



About Us

ॐ अस्पताल नेपालको निजी फ्लोटबाट सञ्चालीत स्वास्थ्य उपचार सेवा प्रदायकहरू मध्येको अग्रणि अस्पताल हो । "वी केरार फर यू" नारासहित वि.सं. २०४६ सालमा स्थापित भएको यस अस्पतालको शुरुको नाम ॐ नर्सिङ्ग होम हो । दक्ष, अनुभवि र रुयाति प्राप्त चिकित्सकहरूद्वारा नेपालमा नै अत्याधिक उपचार सेवा सुलभ शुलकमा उपलब्ध गराउने उद्देश्यले संचालन गरिएको यो संस्था जम्मा केही चिकित्सक र ट शैरया बाट शुरू गरिएको थिए ।

वि.सं. २०५२ सालमा स्वास्थ्य उपचार सेवाको टड्कारो आवश्यकतालाई सम्बोधन गर्नेगरी १७५ शैरया र १०० जना बिशेषज्ञ चिकित्सकहरूको टोली सहितको बिशिष्ट सेवा प्रदायक अस्पतालको रूपमा ॐ हरिपटल एड रिसर्च सेन्टरको रूपमा रूपान्तरण भयो । ३३ बर्ष देखि निरन्तर सेवामा रहेको र यस अस्पतालमा देशका अत्यन्त कुशल तथा अनुभवि चिकित्सकहरूको टोली सधै रहने गरेको छ । इमज़निस मेडिसिनमा उच्च शिक्षा हासिल गर्नुभएका डाक्टरको नेतृत्व रहेको र २४ सै घण्टा डिएम/एमडिजिपि चिकित्सक सहितको अत्याधिक आकस्मिक उपचार सेवा उपलब्ध छ ।

निःसन्तानपनको उपचार नेपालमा शुरू गर्ने पहिलो अस्पतालको रूपमा परिचित यो अस्पताल मातृशिशु उपचारमा पनि अत्यन्त लोकप्रिय रहेको छ । नेपाल सरकारको बिपन्न नागरिक औषधी उपचार सेवा अन्तर्गत सहितको हेमो डायलाइसिस सेवा तथा क्यान्सरका बिरामी हरूकालागि केमो थेरापी सेवा समेत यहाँ उपलब्ध छ ।

क्रिटिकल केरार मेडिसिनमा उच्च शिक्षा हासिल गर्नु भएका डाक्टरको नेतृत्वको १७ शैरयाको अत्याधिक सघन उपचार कक्षा उपलब्ध रहेको छ । अस्पताल परिसर मित्र नै सिटिस्क्यान, एमआरआई, इएमजी, टिएमटि, डिजिटल म्यामोग्राफी लगायतका मेसिनहरू सहित इन्टरबेन्सनल रेडियोलोजी सेवाहरू समेत उपलब्ध छन् । अत्याधिक उपकरणहरू सहितको प्र्याथोलोजी ल्याव, मोलिक्युलर पिसिआर ल्याव तथा फिजियो थेरापी सेवा र पोषण सम्बन्धी प्रामार्श सेवाहरू समेत उपलब्ध रहेका छन् ।

Featured

ग्यास्ट्रिक हुँदा खाइने प्यान्टोप्राजोल औषधीले कसरी काम गर्दछ ?



प्रा. डा. सुनिल कुमार शर्मा ठाकाल
बरिष्ठ जनरल सर्जिजन

कस्तो अवस्थामा प्रयोग गर्ने ?

- पाचन समस्या विशेष रूपमा अत्यधिक एसिड पेटबाट निस्केँदा वा र्यास हुँदा
- ग्यास्ट्रोफेजियल रिफलक्स डिजजको समस्या (यो समस्या हुँदा खाना खाने वित्तिकै पुनः वान्ता हुन्तु) हुँदा
- खानालाई मुख हुँदै पेटसम्म लैजाने अन्त्लीमा कुनै कारणवश सुनिन्मा । (यो समस्या हुँदा छाती पोलेको जस्तो, असहज हुने र खानामा अरुचि हुन्छ ।)
- छाती पोले (छाती पोल्दा चिकित्सकको परामर्शमा मात्र औषधि लिनुपर्छ । किनकि छाती पोले कारण कहिलेकाही मुटुको समस्याले पनि हुनसक्छ ।)
- अल्सरको समस्यामा
- आमाशयमा ट्युमर भएमा

यसले कसरी काम गर्दछ ?

यो औषधि प्रोटोन वर्गमा पर्छ । जब हाप्रो पेटमा आवश्यक भन्दा बढी एसिड उत्पादन हुन्छ, त्यस अवस्थामा अमिलो डकार आउने, पेट दुख्ने र खान मन नलाग्ने हुन्छ । यस्तो मा यो औषधिको काम भनेको पेटमा एसिड उत्पादन हुने कोषको काममा बाधा त्याई एसिडको मात्रा कम गर्ने वा रोक्ने गर्दछ । यसको मात्रा घट्ने वित्तिकै पेटको दुखाइ सम्बन्धी लक्षण कम हुन्छ ।

यो औषधिले एसिडको कारणले हुने अन्न नलीमा हुने नकारात्मक प्रभावलाई पनि रोक्छ ।

यो औषधि कसरी लिने, कहिले लिने ?

यो मुखमा राखेर पानी खाएर निले औषधि हो । यसलाई भाँचेर, चपाएर खानुहुँदैन । तर औषधि लिंदा हचुवाको भर मा लिनु हुँदैन । जुनसुकै औषधि लिंदा चिकित्सकको परामर्श आवश्यक छ ।

यो औषधि लिंदा जहिले खाली पेटमा लिनुपर्छ । र, कहिलेकाही मात्र लिंदा कम मात्रा भएको लिनुपर्छ ।

एक डोज मात्र पर्याप्त छ ?

