



कैंसर (कर्क रोग) क्या है

मरीज़ वा परिवारजनों के लिए एक मार्गदर्शिका

What is cancer?

A guide for patients and families

कैंसर क्या है

कैंसर शरीर के किसी भी अणु में शुरू हो सकता है। जब कोशिका बेकाबू होकर सामान्य कोशिकाओं से ज्यादा बढ़ जाती हैं तो कैंसर होता है। इस वजह शरीर के लिए सामान्य रूप से कार्य करना मुश्किल हो जाता है।

बहुत लोगों में कैंसर का इलाज बहुत अच्छी तरह से हो जाता है। वास्तविकता में आज, पहले से ज्यादा लोग, कैंसर के इलाज के बाद एक भरपूर ज़िंदगी जीते हैं।

यहाँ हम बताएँगे कि कैंसर क्या है और उसका इलाज किस तरह से होना चाहिए।

कैंसर से जुड़े मूल तत्व

कैंसर कोई एक तरह की बिमारी नहीं है।

कैंसर कई प्रकार के होते हैं। ये कोई एक बिमारी नहीं है। कैंसर की बिमारी कहीं भी शुरू हो सकती है फेफड़ों में, छाती में, मलाशय में, यहाँ तक की रक्त में भी। सभी कैंसर कई तरह से एक ज़ंभे होते हैं लेकिन उनके बढ़ने वा फ़सने का ढ़र्रा एक दूसरे से फ़र्क होता है।

कैंसर में क्या समानता होती है

हमारे शरीर में हर कोशिका का कुछ खास काम होता है। सामान्य कोशिका विधीपूर्वक विभाजित हो जाती हैं। घिस जाने वा टूट जाने पर वे मर जाती हैं, और नई कोशिकाएँ उनकी जगह ले लेती हैं। कैंसर तब होता है जब ये कोशिकाएँ बेकाबू होकर बढ़ने लगती हैं। कैंसर कोशिकाएँ अपने आप बढ़ती जाती हैं, और नई कोशिकाओं को जन्म देती रहती हैं। वे सामान्य कोशिकाओं को दबा देती हैं, और उनसे ज्यादा बढ़ जाती हैं। फिर शरीर के उस अण्ड में जहाँ कैंसर शुरू होता है तकलीफ़ शुरू होती जाती है।

कैंसर की कोशिका शरीर के अन्य अण्डों में भी फल सकती है। उदाहरण के तौर पर, कैंसर कोशिकाएँ फेफड़ों से निकल कर हड्डियों में पहुँचकर पनप सकती है। जब कैंसर की कोशिका फलती है तो उसे, स्थानान्तरण (मेटास्टेसिस) कहते हैं। जब फेफड़ों का कैंसर हड्डियों में जाकर फल जाता है तो, उसे तब भी फेफड़ों का कैंसर ही कहते हैं। डॉक्टरों को, हड्डियों में पहुँची कैंसर कोशिका वैसे ही लगती है जैसे की फेफड़ों की कोशिका। यह तब तक हड्डियों का कैंसर नहीं कहलाता जब तक ये स्वयं हड्डियों में शुरू नहीं हुआ हो।

कैंसर किस तरह एक दूसरे से भिन्न होते हैं?

कुछ कैंसर बहुत जल्दी बढ़ते वा फलते हैं। कुछ बहुत धीरे बढ़ते हैं। हर कैंसर में इलाज का असर फ़र्क होता है। कुछ कैंसर का सबसे बेहतर इलाज औपरेशन से ही होता है और दूसरे कैंसर कीमोथेरेपी नाम के इलाज से ठीक किये जाते हैं। कई बारी बेहतर परिणाम के लिए दो वा दो से ज्यादा इलाज का इस्तेमाल करा जाता है। जब किसी को कैंसर होता है तो डॉक्टर ये पता करना चाहते हैं कि उनको किस प्रकार का कैंसर है। लोगों को कैंसर के लिए उस इलाज की आवश्यकता होती है जो उनके कैंसर के लिए बना हो।

