

# नेपालमा बाथ ज्वरो र बाथ मुटुको रोग

डा. प्रकाश राज रेग्मी

## मुटु रोग विशेषज्ञ

### अज्ञानताको रोग

मुटुका धेरै रोगहरू मध्ये बाथ ज्वरो र बाथ मुटुको रोग एक खतरनाक रोग हो। यो रोगले विशेषगरी बालबालिका र युवाहरूलाई प्रभाव पार्दछ। हाम्रो देश अविकशित देश हो। हाम्रो देश र हाम्रो जस्तै अविकशित देशहरूमा बाथ ज्वरो र बाथ मुटुको रोगका कारण वर्षेनी धेरै बाल बालिकाहरूले अकालमै ज्यान गुमाइ रहेका छन्।

हाम्रो देश शहरहरू भन्दा धेरै गाउँ नै गाउँले भरिएको छ। गाउँहरूमा यो रोग बढी भएको पाइन्छ। यस रोग लाग्दा शुरुमा घाँटी दुख्ने हुन्छ अनि केहि दिन भित्र जोर्नीहरू दुख्ने र साथमा ज्वरो आउने हुन्छ। पछि गएर मुटुको भल्महरू खराब भएर जान्छन्। यो रोग लाग्ना साथ घाँटी दुखी ज्वरो आएको शुरुको अवस्थामा तथा हात खुट्टाका जोर्नीहरू दुख्ने भएको अवस्थामा नै राम्रोसंग उपचार गर्न सकेमा मुटुका भल्महरू खराब भई बाथ मुटुको रोग उत्पन्न हुनबाट जोगाउन सकिन्छ।

यदि समयमै उपचार हुन सकेन भने मुटुका भल्महरू खराब हुन जान्छन्। यदि भल्महरू खराब भएमा भल्महरू फेरु पर्ने हुन्छ। भल्महरू फेरुका निमित्त जटिल अप्रेशनहरू गर्नु पर्दछ। वास्तवमै अप्रेशन अत्यन्तै खर्चालु हुन्छ। साधारण नेपालीहरूको निमित्त यो असंभव हुनसक्छ। त्यसैले समयमै मुटुका भल्महरूलाई क्षतिग्रस्त हुनबाट बचाउन आवश्यक छ। यसका निमित्त समयमै रोगबारे जानकारी प्राप्त गरी, नेपाली जनताका सामु पुऱ्याउने र रोगको नियन्त्रणका उपायहरूबारे व्यापक प्रचार प्रसार गर्नु अत्यन्तै जरुरी देखिन्छ। यस रोगबारे वास्तविक कुराहरू थाहा नपाएर नै धेरै नेपालीहरू पीडित हुन पुगेका छन्। अज्ञानता र अशिक्षा नै यस रोग लाग्नुको मुख्य कारण बन्न पुगेको छ।

### बाथ ज्वरो

३ देखि १५ वर्षको कलिलो उमेरमा बराबर घाँटी दुख्ने हुनसक्छ। घाँटी दुख्ने गरेका केटाकेटीहरूलाई घाँटी दुखेको १ देखि ४ हप्ता पछि एक किसिमको ज्वरो आउन सक्छ। यो ज्वरो आउँदा एक पछि अर्को गरी हात खुट्टाका ठूला जोर्नीहरू दुख्ने र सुन्नित्ने हुन्छन्। यस ज्वरोलाई बाथ ज्वरो भनिन्छ। यसै ज्वरोको कारणले पछि गएर ५०% भन्दा बढी बालबालिकाहरूको मुटुको भल्महरू खराब हुने रोग लाग्दछ। यसलाई बाथ मुटुको रोग भनिन्छ। बाथ ज्वरो र बाथ मुटुको रोग एकै रोगका दुइ अवस्थाहरू हुन्। बाथ ज्वरो भन्नाले मुख्यतया-ज्वरो आएको र जोर्नीहरू दुखेको अवस्थालाई बुझिन्छ भने बाथ मुटुको रोग भन्नाले मुटुका भल्महरू खराब भैसकेको अवस्थालाई बुझिन्छ।