यो कठि मात्रा लिने भन्ने कुरा स्वास्थ्य अवस्थामा भर पर्छ । सामान्य अवस्था छ, डकार र अमिलो पानी मुखमा आइरहे को अवस्थामा एउटा लिन सकिन्दै । कैयौं अवस्थामा धेरै पनि लिनुपर्ने हुनसक्छ । जुन चिकित्सकले तय गर्दछन् ।

यो औषधि कस्तो अवस्थामा खानु हुँदैन ?

कलेजो रोग भएका, रगतमा क्यालिस्यमको कमी हुँदा, म्यारने सियम, पोटासियमको मात्रा कम हुँदा, गर्भावस्था र स्तनपान गराइरहेकी महिलाले यो औषधि खानुहुँदैन ।

यो औषधिसँग कुनै औषधिले प्रतिक्रिया गर्दछ ?

एटाजनाभिर, नेलफिनाभिर, एमप्लिसिन, डेलाभिसरडाइन, आइरन साल्ट, केटोकोनाजोल नामक औषधि खाइरहने व्यक्तिले यो औषधि खानुहुँदैन । किनकि यी औषधिले प्यानटप औषधिसँग प्रतिक्रिया गरी अन्य साइड इफेक्ट पनि गर्न सक्छ ।

हेरेक दिन पेटमा एसिड उत्पादन हुन्छ, जसले खाना पचाउन महत्त गर्दछ । पाचनका लागि पेटबाट अनिवार्य यो एसिड निस्किनुपर्छ । तर कहिलेकाही कुनै कारणवश एसिड आवश्यकभन्दा बढी निस्कन्छ । त्यसलाई ग्यास्ट्रिक भएको भनिन्छ ।

एसिड बढाए पेट, छाती पोले र खानेकुरामा अरुचि हुन्छ । यस्तोमा राहतका लागि खाइने औषधि हो, पेन्टाप्राजोल । पेन्टाप्राजोल एक प्रोटोन पम्प इनहिविटर औषधि हो । यो औषधिलाई बोलीचालीको भाषामा प्यान टप पनि भनिन्छ । प्रोटोन पम्प भनेको पाचन रस हो, जुन पेटको तहमा हुन्छ । पाचन रसको स्नावलाई नियन्त्रण गर्ने काम यो औषधिले गर्दछ ।

दूलो आन्द्राको क्यान्सरको रोकथाम र परिक्षण कार्यक्रम

लामो समयसम्म प्रयोग गर्नु हुँदैन ?

कहिलेकाही प्यानटप खाँदा कुनै फरक पाईन । तर वढी खाँदा यसले हानि गर्न सक्छ । करिपयको पेट दुख्यो कि यो औषधि खाइहाले बानी हुन्छ । यसरी लगातार जथाभावी खाँदा यसले हड्डी कमजोर पार्ने, पेटमा पोलिप (मासु पलाउने) जस्ता समस्या हुनसक्छ ।

कति छिठो परिणाम दिन्छ ?

यो औषधि खाएको दुई घण्टाबाट नै काम गर्न सुरु गर्छ । यसको असर २४ घण्टासम्म रहन्छ । यसको प्रभावकारिता र लक्षणबाट राहत पाउन चार सातासम्म लाग्न सक्छ ।

बजारमा कति एमजीमा उपलब्ध छन् ?

यो औषधि तीनथरीमा बेचिने गरिन्छ ।

- २० एमजी डिले-रिलिज ओरल ट्याक्टेट
- ४० एमजी डिले-रिलिज ओरल ट्याक्टेट
- ४० एमजी ग्रान्युलेस फर डिले-रिलिज ओरल स्प्येन्सन त्वस्तै यो औषधि कतिपय अवस्थामा सुई मार्फत पान दिन्छ ।

कसरी भण्डारण गर्ने ?

यो औषधि अत्यधिक चिसो, सुक्खा र सुरक्षित ठाउँमा राख्नुपर्छ । र, बच्चाको पहुँचबाट टाढै राख्नुपर्छ । साथै, घाम र ओसिलो ठाउँमा राख्नु हुँदैन ।

साइड-इफेक्ट के हुन्छ ?

एलर्जी प्रतिक्रिया जस्तै, छाला चिलाउने, अनुहार, ओठ, जिङ्रो र घाँटी सुनिने मिर्गीलामा चोट, फिसावको मात्रा कम हुने, कुरुक्च्चा, हात र खुट्टा सुनिने म्यागनेसियमको मात्रा कम, मासपेशी तथा जोरी दुखाइ, मुटुको कम्पन छिठो छिठो हुने भिटामिन बी - १२ को मात्रा कम, हात र खुट्टा भम्भमाउने, मासपेशी कमजोर, कुनै कुरामा ध्यान केन्द्रित गर्ने कठिन हुने डायरिया, ज्वरो र वान्ता हुने यी साइड-इफेक्ट देखिएमा तुरुत औषधि रोकेर सम्भान्ति चिकित्सकलाई सम्पर्क गर्नुपर्छ ।

इतिहास

पान्दोप्राजोलको आविष्कार वैज्ञानिक वाइक गुल्डेनले सन् १९८० मा गरेका थिए । र, उत्पादन तथा विक्री वितरण भने सन् १९८५ मा भएको हो । जुन अल्सरको औषधि खोज्ने कममा यो औषधि निकालिएको हो ।



प्रा. डा. कमल कोइराला
बरिष्ठ जनरल सर्जिजन

मोटोपना हुने, व्यायाम नगर्ने, अत्यधिक मात्रामा धूमपान र मध्यपान गर्ने, धूबाँमा सेकेको खानेकुरा धेरै खाने, सागसब्जी कम खाने र रातो मासु तथा प्रशोधित खानेकुरा बढी खानेहरू दूलो आन्द्रा क्यान्सरको जोखिममा हुन्छन् । यी त भए हामीले परिवर्तन गर्न सकिने बानीहरू । अरु केही यस्ता पनि जोखिम छन्, जुन हामीले परिवर्तन गर्न सक्छैनौ । जस्तो— परिवारमा कसैलाई यस्तो रोग छ भने वंशानुगत कारणले यो देखा पर्न सक्छ ।