गाँठ (ट्यूमर) क्या होती है

कई कैंसर गाँठ के रूप में शुरू होते हैं, जिन्हें रसौली वा फोड़ा कहा जाता है। मगर सभी गाँठे कैंसर नहीं होतीं। डॉक्टर गाँठ के एक हिस्से को निकाल कर देखते हैं और पता लगाते हैं कि उसमें कैंसर है या नहीं। जिस गाँठ में कैंसर नहीं होता उसे हानिकारक और गंभीर नहीं समझते। गाँठे जिनमें कैंसर होता है वो हानिकारक कहलाती हैं।

कुछ कैंसर ऐसे होते हैं जिनमें गांठ नहीं होती, जल्ते कि ल्यूकीमिआ (रक्त का कैंसर)। ये रक्त की कोशिका में या शरीर की कोशिका में जन्म लेती हैं।

“आपको जब बताया जाता है कि आपको कैंसर है तो आपके शरीर में भय की लहर दौड़ जाती है। शुरू में आपके लिए और कुछ भी सोच पाना बहुत मुश्किल होता है। सिवाए रोग के लक्षण के बारे में। सवेरे उठते ही यही सबसे पहला खयाल आपके दिमाग में आता है। उन सभी लोगों को जिन्हें कैंसर है मैं बताना चाहती हूँ कि, कैंसर ठीक हो जाता है। अगर आप अपने कैंसर के बारे में बात करेंगे तो आप अपनी भावनाओं का जज़बे का सामना अच्छी तरह से कर पाएँगे। याद रखें, कि इसमें परेशान होना एक साधारण बात है।”

____ पिलोरेस, कैंसर विजेता

कैंसर कौन से चरण में है

डॉक्टर को ये जानने की भी ज़रूरत है कि अगर कैंसर फैला है तो कहाँ तक फैला है जहाँ से वो पहले शुरू हुआ था। इसको कैंसर का एक चरण कहा जाता है। आपने कई लोगों को ये कहते हुए सुना होगा कि उनका कैंसर पहला चरण, या दूसरे चरण पर है। जब डॉक्टर को ये पता चल जाता है कि कैंसर कौन से चरण में है तो ये निर्णय लेना आसान हो जाता है कि कौन सा इलाज सबसे बेहतर होगा।

हर तरह के कैंसर के लिए एक खास तरह की जाँच होती है जिससे पता चल जाता है कि कैंसर किस चरण में है। एक रूल के तौर पर, निचला स्तर (जैसे की पहले या दूसरे चरण) का मतलब होता है कि कैंसर बहुत ज़्यादा नहीं फैला है। उच्च नंबर (जैसे की तीसरा या चौथा चरण) का मतलब होता है कि कैंसर फैल चुका है। चौथा चरण सबसे ऊँचा स्तर समझा जाता है।

अपने डॉक्टर से पूछें कि आपका कैंसर कौन से चरण में है और उसका क्या मतलब है।

कैंसर का इलाज कैसे किया जाता है

कैंसर का सबसे साधारण इलाज औपरेशन (शल्यचिकित्सा), कीमोथेरेपी (रसायन-चिकित्सा), और रेडिएशन (विकिरण चिकित्सा) होता है। औपरेशन का इस्तेमाल कैंसर को निकालने के लिए किया जाता है। डॉक्टर औपरेशन के द्वारा शरीर के कैंसर ग्रस्त अंग के कुछ भाग को, या फिर उसे पूरी तौर से निकाल सकते हैं। स्तन कैंसर में, कुछ भाग (या पूरे) स्तन को निकाला जा

सकता है। प्रोस्टेट कैंसर में, प्रोस्टेट की ग्रंथि को निकाला जा सकता है। हर प्रकार के कैंसर के लिए औपरेशन का इस्तेमाल नहीं किया जाता है। उदाहरण के तौर पर, रक्त कैंसर जल्मे ल्यूकीमीया को दवाइयों से ठीक करा जाता है।

