

**March  
2023**

---

# **Newspaper Clips**

**based on**

**The Hindu | Times of India | Economic Times | Financial Express | The Telegraph | Deccan | The Statesman | The Tribune | The Asian Age | The Pioneer | Free Press Journal | Aajkaal | Anandabazar Patrika | Ekdin | Sanmarg | Eisamay | Business Line | Sangbad Pratidin |**



**Chittaranjan National Cancer Institute  
CNCI Library**

Date: 02/03/2023

## **Cardiovascular diseases accounted for 17.9 million deaths all over the world in' 19 Daily 11-minute walk can reduce early death risk – The Asian Age, 2<sup>nd</sup> March 2023**

NEW

RESEARCH **Cardiovascular diseases accounted for 17.9 million deaths all over the world in '19**

# Daily 11-minute walk can reduce early death risk

**London, March 1:** Just 11 minutes, or 75 minutes a week, of moderate-intensity physical activity such as a brisk walk would be sufficient to lower the risk of diseases such as heart disease, stroke and a number of cancers, a new University of Cambridge-led research has found.

In a study published on Tuesday in the British *Journal of Sports Medicine*, researchers conclude that one in 10 early deaths

could be prevented if everyone managed at least half the recommended level of physical activity by the UK's National Health Service (NHS).

Physical activity particularly when it is moderate-intensity, is known to reduce the risk of cardiovascular disease and cancer, and the NHS recommends that adults do at least 150 minutes of moderate-intensity activity or 75 minutes of vigorous-intensity

activity a week.

If you are someone who finds the idea of 150 minutes of moderate-intensity physical activity a week a bit daunting, then our findings should be good news, said Dr Soren Brage from the Medical Research Council (MRC) Epidemiology Unit at the University of Cambridge.

Doing some physical activity is better than doing none. This is also a good starting position if you

● **PHYSICAL ACTIVITY,**  
particularly when it is  
moderate-intensity, is  
known to reduce the  
risk of cardiovascular  
disease and cancer.

find that 75 minutes a week is manageable, then you could try stepping it up gradually to the full recommended amount, he said.

Cardiovascular diseases, such as heart disease and stroke, are the leading cause of death globally responsible for 17.9 million deaths per year in 2019, while cancers were responsible for 9.6 million deaths in 2017.

Seventy-five minutes per week of moderate activity was found to be enough to reduce the risk of developing cardiovascular disease by 17 per cent and cancer by 7 per cent.

For some specific cancers, such as head and neck, myeloid leukaemia, myeloma, and gastric carcinoma cancers were between 14-26 per cent lower risk. For other cancers, such as lung, liver, endometrial, colon, and breast cancer; a 3-11 per cent lower risk was observed.

Professor James Woodcock from the MRC Epidemiology Unit said: "We know that physical activi-

ty, such as walking or cycling, is good for you, especially if you feel it raises your heart rate. But what we've found is there are substantial benefits to heart health and reducing your risk of cancer even if you can only manage 10 minutes every day."

"Moderate-intensity physical activity is that which raises the heart rate and makes us breathe faster but still able to speak during the activity" —PTI

## Fukushima's N-waste water capable of producing cancer after release- The Statesman, 04<sup>th</sup> March 2023

# Fukushima's N-waste water capable of producing cancer after release

INDO ASIAN NEWS SERVICE  
WELLINGTON, 3 MARCH

Treated nuclear wastewater from Japan's damaged Fukushima power plant, which, if released into the Pacific Ocean as planned will ultimately reach the High Seas, is "capable of producing cancers", New Zealand scientists said on Friday.

Japan has planned to release treated nuclear wastewater from the damaged Fukushima Daiichi nuclear power plant into the Pacific Ocean, reports Xinhua news agency.

Jamie Quinton, head of School of Natural Sciences, in this original unprocessed wastewater, radioactive isotopes of concern were iodine-131 and caesium-137, and that they being used in nuclear medicine radiotherapy means that they have sufficient energy to cause cell death and mutation.