दृढो उमेरका व्यक्तिलाई इन्फ्लामेटरी बाबेल डिजिज हुन सक्छ, त्यसैले बेलाबेलामा जाँच गरिरहनुपर्छ । समयमै रोगको पहिचान गरे निर्मूल पार्न सहज हुन्छ ।

दूलो आन्द्राको क्यान्सर जाँच्ने विभिन्न विधि छन्, जस्तो— दिसामा रगत जाँच्नु, दुविनाबाट दूलो आन्द्रा परीक्षण गर्नु, उपकरणबाट दिसामा सम्भावित क्यान्सर कोषिका नियालु आदि । हामी सबैले मान्ने नियामक संस्था अमेरिकन क्यान्सर सोसाइटीको निर्देशिकाउनुसार, ४५ वर्षको उमेरका सबै ले दूलो आन्द्राको परीक्षण गराउनुपर्छ । यो बाहेक दिसामा क्यान्सर कोषिकाको जाँच तीन वर्षमा एक पटक गर्न सकिन्छ । उच्च जोखिम अर्थात् परिवारको कुनै सदस्यलाई पहिल्ये दूलो आन्द्राको क्यान्सर छ भने, त्यस्ता परिवारका सदस्यले चिकित्सकको परामर्श बारम्बार लिइरहनुपर्छ ।

यो रोगको लक्षण भट्टै नदेखिने हुनाले बेलाबेलामा जाँच गर्नु आवश्यक छ । यसका केही लक्षण हुन— पेट दुलु वा फुल्नु, दिसामा रगत देखिनु, कहिले पातलो दिसा त कहिले कविजयत हुनु, दिसा राम्रोसँग निकास नहुनु, बिनाकारण तौल घटनु र अनावश्यक थकान महसुस हुनु । यी मध्ये कुनै पनि लक्षण देखिने वित्तैकै चिकित्सक कहाँ गइहालु पर्छ । शल्यकार्या, किमोथेरेपी, रेडियोथेरेपी तै यसको उपचारका मुख्य विधि हुन । दूलो आन्द्राको क्यान्सरको चरण अनुसार उपचारका विधिहरू फरक-फरक छन् । तर, उपचारभन्दा पनि यो रोग लाग्नै नदिनु राग्नो हो, जसबाट उपचार खर्च पनि जोगिन्छ ।

यो रोगबाट बच्न देरै केही गर्नेपर्दैन । जीवनशैलीलाई अलिकित अनुशासित बनाउन सकियो भने यो रोग लाग्ने सम्भावना कम हुन्छ जान्छ । स्वस्थ जीवन नै यस रोगबाट बच्ने मूलमन्त्र हो ।

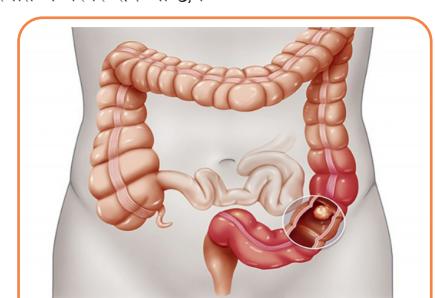
खानपिन र व्यायाममा ध्यान दिनेवित्तैकै धेरै हदसम्म यो रोग लाग्नबाट आफूलाई बचाउन सकिन्छ । त्यसका लागि फलफूल, सागसब्जी र रेसायुक्त खानेकुरा आफो दैनिकीमा ल्याउनुपर्छ । दैनिक योग, व्यायाम गरी तौललाई नियन्त्रण गर्नुपर्छ । मध्यपान र धूमपानबाट टाढै बस्तुपर्छ । यस्तो बानीसँगै दूलो आन्द्राको क्यान्सरका लक्षणहरूबाटे जानकारी राखेर बेलामा यसलाई ध्यान दियौ भने यसको निदान शतर्पितशत सम्भव छ । जिति छिठो स्वस्थ जीवनशैली अपनाउन थालिन्छ, दूलो आन्द्राको क्यान्सर हुने सम्भावना त्यति नै परपर सँदै जान्छ ।

EMG TEST
(Electromyography Test)

The Best Protection is early Detection

दूलो आन्द्राको क्यान्सरको सुरुआती चरणमा आन्द्राको भित्री भागको माथिल्लो तहमा मासुको डल्लो (पोलिप) पलाउँछ । सबै पोलिप हानिकारक हुँदैनन, तर समयमै पहिचान गरेर निकालन सकिन्छ भने यसबाट दूलो आन्द्राको क्यान्सर हुने सम्भावना प्रवल हुन्छ ।

दूलो आन्द्राको क्यान्सरको सुरुआती चरणमा आन्द्राको भित्री भागको माथिल्लो तहमा मासुको डल्लो (पोलिप) पलाउँछ । सबै पोलिप हानिकारक हुँदैनन, तर समयमै पहिचान गरेर निकालन सकिन्छ भने यसबाट दूलो आन्द्राको क्यान्सर हुने सम्भावना प्रवल हुन्छ ।



हेपाटाइटिस के हो ? कर्सलाई लार्णु ? बच्न के गर्ने ?