कीमो (कीमोथेरेपी सक्षिप्त में) का इस्तेमाल कैंसर की कोशिका को मारने वा उसकी बढ़ौतरी को धीमा करने के लिए किया जाता है। कुछ कीमो आईवी के द्वारा दी जाती है (नाडी में सूई के द्वारा), और कुछ गोली के रूप में निगलने के लिए दी जाती है। क्यूछी कीमो की दवाई पूरे शरीर में पहुँचती है। इसलिये वो कैंसर के फल्लाव को रोकने में मदद करती है।

रेडिएशन का इस्तेमाल भी कैंसर की कोशिकाओं को मारने वा उसको बढ़ने से रोकने के लिये किया जाता है। इसका इस्तेमाल अकेले वा औपरेशन वा कीमो के साथ भी किया जा सकता है। रेडिएशन एक्स-रे के जल्मे होता है। कई बारी इसका बीज कैंसर के अदर रेडिएशन देकर किया जाता है।

“मेरे को जिस चीज से मदद मिली वो ये कि मज्मे समय लेकर पूरी तस्वीर को देखने के लिये एक कदम पीछे लिया। अपने सवालों के जवाब मिलने से मुझे निर्णय बनाने में मदद मिली। मैंने वो किया जो मुझे करना था और करने की जरूरत थी। मैंने वो किया जिससे मुझे आराम मिला, ना की वो जो औरों ने मुझे बताया जो मुझे करना चाहिए।”

--- केविन, कैंसर विजेता

मेरे लिये कौन सा इलाज सब से बेहतर है

आपका कैंसर का इलाज इस बात पर निर्भर करता है कि आपके लिये कौन सा इलाज सबसे बेहतर है। कुछ कैंसर औपरेशन करने से अच्छे हो जाते हैं, दूसरे कीमो वा रेडिएशन से ठीक होते हैं। आपका कैंसर किस प्रकार का है जानना आपका पहला कदम होता है। और ये कि आपको कौन से इलाज से सबसे ज्यादा फायदा होगा। आपके डॉक्टर को कैंसर के चरण का पता होने से वो जान सकते हैं कि आपके लिये सबसे अच्छा इलाज कौन सा रहेगा। तीसरे वा चौथे चरण के कैंसर का वही इलाज बेहतर होगा जो पूरे शरीर के लिये किया जाए, जल्मे की कीमो।

आपकी सेहत वा जो चिकित्सा आप पसंद करेंगे, आपके कैंसर के इलाज का निर्णय लेने में किरदार निभायेगा। हर तरह का इलाज आपके कैंसर के लिये ठीक नहीं। सो ये पूछें की आपके पास क्या विकल्प हैं। इलाज के दुष्प्रभाव भी होते हैं, तो ये जरूर पूछें की हर इलाज में आपको क्या उम्मीद रखनी चाहिए।

सवाल पूछने से घबराइये नहीं। ये आपका अधिकार है कि आप जान सकें कि कौन सा इलाज आप के लिये बेहतर है और उनसे होने वाले दुष्प्रभाव क्या हो सकते हैं।

यह मेरे साथ क्यों हुआ?

कैंसर से ग्रस्त लोग कई बार पूछते हैं, “मैंने क्या गलत किया?” या “मैं ही क्यों” डॉक्टरों को पूरी तौर से अभी यह मालूम नहीं है कि कैंसर क्यों होता है। जब डॉक्टर कोई कारण बताने में असमर्थ होते हैं, तो आप अपने आप कोई भी कारण ढूँढने की कोशिश करने लगते हैं, कि ऐसा क्यों हुआ।

कई लोग ऐसा सोचना शुरू कर देते हैं कि या तो उन्होंने कुछ नहीं किया, या फिर उन्होंने पहले जरूर कोई गलती की होगी जिसकी सजा उनको मिल रही है। कई लोग सोचते हैं कि उन्होंने ऐसा क्या किया जिससे उन्हें कैंसर हो गया।