### बाथ ज्वरो के हो ?

यो रोग शुष्म किटाणुको कारणबाट हुने गर्दछ। यो किटाणुको नाम बिटा हेमोलाईटिक स्ट्रेप्टोकोकस ग्रुप 'ए' हो। यो किटाणु हाम्रो शरीरमा प्रवेश गरीसके पछि घाँटी दुख्ने, ज्वरो आउने हुन्छ। तर ५-७ दिनमा घाँटी दुखेको ठिक पनि हुन्छ। यसको १ देखि ४ हप्तामा फेरी ज्वरो फर्कने तर यस पल्ट साथमा घुडाँ, कुर्कुच्चा, कुहिना आदीका जोर्नीहरू दुख्ने संभावना रहन्छ। जोर्नीहरू दुख्ने हुनाले यस रोगलाई बाथ ज्वरो भनिएको हो। यो रोग ३ देखि १५ वर्ष सम्मका बालबालिकाहरूलाई लाग्ने संभावना धेरै हुन्छ। २ वर्ष भन्दा कम र २५ वर्ष भन्दा बढी उमेरका मानिसलाई यो ज्वरोले कमै मात्रामा आक्रमण गर्दछ।

यो रोग आर्थिक रूपले पिछडिएका, स्वास्थ्य उपचार सेवाबाट टाढा रहेका मानिसहरूमा बढि मात्रामा देखिने गर्दछ। तर धनी मान्छेहरूलाई पनि यस रोगले आक्रमण गर्न छाडेको देखिदैन। अर्थात यो रोग धनी गरिव सबैलाई लाग्दछ।

### ज्ञान भए बाथ ज्वरो चिन्न सजिलै सकिन्छ

यो रोगलाई समयमै पत्ता लगाउन सक्नु अत्यन्तै जरुरी हुन्छ। यदि समयमै पत्ता लगाउन सकिएन भने बिरामीको मुटु क्षतिग्रस्त हुन्छ। त्यसैले गर्दा यसको बारेमा समयमै होशियार हुन आवश्यक देखिन्छ। हाम्रो गाउँ शहरमा कतिपय अभिभावकहरूले आफ्ना बालबालिकाहरूलाई बाथ ज्वरो भएको समयमा हेलचेक्रयाई गरेको पाइन्छ। कतिपय स्वास्थ्यकर्मीहरूले पनि बाथ ज्वरोको सहि रूपले पहिचान गर्न नसकी ठिक उपचार सिफारिस नगरेका थुप्रै उदाहरणहरू छन्। अभिभावक र स्वास्थ्यकर्मीहरूले यस्तो गर्नुको पछाडि पक्कै पनि यस रोग बारे पूरा जानकारी नभएरै हुन सक्छ। यसरी रोग बारे पूरा ज्ञान र यस रोग बाट उत्पन्न हुने खतराहरूबारे ज्ञान भएन भने एउटा व्यक्तिको सानो गल्तीको कारणले अर्को व्यक्तिले ठूलो नोक्सानी व्यहोर्नु पर्ने हुन्छ। त्यसैले समयमै यसबारे जानकारी प्राप्त गर्नु आवश्यक देखिन्छ। यसका लागि बाथ ज्वरोका लक्षणहरू थाहा पाउन आवश्यक हुन्छ।

### बाथ ज्वरोका लक्षणहरू

१. शुरुमा घाँटी दुख्ने र ज्वरो आउने हुन्छ। ज्वरो आएको ५-६ दिन पछि औषधी खाएर वा नखाएरै घाँटी दुख्ने ठिक हुन्छ।
२. घाँटी दुख्ने र ज्वरो आउने ठिक भएको १ देखि ४ हप्ताको बिचमा फेरी ज्वरो बल्कीएर आउछ र यसपल्ट साथमा पालै पालो घुडाँ, कुर्कुच्चा, कुहिना, नाडी आदिका जोर्नीहरू दुख्ने र राक्कीएर सुन्तिने हुन्छ। यसमा एउटा जोर्नी दुख्न कम हुना साथै अर्को जोर्नीमा दुखाई सछ्छ। यस प्रकार एउटा जोर्नीको दुखाई ठिक हुँदै जाँदा अर्को जोर्नी दुख्न थाल्दछ। एकदेखि अर्को जोर्नीमा सदै जाने भएको हुनाले यसलाई सने बाथ भनेको हो। अरु रोगहरूमा हुने बाथमा जोर्नीहरू एकै पल्ट प्रभावित हुन्छन् भने बाथ ज्वरोमा भने एउटा जोर्नी ठिक भए पछि अर्कोमा दुखाई सने अचम्मको लक्षण देखिन्छ। यो सने बाथ यस रोगको अत्यन्त महत्वपूर्ण लक्षण हो।
३. बाथ ज्वरोको सबै भन्दा नराम्रो पक्ष मुटुमा असर परी मुटु सुन्नित्नु र भल्महरू बिग्रनु हो। यस रोगबाट मुटुका ४ भल्महरू मध्ये कुनै एक वा सो भन्दा बढी भल्महरू बिग्रेर, साँगुरिने वा खुकुलो हुने हुन्छ। यसको कारणले गर्दा मुटुमा हुने रक्त प्रवाहमा बाधा आउन सक्छ। मुटुका भल्महरूबाट रगत आउन र जान अछेरो पर्छ। त्यस पछि मुटु सुन्नित्छ।