डा. राहुल पाउडेल
बरिष्ठ अस्ट्रोइन्ड्रोलॉजीस्ट

आज साउन १३ गते तदानुसार २८ जुलाई आज विश्व हेपाटाइटिस दिवस हो । नेपाल संहित विश्वभर 'इंडस टाइम टु एक्ट - इलिमिनेट हेपाटाइटिस' अर्थात् 'हेपाटाइटिस निर्मूल गर्न सकिय हो' भन्ने नारा सहित यो दिवस विश्व सचेतनामूलक कार्यक्रम गरी मनाउदैछ । यसै सन्दर्भमा ३० हस्पिटलका वरिष्ठ पेट तथा कलेजो रोग विशेषज्ञ डा. राहुल पाठकसँग कुराकानी गरेर तयार पारिएको विशेष लेख यहाँहरूका लागि प्रस्तुत गरेका छाँ ।

बोलीचालीमा हेपाटाइटिसलाई 'जण्डस' पनि भन्ने गरिन्छ । हे पाटाइटीस धेरैजसो भाइरसका कारण हुने गर्दछ । तर कहिलेकाही यो व्याक्तिरिया वा औषधीको साइड फेक्टका कारण पनि हुने गर्दछ । भाइरस वा व्याक्तिरियाका कारण हुने हेपाटाइटिसले गम्भीर समस्या निम्त्याउन सक्छ ।

हेपाइटाइटिस दुई तरीकाका हुन्छ, कोनिक र एक्स्ट्रो । हेपाटाइटिसको सुरुको अवस्थालाई एक्स्ट्रो भनिन्छ भन्ने पुरानो समस्यालाई कोनिक भनिन्छ । हेपाटाइटिसको प्रारम्भिक अवस्था सुरुको तीन महिनासम रहन्छ । यसको छ, महिनासम्म पनि उपचार नभएमा यसले कोनिक हेपाटाइटिसको रूप लिन्छ ।

सुरुवाती अवस्थामा हेपाटाइटिसको साथमा शरीर पहेलो हुन थाले मा त्यसको सही ढङ्गले उच्चार नभएमा त्यसले कोनिक रूप लिन थाल्दछ । यदी त्यस पश्चात पनि हेपाटाइटिसको सही तरीकाले उपचार नभएको खण्डमा यो लिभर सिरोसिसको रूपमा परिणत हुन्छ, जसले पूरे कलोजोलाई खराब गर्दछ । यसका कारण कलेजो को व्यान्सर समेत हुनसक्छ ।

सामान्यतया, हेपाटाइटिस ए, बी, सी डी र ई गरी पाँच प्रकार का हुन्छन् । त्यसमध्य हेपाटाइटिस 'बी' सबैभन्दा बढी घातक मानिन्छ । हेपाटाइटिस बी भएमा यसले कलेजोलाई क्षतिविक्षत बनाई मानिसको मृत्यु समेत गराउन सक्छ ।

हेपाटाइटिसका रोगीमध्य हेपाटाइटिस ए, बी सी र इका विरामी बढी मात्रामा देखिने गरिन्छ । यि मध्ये बी र सी दीर्घकालिन रूपमा परिणत हुनसक्छन् ।

हेपाटाइटिसका लक्षण ?

१. ज्वरो आउनु
२. वाक्वाकी, उल्टी हुनु

३. खान मन नलाग्नु
४. जीउ दुख्नु
५. शरीर पहेलो हुनु
६. अत्यधिक थकान महसुस हुनु
७. पिसाव पहेलो हुनु
८. पेट दुख्नु
९. जीउ चिलाउनु
१०. पखाला लाग्नु
११. दीर्घकालीनमा कालो दिसा हुने र रगत बान्ता हुने र पेट फुल्ने पनि हुन्छ ।

हेपाटाइटिस हुनुको कारण ?

रगतमा विलिरुविन बढेमा मानिसलाई हेपाटाइटिस हुने गर्दछ । हेपाटाइटिस भएमा शरीर पहेलो देखिन थाल्दछ । शरीर मा हेपाटाइटिसको संक्रमण विभिन्न कारणले हुने गर्दछ । पानी, विषाक्त सुईको प्रयोग, असुरक्षित शारिरिक सम्बन्ध लगायतका कारण यो रोग एक्वाट अर्को मानिसमा सजिलै सर्ने गर्दछ ।

त्यसमध्य हेपाटाइटिस ए र ई पानी तथा दुषित खानेकुराका कारण सर्ने गर्दछ ।

हेपाटाइटिस 'ए' र 'ई'

हेपाटाइटिस 'ए' एक जीर्ण संकामक रोग हो । यसलाई भाइरस हेपाटाइटिस पनि भन्ने गरिन्छ । इन्टरो भाइरसको संक्रमणका कारण कलेजोमा संक्रमण हुने गर्दछ । जब कले जोले विलिरुविन छान्न सक्दैन, त्यतिबेला हेपाटाइटिस हुने गर्दछ । यो हेपाटाइटिस मध्यको सबैभन्दा कम गम्भीर हो । हेपाटाइटिस ए संकामक रोग भएकोले यसको सम्पर्कमा आउने मानिसहरूलाई यसको जोखिम सबैभन्दा धेरै हुने गर्दछ ।

दुषित पानीका कारण यसको संक्रमण बढी हुने गर्दछ । यो समस्या दुषित पानी तथा दुषित खानपानका कारण हुने गर्दछ । सामान्यतया यो रोग ३ देखि ४ हप्तामा निको हुने गर्दछ । जबकी गर्भवती महिलाहरूमा यसको जोखिम बढी हुने गर्दछ । यसलाई जण्डस पनि भन्ने गरिन्छ ।

हेपाटाइटिस 'बी' ?

हेपाटाइटिस 'बी' भाइरसका कारण हुने एक विमारी हो । यसलाई सेरम हेपाटाइटिस पनि भन्ने गरिन्छ । यो रोग र गत, थुक, पिसाव, बीर्झ, शारिरिक सम्पर्क लगायतको कारण एक व्यक्तिवाट अर्कोमा सर्ने गर्दछ । हेपाटाइटिस 'बी' एको तुलनामा बढी भयानक हुने गर्दछ । हेपाटाइटिस भएका मानिसमा लिभर सिरोसिसको सम्भावना बढी हुने गर्दछ ।

हेपाटाइटिस 'सी' ?