"In other words, they are

**Japan has planned to release treated nuclear wastewater from the damaged Fukushima Daiichi nuclear power plant into the Pacific Ocean**

capable of producing cancers," Quinton said.

International law expert Duncan Currie told Xinhua that Advanced Liquid Processing System (ALPS) treatment at best does not remove tritium, and there is next to no scientific information of the effects of tritium on the marine environment, including on different species. Currie noted that planned target in treatment of Fukushima nuclear wastewater is only to remove other radioactive isotopes to "regulatory," rather than detectable, levels.

Tests of ALPS treatment systems have not been encouraging, Currie said.

"There were several other

radioactive products in the unprocessed water that are hazardous to living species and ecosystems. As organisms consume other organisms, more of these radioactive products accumulate in their bodies, which can in turn, end up in humans. So these radioactive elements must be kept out of natural ecosystems as much as possible, especially the ocean," Quinton said.

David Kroscheck, senior lecturer in Physics at the University of Auckland, agreed by saying the danger of indiscriminately releasing nuclear fission products into the ocean is that the products can find their way into the food chain.

"Once in the food chain the long-lived nuclear fission heavy nuclei like cesium-137, strontium-90, and iodine-131 tend to concentrate in human muscle, bones, and thyroid, respectively. Cancers can be the result," Kroscheck said.

# আনন্দবাজার পত্রিকা

Date: 05/03/2023

ক্যানসার সচেতনতায় পদযাত্রা - আনন্দবাজার পত্রিকা, 5<sup>th</sup> March 2023



■ পায়ে পায়ে: ক্যানসার সচেতনতা পদযাত্রায় খুদেরা। শনিবার, দেশপ্রিয় পার্কে। ছবি: সুমন বজ্জ্বল

## ক্যানসার সচেতনতায় পদযাত্রা

### নিজস্ব সংবাদদাতা

ক্যানসার সচেতনতায় এক পদযাত্রা হয়ে গেল শহরে। যার মূল উদ্দেশ্যই ছিল ক্যানসার নিয়ে সমাজের সর্বস্তরে সচেতনতার প্রসার ঘটানো। শনিবার সকাল সাতটায় দেশপ্রিয় পার্ক থেকে ওই পদযাত্রা শুরু করে লেক ঘুরে ফের ওই পার্কেই শেষ হয়।

পদযাত্রায় অংশ নেন শিশু-সহ বিভিন্ন বয়সি ক্যানসার রোগীরা, ডাক্তার, নাসিং স্টাফ এবং চিকিৎসাকর্মী-সহ প্রায় চারশো জন। ঠাকুরপুরুরের 'সরোজ গুণ্ঠ ক্যানসার সেন্টার' অ্যান্ড রিসার্চ ইনসিটিউট'-এর সুবর্ণ জয়ঙ্কী উপলক্ষে এই পদযাত্রার আয়োজন হয়েছিল। পদযাত্রার পর্যায়ে ক্যানসারের প্রাথমিক শনাক্তকরণ এবং চিকিৎসার দিকগুলি নিয়ে এই পদক্ষেপ বলে হাসপাতাল স্তরে জানানো হয়েছে। এ দিনের সঙ্গে জানানো হয়েছে, এ দিনের পদযাত্রায় প্রশাসন এবং বিভিন্ন সংস্থার পর্যায়ে পাশাপাশি অভিনয় এবং কর্তৃদের পাশাপাশি অভিনয় এবং সঙ্গীত জগতের অনেকেই যোগ দেন।

বিশ্ব স্বাস্থ্য সংস্থার সাম্প্রতিক

রিপোর্ট অনুসারে, ভারতে শৈশবকালে ক্যানসারে আক্রান্ত হয়ে প্রায় ২০ শতাংশ। হাসপাতালের অধিকর্তা, চিকিৎসক অর্ব গুণ্ঠ বলেন, "শিশু রোগীদের প্রাথমিক পর্যায়ে ক্যানসার ধরা পড়লে এবং যথাযথ চিকিৎসা করালে বহু ক্ষেত্রে রোগী সুস্থ হয়। এই সব সচেতনতার প্রসারেই এ দিনের পদযাত্রা।"