अगर आपको ऐसा महसूस हो रहा है तो आप अकेले नहीं हैं। इस प्रकार की सोच वा विचार कैंसर ग्रस्त लोगों के लिये आम बात है। आपको ये जानने की आवश्यकता है कि आपने पहले कोई भी ऐसी गलती नहीं की है जिसकी सजा आपको मिल रही है। अपने पर आरोप मत लगाएँ और ये ढूँढने की कोशिश ना करें कि आप कैंसर को किस तरह से रोक सकते थे। कैंसर आपकी गलती नहीं है और ऐसा कोई भी रास्ता नहीं है जिससे आप को पता चल सके कि आपको कैंसर क्यों हुआ। बल्कि, आप इस पर ध्यान दें कि आप अपनी देख भाल कैसे अच्छी तरह से कर सकते हैं। आपकी अमरीका की कैंसर सोसाइटी आपको कैंसर वा कैंसर के इलाज के बारे में और भी अच्छी तरह से बता सकती है। 1-800-227-2345 पर रात हो या दिन किसी भी समय कौल करें।

कैंसर के बारे में अपने प्रियजनों से किस तरह से बात करें?

कैंसर के बारे में बात करना अपने आप में बहुत मुश्किल होता है यहाँ तक की अपने प्रियजनो से बात करना। जब पता चलता है कि आपको कैंसर है तो बहुत अजीब भावनाएँ मन में उठने लगती हैं, जल्मे की उदासी, गुस्सा, और डर। कई बार यह जानना मुश्किल हो जाता है कि आप कसा महसूस कर रहे हैं, ये तो और भी दूर की बात है कि किसी दूसरे से उसकी बात करें।

आपके प्रियजनों को भी आपसे कैंसर के बारे में बात करने में बड़ी मुश्किल हो सकती है। उनके लिये ये बहुत मुश्किल होता है कि आप से किस तरह बात करें जिससे आपकी मदद हो वा आपको अच्छा लगे।

यहाँपर कुछ सलाह दी गई हैं जिनसे आपको वा आपके प्रियजन को कैंसर का सामना करने में मदद मिलेगी।

- अपने परिवार वालों वा दोस्तों को जितनी जल्दी आप ठीक महसूस करें, अपने कैंसर के लिये बताएँ। कभी ना कभी तो उन सभी को पता चलेगा की आपको कैंसर है। अगर उन्हें इसका पता आपसे नहीं चलेगा तो उनको चोट लग सकती है वा उन्हें ये लगेगा कि उनकी कोई ख़ास ज़रूरत नहीं।
- जब आप उनसे बात करें तो ये बताएँ कि आपको किस तरह का कैंसर है और उसका इलाज किस तरह का होगा। उन्हें इस बात को बताएँ कि कोई भी इसे छूत की तरह पकड़ नहीं सकता।
- अपने परिवार वालों और अपने दोस्तों को अपनी मदद करने दीजिये, और उन्हें बताएँ कि आप को किस तरह की मदद चाहिए। अगर आपको डॉक्टर की क्लिनिक वा हस्पताल जाने के लिए मोटर की सवारी चाहिए तो उनको बताएँ। अगर आपको घर के किसी काम में मदद चाहिए तो उन्हें इस बारे में भी ज़रूर बताएँ हो सकता है कि कई बारी आपको यह ना पता हो कि आपको क़सी मदद की ज़रूरत है। यह भी ठीक है बस उनको ये बताएँ कि अभी आपको पता नहीं है जब आपको समझ आ जायेगा, तो आप उन्हें बता देंगी।
- जो आपके सबसे करीबी लोग हैं उन्हें बताएँ कि आप क़सा महसूस कर रहे हैं। यह काम आसान नहीं होगा मगर ज़रूरत के समय में आपको मदद दिलाने में बहुत आवश्यक होगा। अगर आपको अपनी भावनाओं को व्यक्त करने में परेशानी होती है तो आप कोई प्रोत्साहन समूह वा मानसिक स्वास्थ्य सलाहकार की मदद लें।
- अगर आपके परिवारवाले वा दोस्त आपसे कहें कि, “खुश रहो”, मगर आप खुश नहीं महसूस कर रहे हैं, तो आप उनको कह सकते हैं, कि वे सिर्फ़ आपकी सुनें। कई बार ये ज़रूरी होगा कि आप बिना किसी रोक टोक वा सलाह के अपनी बात को कह सकें।
- अगर कई लोगों को नहीं अच्छा लगता आप अपने बारे में बताएँ तो आप बुरा मत मानिये। आप उनसे बात करें जो आपकी बात सुनने के लिये तय्यार हों।
- आप वो काम नहीं कर पायेंगे जो आप कैंसर होने से पहले कर सकते थे। अगर ये सच है तो आप अपने परिवार वालों वा दोस्तों के इस बारे में बताएँ।

