

**பங்கேற்பாளர் தகவல் தாள்**  
**GlobalSurg 4: கோலெசிஸ்டெக்டமி(Cholecystectomy) பற்றிய தகவலறிவு**  
**மற்றும் முடிவுகளின் மீதான ஒட்டுமொத்த மதிப்பீடு (Gecko)**

**27.02.2023 தேதியிட்ட பதிப்பு 1.0**

**அறிமுகம்:**

கோலெசிஸ்டெக்டோமி என்பது உலக அளவில் மிகவும் பொதுவாகச் செய்யப்படும் அறுவை சிகிச்சைகளில் ஒன்றாகும். பெருங்குடல் பித்தம் (பைலியரி கோலிக்), பித்தப்பை அழற்சி (கோலெசிஸ்டைடிஸ்) மற்றும் பித்தப்பை கணைய அழற்சி ஆகியவற்றுக்காக அறுவை சிகிச்சை நோயாளிகள் சிகிச்சையளிக்கப் படுகிறார்கள். அறுவைசிகிச்சைக்கு ஏற்றதாகக் கருதப்படும் நோயாளிகளில், கோலெசிஸ்டெக்டோமியை மூன்று முக்கிய அமைப்புகளின் கீழ் செய்ய முடியும்: (1) குறியீட்டு சேர்ப்பில் அவசர நிலை; (2) முந்தைய சேர்ப்பு இல்லாத தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட அமைப்பு; அல்லது (3) ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட, பித்தப்பை-தொடர்பான முந்தைய சேர்ப்புகளுடன் தாமதமான அமைப்பு.. லேப்ராஸ்கோபியின் வரவால் அடிப்படையில் பிலியரி அறுவை சிகிச்சை மேம்பட்டது, பின்னர் விரைவில் அது "தங்க தரநிலை" அணுகுமுறையாக மாறியது. லேப்ராஸ்கோபிக் கோலெசிஸ்டெக்டோமிகள் செய்வதால் சுகாதார அமைப்புகளின் மீது சமத்தப்படும் சுமைக்குக் காரணம், திறந்த நிலை அறுவை சிகிச்சையில் பொதுவாகக் காணப்படும் பெரியோபரேட்டிவ் இறப்புச் சமையைக் காட்டிலும், நோயாளிகள் மீண்டும் சேர்க்கப்படுதல் மற்றும் அறுவைச் சிகிச்சையின் விளைவாக ஏற்படும் சிக்கல்கள் தான் என்பதை, சமீபத்திய பன்மைய கூட்டு ஆய்வுகள் தெளிவுபடுத்தியுள்ளன. குறைந்த மற்றும் நடுத்தர வருமானம் கொண்ட நாடுகள் உட்பட, சர்வதேச அளவில் பித்தப்பை நோய்க்கான லேப்ராஸ்கோபிக் அறுவை சிகிச்சையின் பாதுகாப்பான ஏற்பாடுகளின் மாறுபாடுகள் குறித்து போதுமான ஆதாரங்கள் இல்லை. இந்த தகவலறிவின் இடைவெளியைக் குறைக்க, கோலெசிஸ்டெக்டோமி தகவலறிவு மற்றும் விளைவுகளின் உலகளாவிய மதிப்பீட்டு (GECKO) ஆய்வு (GlobalSurg 4) என்பது GlobalSurg நெட்வொர்க்கால் வழங்கப்படும் ஒரு சர்வதேச கூட்டு முயற்சியாக இருக்கும், அத்துடன் இது உள்கட்டமைப்பு, பராமரிப்பு செயல்முறைகள் மற்றும் விளைவுகள் உள்ளிட்ட அளவீடுகளைப் பயன்படுத்தி கோலெசிஸ்டெக்டோமிகளின் தரம் குறித்த சமகாலத் தரவு சேகரிப்பை அனுமதிக்கும்.

**இந்த ஆய்வின் நோக்கம் என்ன?**

GECKO என்பது GlobalSurg கூட்டமைப்பு வழங்கும் ஒரு வருங்கால, சர்வதேச, பன்மைய, கண்காணிப்பு கூட்டு ஆய்வு ஆகும். அறுவை சிகிச்சைக்கு முன்,

சிகிச்சையின் போது மற்றும் பிந்தைய தணிக்கை தரநிலைகளுக்கு இணங்குவதில் உள்ள ஒட்டுமொத்த மாறுபாட்டை வரையறுப்பது இந்த ஆய்வின் முதன்மை நோக்கமாகும். கோலிசிஸ்டெக்டோமிக்கு தொடர்ச்சியாக உட்பட்ட நோயாளிகளுக்கு இது 31 ஜூலை 2023 முதல் 19 நவம்பர் 2023 வரை மேற்கொள்ளப்படும், பின்னர் சிகிச்சைக்குப் பின்பான 30ஆம் நாள் மற்றும் ஒரு வருடத்திற்குப் பிறகு பிந்தொடர்வு மேற்கொள்ளப்படும்.