हेपाटाइटीस 'सी' लिभरसित सम्बन्धित एक रोग हो । हे पाटाइटिस 'सी' नामक विषाक्तुको संक्रमणका कारण हेपाटाइटीस सी हुने गर्दछ । लागु पदार्थ सेवनकर्ताहरूमा

पनि यो रोगको जोखिम बढी हुने गर्दछ । यसको संक्रमणले कलेजो लाई पूर्णरूपमा धतिग्रस्त पार्दछ । सुरुवाती अवस्थामा यसको लक्षण थाहा पाउन निकै कठिन हुन्छ । यद्यपी यसका लक्षणबारे थाहा पाउन निकै आवश्यक छ । हेपाटाइटीस सीको समयमै उपचार नगरेको खण्डमा यसले मानिसलाई दीर्घकालीन असर पुऱ्याउन सक्दछ । हेपाटाइटीस सी भएका मध्य करिब ७५ देखि ८५ प्रतिशत मानिसलाई कडा प्रकारको संक्रमण हुने गर्दछ । जसले कलेजो खराब गर्ने मात्र नभई कलेजोको व्यान्सर, लिभर सिरोसिस समेत हुनसक्छ । जसले गर्दा मानिसलाई कलेजो प्रत्यापोषण गर्नु पर्ने अवस्था समेत सिर्जना हुनसक्छ ।

हेपाइटिस थाहा पाउने तरीका:

रगत जाँच गरेर तथा लक्षण पहिचान गरेर पनि हेपाटाइटीस भए, नभएको थाहा पाउन सकिन्छ । यदी हेपाटाइटिस भएको थाहा भएमा चिकित्सकसित परामर्श आवश्यक छ ।

रोकथामका उपाय ?

कुनै पनि हेपाटाइटिस रोग रगत परिक्षणद्वारा पता लाग्ने गर्दछ । यदी तपाईलाई हेपाटाइटिस भएको छ भने त्यसको उपचार रोगमा निर्भर हुने गर्दछ । तर कुनै पनि रोग भद्रा त्यसको रोकथाम गर्नु नै सबैभन्दा उत्तम उपाय हो । त्यसको लागि विभिन्न कुरामा ध्यान दिनु जरुरी छ । जण्डस आफैमा रोग होइन यो रोगको लक्षण हो । त्यसैले यसको कारण पता लगाउनु महत्वपूर्ण हुन्छ ।

१. शरीरमा रोग लाग्न नदिने
२. दुषित पानी तथा खानेकुराको सेवन नगर्ने
३. खाना खानु अगाडी साबुन पानीले राम्ररी हात धुने
४. सफासुधर बस्ने
५. फलफुल, तरकारीको सेवन गर्नु पूर्व त्यसलाई सफा पानीले राम्ररी सफा गर्ने
६. वर्षायाम पानीको सेवन गर्नु पूर्व त्यसलाई राम्ररी उबाल्ने वा उमालेको पानीको मात्र सेवन गर्ने,
७. पानी उमाल नसकोको खण्डमा पानीमा क्लोरिनको प्रयोग गर्ने
८. आमा बढै हुनहुन्छ भने गर्भावस्थामै चिकित्सकसितको सल्लाह अनुसार हेपाटाइटिस विरुद्धको खोप लगाउने
९. आफो बच्चालाई पनि हेपाटाइटिस विरुद्धको खोप लगाउने
१०. अस्पताल जाई हुनहुन्छ भने नयाँ सुईको प्रयोग गर्ने ।
११. अल्कोहल तथा मध्यपान लगायत मादकपदार्थ सेवन नगर्ने । (कुनै पनि किसिमको रक्सी, जुनसुकै मात्रामा सेवन गर्नु हानीकारक हुन्छ ।)
१२. खानपान र जिवनशैली राम्रो राख्ने र नियमित स्वास्थ्य परिक्षण गर्ने ।
१३. चिकित्सकसित परामर्श नगरीकन कुनैपनि औषधि सेवन नगर्ने गरेको भए तत्काल सल्लाह गर्ने र त्यसका नकारात्मक असरहरू वारे जानकार रहने ।
१४. असुरक्षित यौन सम्बन्ध नराख्ने ।

डा.पाठक त्रिवि शिक्षण अस्पताल महाराजगञ्ज तथा ३० हस्पिटल एण्ड रिसर्च सेन्टर चावहिलका वरिष्ठ पेट तथा कलेजो रोग विशेषज्ञ हुनहुन्छ ।



गर्भावस्थामा अनोमली स्क्यान र ३० अस्पतालको नयाँ फोर-डी अल्ट्रासाउण्ड



Gर्भमा रहेको शिशु स्वस्थ छ, कि छैन भनेर जाँच गर्ने चलन पछिलो समय बिंदिरहेको छ। कर्तपय रोगहरु शिशु गर्भमै भएको अवस्थामा पत्ता लगाउन सकिने प्रविधिको विकास भएपछि, यो चलन पनि बढेको हो। जनचेतना बढ्दै गएपछि, अभिभावक पनि आफ्ना बच्चा स्वस्थ जन्मिदै छन् कि छैन भनेर सचेत हुन थालेका छन्।

हामीले कर्तपय अवस्थामा अस्पतालमा बच्चा जन्मना साथ मृत्यु भएपछि वा नवजात अवस्थामै मृत्यु भएपछि अस्पतालको लापरवाहीले मृत्यु भएको भन्दै आफन्तले अस्पतालमा विरोध गरेको देखेका सुनेका छौं। कहिले बच्चाले सास फेरेन, मुटुको चाल थिएन, हात गोडा थिएन भन्ने जस्ता कुरा पनि सुन्न्हाँ।

जाँच गरेमा गर्भमै थाहा पाउन सकिने समस्या पहिले जाँच नहुँदा पनि यस्ता खालका घटना भइरहेका छन्।