- यह बहुत ज़रूरी है कि आपके परिवार वाले और आपके दोस्त वो काम करते रहें जो वे आपके कैंसर होने से पहले करते थे। उन्हें किसी भी तरह से अपने को मुजरिम नहीं समझना चाहिए।
- अगर आप उदास और दुखी महसूस कर रहे हैं तो अपने डॉक्टर, नर्स या धार्मिक लीडर से बात करें। आप अमरीकन कैंसर सोसाइटी को भी इस नंबर 1-800-227-2345 पर कौल कर सकते हैं।

“जब आप पहली बार जोर से कहते हैं, ‘मेरे को कैंसर है वो पहली बार सबसे मुश्किल होता है। जितना ज़्यादा आप इसे कहेंगे उतना ज़्यादा आपके लिये इन शब्दों को बोलना आसान हो जायेगा। जितना ज़्यादा अपने स्तन कैंसर के बारे में मैंने बात करी उतना ज़्यादा मेरे ये लिये स्वीकार करना आसान हो गया जो मेरे साथ हो रहा था। मुझे यह बड़ा अजीब लगता था कि कई बार मैं उन लोगों को दिलासा देती थी जिन्हें मैं अपने कैंसर के लिये बताती थी।”

---हेलेन, कैंसर विजेता

कैंसर के शब्द जो आप सुन सकते हैं।

ये वो शब्द हैं जो आप अपनी स्वास्थ्य सेवा टीम से सुन सकते हैं।

मामूली (बिनाइन): एक गाँठ जिसमें कैंसर नहीं है।

बाईऑप्सी: टिशू के एक भाग को लेकर देखना कि उसमें कैंसर की कोशिका हैं कि नहीं।

कैंसर (कर्करोग): वो शब्द जो सौ से भी ज़्यादा बिमारियों के बारे में बताता है जिसमें कोशिका बेकाबू होकर बढ़ने लगती हैं, वा वो गाँठ जिसमें कैंसर पाया जाता है।

कीमोथेरेपी: वो दवाइयाँ जो बिमारी का इलाज करने में इस्तेमाल करी जाती है। कैंसर के इलाज में इस्तेमाल होने वाला शब्द, इसे “कीमो” भी कहा जाता है।

मलिनैन्ट: (प्राणघातक) जब इसमें कैंसर पाया जाता है।

मेटास्टेसिस/मेटास्टासाइज़: (स्थानान्तरण/रूप-परिवर्तन) कैंसर कोशिकाओं का शरीर के दूसरे भागों में लसीका प्रणाली रक्तप्रवाह के द्वारा फैलना।

ऑनकोलॉजिस्ट: डॉक्टर जो कैंसर का इलाज करते हैं।

रेडिएशन थेरेपी: कैंसर के इलाज के लिये उच्च ऊर्जा किरण का इस्तेमाल, जसकी एक्स-रे

:

:

/

?

- - -

www.cancer.org

Language: Hindi

Last Medical Review: 12/8/2015

Last Revised: 12/8/2015

2015 Copyright American Cancer Society

For additional assistance please contact your American Cancer Society
1-800-227-2345 or www.cancer.org