Date: 05/03/2023

**LESION FROM BIDEN CHEST WAS CANCEROUS: DOC- The Asian Age, 05<sup>th</sup> March 2023**

## **LESION FROM BIDEN CHEST WAS CANCEROUS: DOC**

**Washington, March 4:** A skin lesion removed from US President Joe Biden's chest last month was a basal cell carcinoma — a common form of skin cancer — his doctor said, adding that no further treatment was required. Dr Kevin O'Connor, the White House doctor who has served as Biden's longtime physician, said "all cancerous tissue was successfully removed" during the President's routine physical on February 16.

Biden, 80, was deemed by O'Connor to be "healthy, vigorous" and "fit" to handle his White House responsibilities, as he is weeks away from launching an expected bid for reelection in 2024.

Date: 05/03/2023

ক্যান্সার মুক্ত জো বাইডেন - একদিন, 05<sup>th</sup> March 2023



## ক্যান্সার মুক্ত জো বাইডেন

ক্যান্সার মুক্ত মার্কিন প্রেসিডেন্ট জো বাইডেন। তাঁর আর চিকিৎসার প্রয়োজন নেই। জানিয়ে দিলেন হোয়াইট হাউসের চিকিৎসক কেভিন ও'কনর। চিকিৎসকের কথায়, বাইডেনের বুকে বাসা বেঁধেছিল বাসাল সেল কার্পিলোগ। এটা ছকের ক্যান্সারের একটা ধরন। রোগ ধরা পড়তেই ফেরত্যারি মাসে আঙ্গোপচার করা হয়। তাঁর বুকের ছকের কিছুটা অংশ বাদ দেওয়া হয়েছে। ক্যান্সার আক্রান্ত কোব নির্মূল হয়েছে। এখন চর্মরোগ বিশ্বেজ্ঞদের পরামর্শ মেনে চলতে হবে তাঁকে। আঙ্গোপচারের পর পুরোপুরি সুস্থ আছেন বাইডেন। আর চিকিৎসার কোনও প্রয়োজন নেই তাঁর। ২০২৪ সালে প্রেসিডেন্ট নির্বাচনে অংশ নিতে পারেন বাইডেন।

Date: 05/03/2023

## Cancerous skin lesion removed from Biden's chest, no further treatment required: Physician- The Statesman, 05<sup>th</sup> March 2023

**THUMBNAILS**



Reflected by a window, a painting of late President Hugo Chavez decorates a room of the Teresa Carreno Theater in Caracas, Venezuela. - AP

**Cancerous skin lesion removed from Biden's chest, no further treatment required: Physician**

WASHINGTON, 4 MARCH

A cancerous skin lesion had been removed from US President Joe Biden's chest, White House physician Kevin O'Connor said.

O'Connor wrote on Friday in a memo that the tissue was removed as part of Biden's health assessment at a military hospital last month and sent for a traditional biopsy.

"As expected, the biopsy confirmed that the small lesion was basal cell carcinoma. All cancerous tissue was successfully removed," O'Connor added.

"No further treatment is required."

Basal cell carcinoma is the most common form of skin cancer and the most frequently occurring form of all cancers, according to the Skin Cancer Foundation, Xinhua news agency reported.

Basal cell carcinoma lesions do not tend to "spread" or metastasize, O'Connor said, adding that "they do, however, have the potential to increase in size, resulting in a more significant issue as well as increased challenges for surgical removal".