गर्भमा रहेको शिशु कस्तो अवस्थामा छ, उसलाई केही गम्भीर खालका समस्या छ, कि छैन, छ भने कसरी रोकथाम गर्ने भन्ने जानकारी लिन र बच्चा जन्मनु पूर्वदेखि नै तयारी गर्न सकिन्छ। कहिलेकाही बच्चा अंगभङ्ग जन्मिने वाला छ भने शिशु जन्माउने कि नजन्माउने भन्ने खालका निर्णय गर्न अभिभावकलाई सहज हुन्छ।

गर्भावस्थामा जाँच गरी जन्मजात अपाइता छन् कि छैन भनेर पनि थाहा पाउन सकिन्छ। यो जाँचलाई अनोमली स्क्यान भनिन्छ।

३० अस्पतालमा विगत १० वर्षदेखि यो सेवा सञ्चालित छ। बच्चा जन्म्यदै बच्चाको मुटुको बनावट ठीक छ, कि छैन, शरिरको बनावट र अंगहरुको अवस्था ठिक छ छैन लगायतका जाँच गरिन्छ।

साथमा फेटल इकोकार्डियोग्राफी जाँच पनि गर्न गरिन्छ, यो गर्भावस्थामा गरिने भ्रुणको मुटुको परीक्षण हो।

यो परीक्षणबाट बच्चा नजन्मदै पेटभित्रको बच्चाको मुटुको प्वाल, मुटुको बनावट, मुटुको काम, मुटुको सम्बन्धी रोगहरुको बारे जानकारी पाउन सकिन्छ। विश्वमा सन् १९७० बाट भ्रुणको मुटुको परीक्षण सुरु भएको हो।

विगतमा यो निकै अप्टेरो प्रविधि मानिन्थ्यो। चिकित्सकहरु यसलाई डिक्सनरी नभई विदे शी भाषा पढदा गरिएको प्रयास भन्न्ये। सन् ९० को दशकपछि यो प्रविधिरे ठूलै फडको मात्यो। ३० अस्पतालले एक दशक अधि देखि नै यस किसिमका जाँचहरु गर्दै आएको छ।

सुरुका दिनहरुमा अनोमली स्क्यान जाँच गर्न आउने गर्भवतीको संख्या कम भएपनि हालका वर्षहरुमा जनचेतना बढ्दै गएपछि, यो जाँच गराउन आउने गर्भवतीको संख्या उल्लेख्य रूपमा बढ्दै गएको छ।

सामान्यतया गर्भ रहेको १८ देखि २२ हप्ताको समयमा अनोमली स्क्यान गर्न सकिन्छ। आवश्यकता अनुसार त्यसपछि पनि गर्न सकिन्छ।

बच्चाको निकै गम्भीर समस्या देखिएमा समयमा नै बच्चा जन्माउने वा नजन्माउने निर्णय लिन सजिलो हुन्छ। गम्भीर समस्या भएको बच्चा जन्माउने निर्णय लिएपछि त्यसै खालको सुविधा भएको बच्चाको आइसियु भएको अस्पतालमा बच्चा जन्माउन तयारी गर्न सकिन्छ।

अनोमली स्क्यान गर्नुका फाइदा :

अनोमली स्क्यान सबै गर्भवतीले अनिवार्य गराउनु पर्दै। स्क्यान गराउनुका केही महत्वपूर्ण फाइदा छन्। यस जाँचबाट गम्भीर प्रकारका शारीरिक समस्या र विकलाङ्गता र मुटुरोग पत्ता लगाउन सकिन्छ। गम्भीर समस्या भएको बच्चा जन्माउँदा पहिले नै चिकित्सकहरुले पूर्व तयारीका साथ बच्चा निकाल सक्दछन्। बच्चाले तुरन्त उपचार आउँछ। जटिल प्रकारका रोग र समस्या पहिले नै पत्ता लगाएर गर्भपतनको उपाय पनि अपनाउन सकिन्छ।

३० अस्पतालले भित्र्याएको फोर-डी अल्ट्रासाउण्ड मे सिन र यसका बिशेषताहरु:

३० अस्पतालमा नयाँ अल्ट्रासाउण्ड मासिन भित्र्याएको छ। जस्ते गर्भमा रहेको भ्रणको तस्वीर नै प्रिन्ट गर्न सकिने, शरीरका भित्री अंगहरुको तस्वीर दुरस्तै हेर्न सकिने फोर-डी अल्ट्रासाउण्ड काठमाडौं चावाहिल स्थित ३० हस्पिटल एण्ड रिसर्च सेन्टरले भित्र्याएको हो।

तुलनात्मक रूपमा थी-डी अल्ट्रासाउण्ड भै भएपनि यसमा आमाको गर्भमा रहेको भ्रुणको ढाँचा, अवस्था, मुहारको स्पष्ट तस्वीर साथमा रक्त प्रवाह, चालहरु समेत स्पष्ट रूपमा देखिन्छ। जसको फोटो प्रिन्ट र भिडियो रेकर्ड सहज रूपमा गर्न सकिन्छ।

भ्रुणावस्थामा आउनसक्ने विकलाङ्गता तथा अन्य शारीरिक समस्याहरुको समयमै पहिचान र निदान गर्न फोर-डी अल्ट्रासाउण्ड अत्यन्त उपयोगी रहेको हुनाले संसारभरका राम्रा अस्पतालहरुमा यो प्रयोगमा रहेको छ।

फोर-डीमा अल्ट्रासोनिक वेभको सट्टामा साउण्ड वेभको प्रयोग गरिने भएकाले तुलनात्मक रूपमा यो निकै सुरक्षित मानिएको छ।



डा. हरि किशोर श्रेष्ठ
सिनियर कन्सल्टेन्ट, रेडियोलोजिष्ट

ॐ हस्पिटलले मित्र्यायो फोर के ल्यापोरेस्कोपिक सर्जरी प्रणाली



काठमाडौंको चावहिलमा रहेको ॐ हस्पिटल एण्ड रिसर्च सेन्टर प्रा.लि.ले अत्याधुनिक ल्यापोरेस्कोपिक सर्जरी प्रणाली भित्ताएको छ।