### **இதில் நீங்கள் பங்கேற்றால் என்ன செய்ய வேண்டும்?**

இந்த ஆய்வில் நீங்கள் பங்கேற்றால், உங்கள் மக்கள்தொகை விவரங்கள் தொடர்பான தகவல்களை நாங்கள் சேகரித்து மருத்துவமனையில் உங்கள் சிகிச்சையின் போக்கைக் கண்காணிப்போம். நீங்கள் ஆய்வில் பங்கேற்கலாம் அல்லது வேண்டாம் என்று எப்படியாக முடிவு செய்தாலும் உங்கள் மருத்துவ கவனிப்பு மாறாது. நீங்கள் கூடுதல் சோதனைகள் அல்லது நடைமுறைகளை மேற்கொள்ள வேண்டியதில்லை. நீங்கள் பங்கேற்க விரும்பினால், உங்கள் சுகாதாரப் பராமரிப்புக் குழுவின் உறுப்பினர் ஒருவர் ஓர் ஒப்புதல் படிவத்தில் உங்களைக் கையொப்பமிடச் சொல்வார். நீங்கள் வேறு எதுவும் செய்ய வேண்டியதில்லை. உங்கள் கவனிப்பு தொடர்பான உங்கள் மருத்துவப் பதிவுகளிலிருந்து தரவு சேகரிக்கப்படும். இந்தத் தரவு முழுவதுமாக அநாமதேயமாக்கப்படும், அதனால் அதன் மூலம் உங்களை அடையாளம் காண முடியாது. இந்த ஆய்வில் பங்கேற்பது தன்னார்வமானது மற்றும் நீங்கள் ஒப்புதல் படிவத்தில் கையொப்பமிட்ட தேதியிலிருந்து ஒரு வருடத்திற்குள் ஆய்வில் இருந்து விலகலாம்.. நீங்கள் ஏன் விலக விரும்புகிறீர்கள் என்பதற்கான காரணத்தை நீங்கள் தெரிவிக்க வேண்டியதில்லை, என்பதுடன் விலகுவது உங்கள் சிகிச்சையை பாதிக்காது.

### **பங்கேற்பதால் விளையும் நன்மைகளும் ஆபத்துக்களும் என்ன?**

இந்த ஆய்வில் பங்கேற்க நீங்கள் ஒப்புக்கொள்வதால், உங்களுக்கு கூடுதல் ஆபத்து இருக்காது. ஏனென்றால் உங்கள் சிகிச்சையில் எந்த மாற்றமும் இருக்காது. உங்கள் வழக்கமான சிகிச்சையை கண்காணிக்க மட்டுமே நாங்கள் விரும்புகிறோம். வழக்கமான சிகிச்சையை விட கூடுதல் ஆபத்து இதில் இல்லை மற்றும் நீங்கள் பங்கேற்கலாம் என்றோ அல்லது வேண்டாம் என்றோ எப்படியாக முடிவு செய்தாலும், உங்கள் சிகிச்சையில் எந்த மாற்றமும் இருக்காது.

### **என்னிடமிருந்து என்ன தகவல்கள் சேகரிக்கப்படும்?**

பின்னணி மருத்துவத் தகவல்கள், நீங்கள் மருத்துவமனைக்கு வந்ததற்கான காரணம், உங்களுக்குச் செய்த பரிசோதனைகள் மற்றும் மருத்துவமனையில் நீங்கள் பெறும் சிகிச்சை போன்ற தகவல்களைச் சேகரிப்போம்.

### **கூடுதல் தகவல்கள்**

இந்த ஆய்வின் எந்த அம்சத்தையும் பற்றி உங்களுக்கு வேறு ஏதேனும் கேள்விகள் இருந்தால், உங்கள் மருத்துவரிடம் கேட்க தயங்க வேண்டாம்.

பின்வரும் குழுவினரை நீங்கள் தொடர்பு கொள்ளலாம்:

**முதன்மை ஆய்வாளரின் பெயர்:**  
**தொடர்பு எண்**

**மின்னஞ்சல்:**

**அறநெறிக் குழுவின் பெயர்:**  
**தலைவரின் பெயர்:**

**மின்னஞ்சல்:**

**அறநெறிக் குழுவின் முகவரி:**