"The site of the biopsy has healed nicely and the President will continue dermatologic surveillance as part of his ongoing comprehensive healthcare," the White House doctor noted. - IANS

Date: 05/03/2023

'Role of paediatricians Vital in identifying early signs of childhood cancer'- The Statesman, 05<sup>th</sup> March 2023

**'Role of paediatricians vital in identifying early signs of childhood cancer`:**  
Childhood cancer can be cured with highly positive outcomes however for that awareness amongst general physicians and pediatricians is vital to suspect red flags early, said Dr Gauri Kapoor, organising chairperson of RGCON 2023, an annual conference of Rajiv Gandhi Cancer Institute & Research Centre (RGCIRC), Delhi.

## बाइडन को कैंसर था, घाव निकाला गया : चिकित्सक

**वाशिंगटन :** अमेरिका के राष्ट्रपति जो बाइडन के सीने से पिछले महीने हटाया गया त्वचा का एक घाव कैंसरयुक्त था। उनके डॉक्टर ने शुक्रवार को यह जानकारी दी। व्हाइट हाउस के डॉक्टर केविन ओ'कोनोर ने बताया कि 16 फरवरी को राष्ट्रपति की शारीरिक जांच के दौरान 'सभी कैंसरयुक्त ऊतक सफलतापूर्वक हटाए गए।' उन्होंने बाइडन (80) को व्हाइट हाउस की अपनी जिम्मेदारियां



निभाने के लिए पूरी तरह स्वस्थ करार दिया। डॉक्टर ने बताया कि बाइडन के सीने में जिस जगह से घाव निकाला गया वह पूरी तरह ठीक हो गयी है और राष्ट्रपति त्वचा की नियमित जांच कराते रहेंगे। उनकी छाती से जो घाव निकाला गया वे बेसिल कोशिकाएं थीं। बेसिल कोशिकाएं कैंसर की सबसे आम और आसानी से ठीक होने वाली कोशिकाएं हैं।

ঞকে ক্যানসার, বাইডেন অঙ্গোপচারের পরে - আনন্দবাজার পত্রিকা, 05<sup>th</sup> March 2023

## ঞকে ক্যানসার, বাইডেন সুস্থ অঙ্গোপচারের পরে

ওয়াশিংটন, ৪ মার্চ: সম্প্রতি তুকের ক্যানসারে আক্রান্ত হয়েছিলেন আমেরিকান প্রেসিডেন্ট জো বাইডেন। গত মাসে নিয়মমাফিক স্বাস্থ্য পরীক্ষায় তা ধরা পড়েছিল। হোয়াইট হাউস জানিয়েছে, অবিলম্বে ক্যানসার আক্রান্ত অংশটি অঙ্গোপচার করে বাদ দেওয়া হয়েছে। বিশেষজ্ঞেরা জানিয়েছেন, ৮০ বছর বয়সি প্রেসিডেন্টের এখন আর কোনও চিকিৎসার প্রয়োজন নেই। তবে আপাতত ডাক্তারদের নজরদারিতে থাকতে হবে তাঁকে।

হোয়াইট জানিয়েছে, স্বাস্থ্য পরীক্ষার রিপোর্টে বাইডেনকে ‘কাজে যোগ দেওয়ার জন্য সুস্থ’ বলে জানানো হয়েছে। বাইডেনের চিকিৎসক কেভিন ও’কোনার গত কাল একটি সংক্ষিপ্ত বিবৃতি দিয়ে জানিয়েছেন, “প্রেসিডেন্টের বুকে একটি ঘা হয়েছিল। গত ১৬ ফেব্রুয়ারি ‘ওয়াল্টার রিড ন্যাশনাল মিলিটারি মেডিক্যাল সেন্টার’-এ ক্যানসার আক্রান্ত অংশটি অঙ্গোপচার করে বাদ দেওয়া হয়েছে। কাটা অংশটি ভাল মতো শুকিয়েও এসেছে। চিকিৎসার আর প্রয়োজন নেই।”

ও’কোনার জানিয়েছেন, প্রেসিডেন্টের যে ধরনের ক্যানসার হয়েছিল, সেটি সাধারণত ছড়ায় না।