नेपाली चिकित्सा क्षेत्रमा सुपरिचित तथा अग्रणी यस अस्पतालले आफ्नो नियमित प्राविधिक स्तरबद्धि प्रक्रया अन्तर्गत दुइवटा नयाँ मोड्युलर अपरेशन थियटर निर्माण गरी जर्मनीमा निर्मित विश्व विख्यात कम्पनी कालां स्टोर्जल निर्माण गरेको अत्याधुनिक फोर के ल्यापोरेस्कोपिक टावर भि भित्ताएको हो।

दुर्बिनको माध्यमबाट पेट नचिकित्सन सानो सानो प्लाल बनाएर गरिने ल्यापोरेस्कोपिक सर्जरीलाई थप स्तरिय बनाउन फोर के भित्रनले भित्री अङ्गहरु थप स्पष्ट देखिने र शल्य चिकित्सालाई सहज बनाउने चिकित्सकहरुको भनाई छ।

यसस विधिवाट सर्जरी गरेका विरामीहरु सामान्यतः २४ घण्टामै घर फर्किन सक्छन्। काटेको घाउहरुको खत नदेखिने र चाडै निको हुने भएकाले सुन्दरताका हिसावले पनि यो सर्जरीको महत्व बढेको हो।

दुर्बिन मार्फत शल्यकिया गर्दा अस्पतालमा बसाइ छोटिन्छ, विरामी घर छिटो फर्किन सक्छन्, त्यसले गर्दा अस्पतालमा विरामीको बसाइ छोटो हुन्छ र चाप पनि बढाउन, ओपन सर्जरी को जस्तो ठूलो घाउ बनाउनु नपर्न, यो आधुनिक विधि पछिल्लो समयमा शल्यचिकित्सक र विरामीहरुको रोजाइमा पर्ने गरेको छ।

यस विधिवाट हर्निया, एपेन्डिक्स र पित्तयैलीको पत्थरी निकाले ल्याप कोली लगायतका शल्यकिया गर्न सहज हुन्छ।

खेलाडिहरुको हाड जोर्नीमा लागेको चोटपटकको उपचार गर्ने आर्थोस्कोपि आर्थोप्लाइट होस वा पाठेघर निकाले, पाठेघर मा पलाएको मासुको डल्ला निकाले, डिम्ब वाहिनी नलीहरु खोल्न अथवा डिम्बास्यमा पलाएका सिस्टहरु निकालन ल्यापोरेस्कोपिक विधि अत्यन्त उपयोगी रहेको छ।

त्यसैगरी निसन्तानपनको उपचारमा पनि ल्यापोरेस्कोपिक विधि सहयोगि हुनेगरेको छ। दुर्बिन पाठेघरमा छिराएर गरिने जाँचलाई हिस्टोरोस्कोपिक ल्यापोरेस्कोपी भनिन्छ यसले पाठेघरमा मासु पलाएको र फेलोपियन द्युव बन्द भए नभएको पत्ता लगाएर उपचारमा मद्दत गर्दछ।

पछिल्लो समयमा संसारभर नै ल्यापोरेस्कोपिक विधिवाट गरिने पेट, पाठेघर तथा अर्थोपिडिक शल्यकियाको लोकप्रियता बढाई गएको छ। नेपाला पनि यो विधिवाट सर्जरी गराउनेहरु बढाउ क्रममा रहेका छन्।

ॐ अस्पतालले पनि एक दशक अघि यो प्रविधि नेपाल भित्रियसँगै यसको प्रयोग गर्दै आइरहेको छ र हाल पुरानो मेसिनलाई अत्याधुनिक फोर के मेसिनले प्रतिस्थापन गरी विश्वस्तरिय ल्यापोरेस्कोपिक सर्जरी सेवा सुलभ मूल्यमा उपलब्ध गराउदै आएको छ।



दूरबिन विधिवाट गरिने अपरेसनको माग

यो विधिको सुरुवात विश्वमा २० वर्षभन्दा अघि सुरु भएको हो। तथापि नेपालमा यसको ढिलो तथा ठूलो स्तरमा प्रक्षेपण नभएको देखिन्छ। विरामी वा उपभोक्तामाझ यो विधिको ज्ञान, यसको फाइदाको जानकारी निकै न्यून मात्रामा पाइन्छ। नेपालमा ठूला अस्पतालमा गरिए तापनि धेरै चिकित्सक नै यसमा प्रशिक्षित नहुँदा, ठूला सहरका केही विरामी बाहेक, विस्तृत विज्ञापनको कमीले उपभोक्तामाझ यो विधि अझै लोकप्रिय बनको छैन। तर आधुनिक सामाजिक सञ्जालको युगमा निकट भविष्यमा ल्यापोरेस्कोपी विधिको माग असाधारण रूपमा बढनेमा कुनै शंका छैन।

यस विधिवाट गरिने अपरेसनका फाइदाहरु

पेट चिरेर गरिने शल्यकियाको तुलनामा यो प्रविधि बढी सुरक्षित मानिन्छ। यस प्रविधिवाट शल्यकियापाश्चात् विरामीले कम समय अस्पतालमा बसे पुने, छिटो दैनिक काममा फर्किन सक्ने, सानो घाउ हुनाले दुखाइ खासै नहुने तथा औषधि पनि खासै प्रयोग गर्नपर्न हुन्दैना साथै यो विधिवाट उपचार गरेका विरामी छिटो तार्गत सक्ने र भविष्यमा समेत पेट चिरेरका विरामीले जस्तो समस्या भोग्नु पैदैन। पेट चिरेर गरको अपरेसनपाश्चात् भएको पेटको ठूलो घाउ पाक्ने सम्भावाना बढी हुन्छ जुन खतरा यस विधिमा हुन्दैन। यी सबै फाइदाहरु दूरबिनवाट अपरेसन गर्दा हुने परिशुद्धता, म्यारिनिफिकेसन तथा अपरेसनको भिडियो अभिलेख कारक हुन्।