जोर्नीलाई चाट्छ मात्र तर मुटुलाई टोक्छ

यस रोगबाट दुखेको जोर्नी ठिक भएर जान्छ । यसमा कुनैपनि नराम्रो असर रहदैन । यो रोगले असर पारे पछि मुटु नराम्रोसँग विग्रन्छ । औषधी गरे पनि यो पुरानै अवस्थामा आउन सक्दैन । यसैले भनिएको हो - यो रोगले जोर्नीलाई चाट्छ मात्र तर मुटुलाई टोक्छ ।

४. कसै कसैमा कुहनामा, घुडाँ मुनी, नलि खुट्टाका छाला मुनी साना साना केराउका दाना जत्रा गिर्खाहरू देखापर्दछन् । यि गिर्खाहरू केही दिन देखि केही हप्ता सम्म र कहिले काँहि भने केही बढी समयसम्म रहि रहन्छन् । यस्ता गिर्खाहरू भएका धेरै जसो विरामीहरूको मुटु सुन्निएको थाहा भएको छ ।

५. कसै कसैमा पेट या पछाडी पिठिउमा, नचिलाउने, बिचमा सेतो र वरीपरी रातो चक्काहरू भएको डाबरहरू पनि देखापर्दछन् ।

६. कसै कसैमा भने त्यत्तिकै हात गोडाहरू मध्ये कुनै एक भागमा भड्का दिएर चल्ने अचम्म खालको लक्षण देखिन्छ । बाथ ज्वरोले दिमागमा असर पार्दा यस्तो हुन सक्दछ ।

बाथ ज्वरो हो भनेर कसरी थाहा पाउने ?

बाथ ज्वरो पहिचान गर्ने काम त्यति कठिन नभए पनि डाक्टर तथा स्वास्थ्य कर्मीहरूबाट यसको पहिचान कार्यमा कहिलेकाहीं त्रुटीहरू हुने गरेका छन् । यसकारण विश्वस्वास्थ्य सघंद्वारा बाथ ज्वरो सजिलो तरीकाबाट पहिचान होस् भन्नाका निमित्त केही निर्देशिकाहरू तयार पारिएको छ ।

मुटु रोग विशेषज्ञहरू तथा यस रोगमा अनुभव प्राप्त अन्य चिकित्सकहरूले यो रोग सजिलै पहिचान गर्न सक्छन् । यस कारण घाँटी दुख्ने, ज्वरो आउने, जोर्नीहरू दुख्ने आदि भएमा तुरुन्त मुटु रोग विशेषज्ञ, फिजिसिन डाक्टर अथवा उहाँहरू उपलब्ध नभएमा कुनै पनि उपलब्ध डाक्टर कहा उपचारका लागि गई हाल्नु पर्दछ । बाथ ज्वरो पत्ता लगाई दिने जिम्मा डाक्टरलाई नै दिनु पर्दछ । कसैको लहैलहैमा लागेर उपचार कार्यमा ढिलाई गर्नु हुँदैन ।

बाथ-ज्वरो नलागोस् भनी के गर्ने ?

