போது செய்வதுஎன்பதைமுதல் கண்ணின் பலன்கள்,விளைவுகளைவைத்துமருத்துவர்முடிவுசெய்வார். கண் புரையைஅகற்றிதெளிவானபார்வையைக்கொடுப்பது, குழந்தை முழுப்பார்வையைப்பெறுவதற்குஇன்றியமையாததாகும்.

கூடுதல் பரிசீலனைகள் அறுவைசிகிச்சைக்குப்பின்கவனிப்பு

அறுவைசிகிச்சைசெய்யப்பட்டகண்சிவப்பாகவும்வீக்கமாகவும்வலிமிகுந்தும்இருக்கலாம். அதற்காககண்சொட்டுமருந்துகளும், உட்கொள்ளும் மருந்துகளும்கொடுக்கப்படும்.நல்லபலன்கிடைப்பதற்குநீண்ட நாட்களுக்கு மருந்துபோடத்தேவைஇருக்கலாம்.
குழந்தைக்குநல்லபார்வைகிடைக்கமருத்துவரின்பங்குஎவ்வளவு முக்கியமானதோஅதேபோலகுழந்தையின்பெற்றோர் /பாதுகாப்பாளரின் பங்களிப்பும்மிக முக்கியமானதுஎன்பதைப்புரிந்துகொள்ளவேண்டும். குழந்தைகளை சீரான மறு பரிசோதனைகளுக்குஅழைத்துவருதல், குழந்தைகளின்கண்பார்வை
சம்பந்தமானமாறுதல்களைக்கூர்ந்துகவனித்தல், வளரும்பருவத்தில்மயக்க மருந்துகொடுத்து (under general anesthesia) கண்பவரைசீரானஇடைவெளியில்கண்டறிதல்அனைத்தையும்பெற்றோர் உறுதிப்படுத்தவேண்டும்.சிலசமயங்களில்குழந்தைகளுக்குபுரையுடன் வேறு உடல்மற்றும்கண்குறைபாடுகளும்இருக்கலாம்.அவற்றிற்கானஅறுவை சிகிச்சைகளும்குழந்தைமருத்துவரால்பரிந்துரைக்கப்படலாம்.

அபாயங்கள் மற்றும் சிக்கல்கள்

அறுவைசிகிச்சைக்குப்பின்விளைவுகள்மற்றும்சிக்கல்கள்.

1. After cataract and membrane formation.

புரையைஅகற்றியபின்னர்தடிமனானசவ்வுபடர்ந்து ,மீண்டும்புரைபோலஏற்படலாம்.
தற்போதையநவீனசிகிச்சைமுறைகளில்இதுபெருமளவுகுறைந்துவிட்டாலும் ,அவ்வப்போது, குறிப்பாகஒருவயதுக்குட்பட்டகுழந்தைகளுக்குஏற்படலாம்.

2. மாறும்கண்ணாடிபவரும்கண்ணாடியைஅடிக்கடிமாற்றநேரிடுவதும்:

அடிக்கடிகுழந்தையின்கண்ணாடிபவரைகண்டறியமயக்கம்கொடுத்துபரி சோதனைசெய்யநேரிடும்.
மேலும்அவ்வாறுபரிந்துரைக்கப்படும்தக்ககண்ணாடிஅல்லதுகான்டாக்ட்லென்சை குழந்தைவிழித்திருக்கும்பொழுதெல்லாம்அணிந்துஇருப்பதைஉறுதி செய்வதுபெற்றோரின்கடமையாகும்.

3. Amblyopia சோம்பேறிக்கண்ணுக்கானமருத்துவம்:

ஒருகண்ணில்புரைநீக்கப்பட்டால்இந்தஒருவிஷயமேஅறுவைசிகிச்சையின் வெற்றியைத்தீர்மானிக்கிறது.மருத்துவர்பரிந்துரைக்கும்காலஅளவுக்குதின மும்ஒருகண்ணைமூடிவைப்பதை(occlusion therapy) பெற்றோர்/ காப்பாளர்உறுதிசெய்யவேண்டும்.

4. Glaucoma கண்நீர்அழுத்தம்:

புரைக்குப்பின்கிடைத்தநல்லபார்வையைமீண்டும்இழக்கநேரிடுவதன்மிகமுக்கியமானகாரணிஇதுவேஆகும். இதன்தாக்கசதவிகிதம்வேறுபடும். ஆகவேஇதன்தாக்கத்தில்இருந்துகாக்கபெற்றோர்குழந்தைகளின்கண்அழுத்தபரிசோதனையைஅடிக்கடிமேற்கொண்டுதேவையானமருத்துவநடவடிக்கைமேற்கொள்ளவேண்டும்.

5. Retinal detachment விழித்திரைவிலகல் மற்றும்நோய்தொற்று:

இவைஅரிதாகஏற்படும்சிக்கல்கள்.

6. Squint (மாறுகண்) மற்றும் Nystagmus (கண்ஆடுதல்) :

இவைசமயத்தில்குழந்தையைபுரைசிகிச்சைக்குஅழைத்துவரும்போதேஇருக்கும். பின்னாளில்தனிஅறுவைசிகிச்சைகள்தேவைப்படலாம்.

வாழ்நாள்முழுவதும்சீரானஇடைவெளியில்பரிசோதனைசெய்துகொள்வதுடன்குழந்தையின்பார்வையைகூர்ந்துநோக்கிவரும்பொறுப்புபெற்றோருக்குஉள்ளது. அப்போதுதான்மேற்கண்டசிக்கல்களைஉடனேகண்டறிந்துசரிசெய்ய இயலும்.

நோயாளியின்அறிவிப்பு

மேலேகுறிப்பிடப்பட்டுள்ளஅனைத்துவிஷயங்களும் ,அறுவை சிகிச்சையின் சாதகபாதகங்களும்விளக்கப்பட்டன. இவற்றைநன்குபுரிந்துகொண்டு,என்குழந்தைக்குஅறுவைசிகிச்சை செய்யஉடன்படுகிறேன்..

நோயாளி/ பெற்றோர்/ பாதுகாவலரின் கையொப்பம் / கட்டைவிரல் பதிவு:
பெயர்:.. உறவு. .... தேதி ....
முகவரி:..
தொலைபேசி (அலு) .... (வீடு.) .... (கைபேசி.).......................

மருத்துவரின்உறுதிமொழி

நோயாளிக்குதேவைப்பட்டஅறுவைசிகிச்சைஅதன்சாதகபாதகங்களைஅவருக்குதெளிவாகஎடுத்துரைத்தேன்என்றுஉறுதிஅளிக்கிறேன். நோயாளிக்குசந்தேகங்களைகேட்கவாய்ப்பளித்துவிடையளித்தேன்.

மருத்துவரின் பெயர் ....

மருத்துவரின் பெயர் ....

தேதி ....

சாட்சி 1
கையொப்பம்: ....
பெயர்:...
முகவரி: ....
தொலைபேசி ....
கைபேசி...

சாட்சி 2
கையொப்பம்: ....
பெயர்:...
முகவரி: .. ..
தொலைபேசி: ....
கைபேசி ....