त्यसैगरी लामो समय आराम गर्न नपर्दा खुद्दामा रगत जम्नसक्ने खतरावाट पनि बचाउन सकिन्छ। साथै अपरेसन गर्दा रगत कम बरनाले रगत पनि चढाउन पैदैन। अपरेसनपछि कविज्यत नहुने, पिसाव लगायत अरु संक्रमण नहुने, सबै साधारण खाना चाँडै खान मिल्ने, सानासाना घाउको दाग छालामा खासै नदेखिने यस विधिका अन्य फाइदाहरु हुन्।

अर्को महत्वपूर्ण कुरा, पेट चिर्दा रोग बाहेकको अंग जस्तै आन्द्रामा पनि असर पर्नाले भविष्यमा फेरि अपरेसन गर्दा भन्न खतरापूर्ण हुन्छ। यी आदि समस्यावाट पनि बचन सकिन्छ।

ल्यापोरेस्कोपी विधिवाट अपरेसनको खर्च

खर्चको हिसावले पनि यो त्यति महँगो पैदैन। सुरुको अपरेसन शुल्क अलिक बढी भए तापनि यसका फाइदाहरुसँग तुलना गर्दा यो विधि महँगो पैदैन किनभने तपाइँको अस्पताल बसाइ कम हुन्छ, संक्रमणको जोखिम न्यून हुन्छ, औपचार्य कम खानपूर्छ र छिटो काममा फर्किन सकिन्छ।

यस विधिवाट अपरेसन गर्नुपूर्व गर्नुपर्ने जाँचहरु

नियमित गरिने रगत, पिसावको परीक्षण साथै छातीको एक्स-रेतथा मुटुको इलेक्ट्रोकार्डियोग्राम, पेटको अल्ट्रासाउण्ड, लेप्रोस्कोपी अपरेसनपूर्व गराउन पर्नसक्छ। तपाइँको चिकित्सकद्वारा पहिलेको परीक्षणहरुको परिणामको आधारमा यसको विवरण दिइने छ।

ॐ हस्पिटलमा उपलब्ध सेवाहरूः

उपलब्ध डायग्नोस्टिक सेवाहरूः

- » Radiology and Imaging (भिडियो एक्स रे, सिठी स्क्यान, इको, एमआरआई)
- » Pathology/Laboratory (रगत, दिशा पिशावका सर्वपूर्ण जाँच)

उपलब्ध विशेषज्ञ सेवाहरूः

- » Anaesthesiology (एनेस्थेसियोलॉजी)
- » Audiology (अडियोलॉजी)
- » Cardiology (मुटु रोग)
- » Cardiothoracic and Vascular Surgery (कार्डियोथोरासिक एंड भाष्कुलर सर्जरी)
- » Dermatology and Venerology (चर्म तथा चौन रोग)
- » Dental (दन्तरोग)
- » Endocrinology and Diabetes (ग्रन्थीरोग तथा मधुमेह)
- » ENT Head and Neck Surgery (नाक, कान, धाँटी)
- » Gastroenterology and Hepatology (ऐर पाचन तथा कलेजो रोग)
- » General Surgery Digestive Disease and Laparasopic Surgery (जनरल सर्जरी डाइजेटिव डिजिज एंड ल्यापरोस्कोपिक सर्जरी)
- » Hepatopancreatobiliary and Gastro Surgery (हेपाटोप्यानक्रेटोबिलियरी एंड गास्ट्रो सर्जरी)
- » Internal Medicine (जनरल फिजिसियन)
- » IVF (आई.वी.एफ)
- » Neonatology and Neonatal (नवजात शिशु)
- » Nephrology (मृगौला रोग)
- » Neurology and Neurosurgery (नसा तथा स्नायु सर्बनिधि)
- » Nutrition and Dietetics (पोषण)
- » Obstetric & Gyanaecology, Gynae Laparoscopy (स्त्री तथा प्रसुती, ल्यापरोस्कोपिक)
- » Oncology (अर्दुरोगा)
- » Ophthalmology (बेत्र रोग)
- » Orthopedics Traumatology (हाड जोर्जी विकित्सा)
- » Om Wellness Clinic (ओ वेलनेश विलिङ्क)
- » Pediatrics and Pediatric Surgery (बाल रोग)
- » Psychiatry (मानसिक रोग)
- » Physiotherapy and Rehabilitation (फिजियोथेरेपी एंड रिहायाविलिटेशन)
- » Plastic Surgery (प्लाष्टिक सर्जरी)
- » Pulmonology (फोकसो तथा छाँटी)
- » Pain Medicine (ऐज मेडिसिन)
- » Rheumatology and Immunology (न्युमाटोलॉजी एंड इर्थ्यूनोलॉजी)
- » Spine Surgery (डाक्को उपचार)
- » Urology (युरोलॉजी)

उपलब्ध अन्य सेवाहरूः

- » Ambulance (एन्बुलेन्स)
- » Emergency Service (आकस्मिक उपचार)
- » Heli-EMS (हेली इ.एम.एस)
- » IPD/OPD (अन्तरङ्ग / बहिरङ्ग सेवाहरू)
- » ICU/CCU (सधन उपचार सेवा)
- » Operation Theatre (शल्यक्रिया कक्ष)
- » Sleep Lab (निदा सर्बनिधि)
- » Vaccination (खोप सेवाहरू)

News and Events



AGM 2081



SMT CONGRATULATING THE CHAIRMAN SIR



MAITIDEVI CSR HEALTH CAMP



MAJDOOR DIWAS

५०%
लुट

५० वर्ष माथिका सम्पूर्ण जेष्ठ नागरिकहरूको सम्मानमा
ॐ अस्पतालमा उपचारको विलमा १० प्रतिशत छुटको व्यवस्था छ।
(थप जानकारीको लागि सोध्युछ वा १५८ एक्सेन्सनगा सम्पर्क गर्नुहोला)