घाँटी दुख्दा औषधी गर्ने

कुनै पनि अवस्थामा घाँटि दुख्ने, ज्वरो आउने भएको बेलामा नै यसको उपचार गर्नु बाथ ज्वरो उत्पन्न हुने सम्भावनालाई रोक्ने सबैभन्दा राम्रो उपाय हो । यसलाई प्रारम्भिक रोकथाम भनिन्छ । विभिन्न जातका किटाणुहरू मध्ये 'स्ट्रेप्टोकोकस ग्रुप ए' जातका किटाणुहरूको संक्रमणबाट घाँटि दुख्ने भएकहरू मध्ये ३% लाई बाथ ज्वरो उत्पन्न हुने धेरै सम्भावना हुन्छ । यदि बालबालिकाहरूलाई बारम्बार घाँटि दुख्ने गरेको छ भने किन दुखेको हो तुरुन्त पत्ता लगाई औषधी प्रयोग गर्नु पर्छ । घाँटि दुखेको अवस्थामै उपचार गरेमा बाथ ज्वरो उत्पन्न हुने सम्भावनालाई १० गुणाले घटाउन सकिन्छ ।

बाथ-ज्वरो लागि हाल्यो भने के गर्ने ?

मुटु नविग्रियोस र बाथ-ज्वरो नफर्कियोस भनि औषधी गर्ने

बाथ ज्वरो एक पल्ट लागि सके पछि फेरी फेरी पनि यो फर्कन सक्छ । जसरी शुरुमा यो रोग लाग्दा मुटुलाई नोक्सानी पुऱ्याउछ त्यसरी नै फेरि फेरि पनि भएमा प्रत्येक पल्ट मुटुलाई भन् भन् नोक्सानी पुऱ्याउने गर्दछ । त्यसैले गर्दा पटक पटक यसले आक्रमण नगरोस् भन्नाका निमित्त गरीने उपचार महत्वपूर्ण छ । यसलाई द्वितीय रोकथाम पनि भनिन्छ । यसमा विशेषगरी लामो समयसम्म (करीव १ महिना) शरीरमा रहिरहने पेनिसिलिन को सूई प्रयोग गरीन्छ । पेनिसिलिनको सूई प्रत्येक ३/३ हप्तामा लिइरहेमा हाम्रो शरीरमा बाथ-ज्वरोका किटाणुहरू बढ्न पाउँदैनन् । अनि बाथ ज्वरो फर्कने संभावना कम हुन्छ ।

बाथ मुटुको रोगको उपचार

मानिस लाई रोग लाग्दछ । आफ्नो रोगको बारेमा उपचार संभव छ या छैन जान्ने उत्सुकता रहन्छ । विरामीको इच्छा रहन्छ की उपचार पछि रोग निर्मूल होस् । यदि विरामीलाई न्यूमोनिया वा क्षयरोग लाग्यो भने केही समय औषधी सेवन गर्नाले रोग ठीक हुन्छ तर बाथ मुटुको रोग एक पल्ट लागिसके पछि उपचारले पूर्ण ठिक पार्न सकिँदैन किनकी यसले मुटुको भल्मलाई स्थायी रूपमा विगाँदछ । यस रोगमा उपचार रोग निर्मूल पार्ने तर्फ नभई रोगका लक्षणहरूलाई कम गर्ने तथा रोगलाई बढ्न नदिने तर्फ केन्द्रित रहन्छ । बाथ ज्वरो उपचार पछि पनि पटक पटक फर्कन सक्दछ । जति जति पटक यसले आक्रमण गर्दछ उति उति मुटुका भल्महरू विग्रने क्रम जारी रहन्छ । यस कारण बाथ ज्वरो पटक पटक नफर्कोस भन्नाका लागि लामो समय सम्म पेनिसिलिनको सूई लिई राख्नु पर्दछ ।

बाथ मुटुका रोगीहरूमा देखिने लक्षणहरू जस्तै दम बढ्ने, मुटु हल्लिने, खुट्टाहरू सुन्नने, छाति दुख्ने, कफमा रगत देखिने आदी कम गर्न विभिन्न औषधीहरू प्रयोग गरिन्छ । औषधीहरूको सेवनबाट रोगीको कष्टलाई कम गर्ने, जिवन यापन गर्न सजिलो पार्ने तथा बाथ मुटुको रोगबाट उत्पन्न हुन सक्ने गंभिर खतराहरू जस्तै हार्ट फेल, पक्षघात, भल्मको इन्फेक्सन आदी हुनबाट रोगीलाई सुरक्षित राख्ने प्रयास गरिन्छ । जिवन भर नै औषधी सेवन गर्नु पर्ने हुन्छ । यदी औषधी सेवन नगरेमा जिवन नै खतरामा पर्दछ । कतिपय विरामीहरू अप्रेशन गराए पछि ठिक हुन्छ भन्ने धारणा राख्दछन् तर अप्रेशने गराएतापनि जिवनभर कुनै न कुनै औषधि सेवन गरिरहने पर्ने हुन सक्छ ।

