

கே.எம்.சி.ஹெச்., மருத்துவமனையில் நரம்பு அறுவை சிகிச்சையில் நவீன முறைகள்

டாக்டர் ரோகித் பாலசுப்பிரமணியன் விளக்கம்

கோவை, செப்.13:கே.எம்.சி.ஹெச்., மருத்துவமனை நரம்பியல் அறுவை சிகிச்சை நிபுணர் டாக்டர் ரோகித் பாலசுப்பிரமணியன் கூறியதாவது: நரம்பியல் அறுவை சிகிச்சை என்பது பொதுவாக தலை மற்றும் முதுகு தண்டுவடத்தில் ஏற்படும் காயங்கள், மூளை மற்றும் முதுகு தண்டுவடத்தில் ஏற்படும் கட்டிகள், ரத்தநாள



▶ டாக்டர் ரோகித் பாலசுப்பிரமணியன்

வீக்கங்கள் மற்றும் குழந்தைகளின் நரம்புகளில் ஏற்படும் கோளாறுகள் ஆகியவற்றிற்கு மேற்கொள்ளப்படுகிறது. தலைக்காயம்: கேஎம்சிஹெச் மருத்துவமனையில் உள்ள 'இன்ட்ராக்ரானியல் பிரஷர் மானிட்டர்' கருவியானது தலையில் பலத்த காயம் ஏற்பட்டவர்களுக்கு பொருத்தப்படுகிறது. இதன் மூலம் மூளை காயத்தினால் ஏற்பட்ட மூளையின் வீக்கம் மற்றும் அழுத்தத்தை துல்லியமாக தெரிந்து, எந்த சிகிச்சை அளிக்கலாம் என்பதை கண்டுபிடித்து விடலாம்.

மூளைக்கட்டி: 'பங்க்ஷனல் எம் ஆர்ஐ' என்கிற நவீன கருவி, மூளையில் உள்ள கட்டி, மூளையின் எந்த செயல்பாட்டை பாதிக்கிற வகையில் இடம்பெற்றுள்ளது என்பதை கண்டுபிடித்து விடும். பாதிப்பை ஏற்படுத்தி வரும் கட்டியை மட்டும் துல்லியமாக அறுவை சிகிச்சை மூலம் அகற்றவும், கட்டியை சுற்றியுள்ள இதர நல்ல பகுதிகள் பாதிக்காத வகையில் அறுவை சிகிச்சை அளிக்க உதவுகிறது.

'அவேக் கிரேனியோடமி' முறையில் மூளையின் முக்கியமான பகுதியில் உள்ள கட்டியை அகற்ற நோயாளி மயக்க நிலையில் முழுமையாக ஆழ்ந்தாமல், விழிப்பு நிலையிலேயே மேற்கொள்ளப்படும் அறுவை சிகிச்சையாகும். இதன் மூலம் நோயாளிக்கு எந்த பாதிப்பும் ஏற்படாமல் கட்டியை அகற்ற

முடிகிறது.

'ஜியிஸ்பென்டெரோ' என்ற நவீன மைக்ரோஸ்கோப்' கருவி மூளைக்கட்டியை அகற்றும் சமயம், ரத்த நாளங்களில் கலர்திரவம் செலுத்தப்பட்டு, புற்றுநோய் கட்டியை மட்டும் தெளிவாக காட்டுகிறது. இதனால் புற்றுநோய் கட்டியை எளிதில் இனம் கண்டு, துல்லியமாக அகற்ற முடியும்.

மண்டையோட்டை ஓட்டிய சில வகை கட்டிகளை 'என்டோஸ்கோப்', 'மைக்ரோஸ்கோப்' கருவியை மூக்கு வழியாக செலுத்தி காயமின்றி அகற்றலாம். தழும்புகள் ஏற்படாது. மூளையில் உள்ள ரத்தக்குழாய் வீக்கமடைந்து, அதனால் கடுமையான தலைவலி, வாந்தி பாதிப்பிற்குள்ளானவர்களுக்கு, 'ஆஞ்சியோகிராம்' மூலம் வீக்கமடைந்த ரத்தக்குழாய் பகுதியை சரியாக கண்டுபிடித்து 'காய்லிங்' அல்லது 'கிளிப்பிங்' அறுவை சிகிச்சையில் சரி செய்யப்படுகிறது.

'ஜியிஸ்பென்டெரோ' என்ற நவீன மைக்ரோஸ்கோப் கருவி மூலம் அறுவை சிகிச்சை செய்யும் சமயமே ஆஞ்சியோகிராம் செய்ய முடியும். இது அறுவை சிகிச்சை சிறப்பாக செய்ய உதவுகிறது. மூளை நரம்பு செயல் இழப்பால் உடல் நடுக்க குறைபாட்டை குணப்படுத்த, செயல் இழந்த நரம்புகளை தூண்டும் மின்னலை கருவியை உடலில் பொருத்தும் சிகிச்சையும், தண்டுவட பிரச்சனைகளை சரி செய்ய, அதற்குள் மெல்லிய ஊசி மூலமாக மேற்கொள்ளப்படும் நவீன சிகிச்சை முறையும் உள்ளது.

மேலும் விபரங்களுக்கு, நரம்பியல் அறுவை சிகிச்சை நிபுணர் டாக்டர் ரோகித் பாலசுப்பிரமணியன், கே.எம்.சி.ஹெச்.மருத்துவமனை, அவினாசிரோடு, கோவை. போன் : 0422-4324644. இ-மெயில் : drrohit@kmchhospitals.com ஆகியவற்றிலும் தொடர்புகொள்ளலாம்.