बाथज्वरो नियन्त्रणमा अभिभावक तथा शिक्षकहरूको भूमिका

१) बाथज्वरोको लक्षण भएका विद्यार्थीहरूलाई चिकित्सक कहाँ उपचारका लागि पठाईदिने ।

२) ३ हप्ते पेनिसिलिनको सूई लगाउने गरेका विद्यार्थीहरूको सूची राख्ने र उनीहरूलाई सूई लगाउने समय भएपछि सम्झाई दिने । सूई लगाउने तर्फ प्रोत्साहित गर्ने ।

३) चिसो र गुम्सिएको स्थानमा बस्ने बालबालिकाहरूलाई बाथज्वरोले बढी मात्रामा आक्रमण गर्ने भएको हुनाले कक्षा कोठाहरू घाम पस्ने र हावा राम्रोसँग खेल्ने किसिमको बनाउने । एउटै कक्षा कोठामा धेरै विद्यार्थीहरूलाई पठनपाठन नगराउने ।

४) प्रत्येक मुटु हल्लिने र स्याँ स्याँ गर्ने विद्यार्थीलाई हृदयरोग विशेषज्ञ अथवा सम्बन्धित चिकित्सक कहाँ उपचारका लागि पठाउने ।

५) आफ्नो समाजमा वरिपरि बाथज्वरोको लक्षण देखिएको जोसुकैलाई पनि सम्बन्धित चिकित्सक कहाँ उपचारका लागि पठाउने ।

६) अभिभावकहरु पनि आफ्ना सन्तान, तथा भोलीका हाम्रा भरोसा र सुन्दर सपनालाई यो डरलाग्दो रोगबाट टाढै राख्नका लागि समयमा नै सचेत हुनुपर्दछ । त्यसैले प्रत्येक अभिभावकहरुले आ-आफ्ना बालबालिकाहरुलाई बाथ ज्वरोका लक्षणहरु देख्ने बित्तिकै ढिलाई नगरी उपचार गराउनु पर्छ ।

बाथ-मुटुको रोग-रोकथामको प्रयास

नेपालमा बाथ-ज्वरो र बाथ मुटुको रोगको रोकथाम सम्बन्धमा विद्यमान समस्याहरु बारे अध्ययन र खोजी गर्दै जाँदा यस सम्बन्धमा निकै धेरै समस्याहरु रहेको फेला पयो । सर्वप्रथम यस रोगका कारण नेपालमा विरामीहरु मर्ने र हजारौंको संख्यामा मुटुको भल्भ क्षतिग्रस्त भई भल्भ नै फेर्नु पर्ने खालको अत्यन्तै जोखिम र खर्चिलो अप्रेशन गर्नु पर्ने अवस्थामा रोगीहरु रहेको यथार्थ फेला पयो । यस रोगले स्कूल जाने उमेरका बाल बालिकाहरुलाई प्रथम आक्रमण गर्ने, शुरुमा घाँटी दुख्ने, पछि जोर्नीहरु दुख्ने र साथमा ज्वरो पनि आउने अनि पछि गएर मुटुलाई नै बिगाने भएता पनि स्कूलमा विद्यार्थीहरुलाई पढाईने शिक्षा सामग्रीमा यस रोग सम्बन्धमा कहि कतै उल्लेख नभएको भेट्दा सारै दुःख लाग्यो । बाल बालिकाहरुलाई घाँटी दुख्ने र जोर्नीहरु दुख्ने समस्याबाट मुटुको रोग उत्पन्न हुन्छ भन्ने जानकारी नै नभए पछि रोग बढ्दै जानु र नियन्त्रण गर्न नसकिनु स्वभाविकै हो । यसैको फलस्वरूप प्रत्येक दिन जसो समाचारपत्रहरुमा मुटुको भल्भ फेर्नु पर्ने रोग लागि ज्यान जोखिममा परेको तर पैसा नभएको कारण अप्रेशन हुन नसकेकाले आर्थिक सहयोगका लागि आह्वान गर्दै सूचना प्रकाशित हुने गरेको हामी सबैले जानेकै कुरा हो । रोगको उपचार गर्ने तर्फ लाग्नु भन्दा रोगै लाग्न नदिनु वेश भन्ने मन्त्र नजपेको व्यक्ति स्वास्थ्य क्षेत्रमा सायदै कोही होला । तर मामुली घाँटी दुख्ने समस्या र जोर्नीहरु दुख्ने भएको बेलामा ४०-५० रुपैयाको औषधीले पूर्ण रुपले निको हुन सक्ने यो ज्यानमारा मुटुको रोगको रोकथाम तर्फ खै हामी सबैको ध्यान गएको ? हाम्रो ध्यान यस तर्फ नपुग्दा रोगको रोकथाम हुन नसकि जटिल र अत्यन्तै खर्चिलो (एउटा भल्भ फेर्न सरकारी अस्पतालमा कम्तिमा १.५ लाख रुपैया खर्च लाग्ने) अप्रेशन गर्नु पर्ने स्थिती उत्पन्न हुने गरेको देखिन्छ । श्री ५ को सरकारले गरिव नेपालीहरुले अप्रेशन गराउन नसकि भटाभट मरिरहेको स्थितीलाई बुझेर वीर अस्पताल र शहिद गंगालाल राष्ट्रिय हृदय केन्द्रमा १००-१०० वटा कृतिम मुटुको भल्भ निशुल्क उपलब्ध गराउने निर्णय गरेको छ । उपचारका लागि सानै भए पनि केही राहत यसबाट मिलेको छ । तर रोकथामको पक्ष तर्फ कदम चाल्नु अझ बढी आवश्यक देखिन्छ ।

यसै सन्दर्भमा नेपाल हृदय रोग निवारण प्रतिष्ठानले राष्ट्रिय स्तर मै बाथ-ज्वरो र बाथ मुटुको रोग नियन्त्रण कार्यक्रम सञ्चालन गर्न श्री ५ को सरकार स्वास्थ्य मन्त्रालयलाई अनुरोध गर्ने र यस कार्यमा सहयोग पुऱ्याउने निर्णय गरि आवश्यक कागजात तयार पार्ने कार्य समेत गयो । यस सम्बन्धमा गृहकार्य गर्दै जाँदा यो देखियो की श्री ५ को सरकार स्वास्थ्य मन्त्रालय अन्तर्गत जनतालाई स्वास्थ्य सेवा पुऱ्याउने ज्यादै राम्रो लभतधयचप रहेछ । नेपाल अधिराज्य भरि ८३ भन्दा बढी अस्पतालहरु, १० वटा स्वास्थ्य केन्द्रहरु, ७०० भन्दा बढी स्वास्थ्य चौकीहरु र ३१७० भन्दा बढी उप-स्वास्थ्य चौकीहरु गाउँ गाउँमा फिजिएका रहेछन् । बाथ-ज्वरो र बाथ मुटुको रोगको नियन्त्रणका लागि २५ रुपैया पर्ने, ४ हप्तासम्म असर गरिरहने पेनिसिलिनको सूई विरामीलाई ५ वर्ष सम्म ३-३ हप्ताको फरक पारेर लगाउनु पर्ने हुन्छ । यो सूई सर्वत्र निशुल्क उपलब्ध गराई रोग लाग्ने बित्तिकै सूई लगाई दिने व्यवस्था मिलाउन सके यस ज्यानमारा मुटुको रोगको रोकथाम तर्फ अत्यन्तै ठूलो कदम हुने थियो । सूई निशुल्क उपलब्ध गराउन वर्षेनी २ करोड रुपैया खर्च लाग्दो रहेछ । आफ्ना नागरिकहरुलाई खतरनाक मुटुको रोगबाट बचाउन वर्षेनी २ करोड रुपैया जुटाउन एउटा राष्ट्रको लागि कुनै ठूलो कुरा होइन आखिर हामी मागेरै खाने जात हो । यस महान कार्यका लागि माग्नु भनेको दातालाई पनि खुशी पार्नु हो जस्तो लाग्छ ।

हामीलाई नेपालका स्वस्थ्य चौकीहरुमा सरकारी निकायहरुद्वारा गरिने औषधीको आपूर्तिका बारेमा बढो महत्वपूर्ण जानकारी प्राप्त भयो । पेनिसिलिन सूई स्वास्थ्य चौकी मार्फत बाथ मुटुका रोगीहरुलाई निशुल्क उपलब्ध गराउन के संभव होला भनि हामीले जिज्ञासा राख्दा स्वास्थ्य चौकीहरुमा प्रयोग नभएर फालिएका हजारौं सिरी पेनिसिलिन सूई ९६खलवभतप्यल एए० रहे छन् भनि थाहा भयो । किन प्रयोग नगरेको त भनि बुझ्दा पेनिसिलिन सूई लगाउँदा मान्छेको ज्यानै जान सक्ने साथै यस्ता केहि घटनाहरु घटिसकेको हुनाले जनताको विरोध र गालीको सामना गर्नु पर्ने भएकाले जिल्लाहरुका स्वास्थ्यकर्मिहरुले यो सूई लगाई दिन मान्दैनन्, यस कारण सूई प्रयोगमा आउँदैन र फालिन्छ भन्ने बुझ्नमा आयो । बडो अचम्मको स्थिति रहेछ । एका तर्फ बाथ ज्वरो नियन्त्रणका लागि अधिराज्यभर पेनिसिलिन

सूई निशुल्क वितरण गर्न स्रोत कताबाट जुटाउने होला भन्ने हामीलाई पीर, अर्कोतिर सूई लगाएर मान्छे मर्न सक्छ यसकारण सूई नै नलगाई प्रयोग मै नआई सूई फाल्नु पर्ने अवस्था । कस्तो विडम्बना !

बाथ-ज्वरोको रोकथामका लागि विश्व स्वास्थ्य संघद्वारा सिफारिस गरिएको पेनिसिलिन सूई ९क्षलवा द्यभलशवतजप्लभ एभलषर्षिप्ल ० र हाम्रा स्वास्थ्य चौकीहरुमा फालिने गरेको पेनिसिलिन सुई ९क्षलवा एचयअवप्ल एभलषर्षिप्ल १यचतभ० अर्थात क्षलवा एएँ उस्तै उस्तै हो । फरक यति मात्र छ कि क्षलवा द्यभलशवतजप्लभ एभलषर्षिप्ल एक पल्ट लगाए पछि यसको शरिरमा असर ४ हप्तासम्म रहिरहन्छ तर क्षलवा एचयअवप्लभ एभलषर्षिप्ल १यचतभ को असर भने १ दिनमात्र रहन्छ । दिन दिनै लगाई राख्नु पर्ने हुनाले क्षलवा एएँ बढि भन्कटिलो छ । क्षलवा द्यभलशवतजप्लभ एभलषर्षिप्ल १ पल्ट लगाएपछि यसको शरिरमा असर ४ हप्ता सम्म रहिरहने हुनाले यो बढी सरल, व्यवहारिक र सस्तो पर्न आउँछ । यस कारण विश्व स्वास्थ्य संघले यो सूई मुटुरोगको रोकथामका लागि सिफारिस गरेको हो । जिल्ला अस्पतालहरु र स्वास्थ्य चौकीहरुमा क्षलवा एएँ को सट्टा क्षलवा द्यभलशवतजप्लभ एभलषर्षिप्ल उपलब्ध गराउने नीति श्री ५ को सरकारले लियो भने एउटै गोलीले २ वटा चरा मार्न सकिने थियो । हाल स्वास्थ्य चौकी तह सम्म वितरणमा रहेको क्षलवा एएँ, ब्छ ९ब्अगतभ च्भकउष्ववतयचथ क्षलाभअतप्यल० रोग को उपचार र यसबाट हुने बाल मृत्युलाई घटाउन नीतिगत रुपमै प्रयोगमा ल्याईएको हो । ब्छ को उपचारकालागि क्षलवा द्यभलशवतजप्लभ एभलषर्षिप्ल पनि क्षलवा एएँ जति कै प्रभावकारी भएको र बाथ ज्वरो र बाथ मुटुको रोगको रोकथामका लागि पनि यो उपयोगी हुने भएकोले क्षलवा एएँ को सट्टा क्षलवा द्यभलशवतजप्लभ एभलषर्षिप्ल लाई नै जिल्ला अस्पताल देखि स्वास्थ्य चौकी तह सम्म प्रयोगमा किन नल्याउने ?

श्री ५ को सरकार स्वास्थ्य मन्त्रालयले कुन तहको स्वास्थ्य संस्थामा कुन कुन औषधीहरु अनिवार्य उपलब्ध गराईनु पर्छ भनी ल्वतप्यलवर्षिप्लत या भ्ककभलतर्ष्वि म्चगनक ल्भउर्वा तय गरेको छ । यस अन्तर्गत जिल्ला अस्पताल, स्वास्थ्य चौकी र उप स्वास्थ्य चौकी आदी विभिन्न तहका स्वास्थ्य निकायहरुमा अनिवार्य रुपमा उपलब्ध गराइनु पर्ने औषधीहरुको नामावली स्वास्थ्य मन्त्रालय, औषधी व्यवस्था विभाग द्वारा निकालिएको पुस्तिकामा प्रकाशित छ । यो नामावली हेर्दा थाहा हुन्छ की क्षलवा द्यभलशवतजप्लभ एभलषर्षिप्ल स्वास्थ्य चौकि बाहेक माथिका सबै स्वास्थ्य निकायहरुमा उपलब्ध गराईनु जरुरी छ । यसको मतलब सबै जिल्ला अस्पतालहरुमा यो पेनिसिलिन सूई स्वास्थ्य मन्त्रालयले उपलब्ध गराउने नीति लिएको छ । तर व्यवहारमा भने यो देखिएको छैन । यस नीतिलाई अर्भ व्यापक गरि व्यवहारमा उतार्न सके बाथ मुटुको रोगको रोगथाम तर्फ ठूलो कदम हुने थियो ।

अब रहयो समस्या सूई लगाउँदा एलर्जी भएर विरामी मर्न सक्छ भन्ने कुरा । पेनिसिलिन सूईमा एलर्जी भएर मृत्यु हुने संख्या १ लाखमा १ जना हो । यो प्रमाणित तथ्य हो । १ लाखमा १ जना भनेको सारै सानो संख्या हो । यस कारण सहि तरिकाले सूई लगाउने र एलर्जि भएको अवस्थामा तुरुन्त आवश्यक उपचारको व्यवस्था मिलाएको खण्डमा यो कुनै ठूलो समस्या होइन । स्वास्थ्यकर्मीले आफ्नो टाउको बचाउन बाथ-मुटुका रोगीहरुको जीवन रक्षा गर्ने पेनिसिलिन सूई नलगाई दिदा रोगीहरु प्रति ठूलो अन्याय हुन जान्छ । यो स्वास्थ्य पेशाकै बेइज्जती हो । यस कारण रोगीहरु प्रतिको आफ्नो दायित्व बोध गरि आफ्नो पेशाको इज्जत कायम राख्न प्रयत्नशील रहनु सबै स्वास्थ्यकर्मीहरुको कर्तव्य हो ।

जसरी नेपालमा सरकारी र निजि स्वास्थ्य निकायहरुको उपयोग गरि यिनीहरु मार्फत क्षयरोग नियन्त्रण कार्यक्रम मड्ल्क लागु गरिएको छ ठिक यस्तै गरि चरणबद्ध रुपमा सरकारी अस्पतालहरु, अनी स्वास्थ्य चौकीहरु मार्फत निशुल्क ३ हप्ते पेनिसिलिन सूई रोगीहरुलाई लगाई दिने व्यवस्था मिलाउन सके नेपालमा बाथ-ज्वरो र बाथ मुटुको रोगको रोकथाम तर्फ अत्यन्तै ठूलो काम हुने थियो । त्यसपछि मात्र दैनिक जसो समाचारपत्रहरुमा मुटुको भल्भ विग्रीएर ज्यान खतरामा परेको बालरोगीलाई अप्रेसन गराउन आर्थिक सहयोग चाहियो भन्ने समाचार पढि रहनु पर्ने थिएन ।