‘বেসাল সেল কারসিনোমা’—চামড়ার ক্যানসারের মধ্যে অতিপরিচিত একটি ধরন। প্রতি বছর অন্তত ৩৬ লক্ষ আমেরিকান এই ধরনের ক্যানসারে আক্রান্ত হন। এর বৈশিষ্ট্য— এই ক্যানসার ধীর গতিতে হয়, সুস্থ হওয়া সম্ভব এবং দ্রুত চিকিৎসা হলে খুব সামান্য ক্ষতি হয়।

আমেরিকার ‘সেন্টারস ফর ডিজিজ কন্ট্রুল অ্যান্ড প্রিভেনশন’ (সিডিসি) জানিয়েছে, মেলানোমা (আর এক চামড়ার ক্যানসার) খুব তাড়াতাড়ি শরীরে ছাঢ়িয়ে পড়ে। বেসাল কারসিনোমা এবং স্কোয়ামাস কারসিনোমা, দুই ক্যানসারেই সুস্থ হওয়া সম্ভব। কিন্তু অঙ্গোপচার করে ক্যানসার আক্রান্ত অংশ বাদ দেওয়ার জন্য অনেক সময় অঙ্গহানি ঘটে। তা ছাড়া চিকিৎসা কিছুটা খরচসাপেক্ষ।

প্রেসিডেন্ট হওয়ার আগে অতীতেও এ ধরনের ক্যানসারে আক্রান্ত হয়েছেন বাইডেন। বেশ কয়েক বার অঙ্গোপচার করতে হয়েছে তাঁকে। ২০২১ সালের সার্বিক স্বাস্থ্য রিপোর্টে তাঁকে ‘এই মুহূর্তে ক্যানসারমুক্ত’ ঘোষণা করা হয়েছিল। কিন্তু আবার ফিরে এসেছিল কর্কটরোগ। বাইডেনের ছেলে বিউ ২০১৫ সালে মাস্টিক্সের ক্যানসারে মারা যান।

সংবাদ সংস্থা

Date: 06/03/2023

ক্যান্সার সচেতনতায় পদযাত্রা - একদিন, 6<sup>th</sup> March 2023

## ক্যান্সার সচেতনতায় পদযাত্রা

### আজকালের প্রতিবেদন

সরোজ গুপ্ত ক্যান্সার সেন্টার অ্যান্ড রিসার্চ ইনসিটিউটের সুবর্ণজয়ন্তী উপলক্ষে পদযাত্রার আয়োজন করা হয়। ক্যান্সার সচেতনতার ক্রতৃ রোগ নির্ধয়, চিকিৎসা ও যত্নে রিহ্যাবিলিটেশনের বার্তা দেওয়া হয় পদযাত্রার মাধ্যমে। শনিবার সকালে দেশপ্রিয় পার্ক থেকে শুরু হয়ে শরৎ বোস রোড, সাদান অ্যাভিনিউ, লেক ভিউ রোড হয়ে শেষ হয় দেশপ্রিয় পার্কে। হাসপাতালের আধিকারিক,

ক্যালারজয়ী, চিকিৎসক, নার্স, প্যারামেডিক্যাল কর্মী—সহ বহু বিশিষ্ট ব্যক্তি পদযাত্রায় শামিল হন। বিধায়ক দেৱাশিস কুমার, অভিনেতা শুভাশিস মুখার্জি, বিধায়ক চক্ৰবৰ্তী, সায়তনী গুহ ঠাকুরতা, সঙ্গীতশিল্পী ইন্দ্ৰাণী সেন, শ্রাবণী সেন, লোপামুহূ মিত্র, জয় সরকার, সিঁধু, হাসপাতালের অধিকর্তা ডাঃ অর্ধব গুপ্ত, সম্পাদক অঞ্জন গুপ্ত, সভাপতি জয়ন্ত চ্যাটার্জি প্রমুখ। আজ থেকে ৫০ বছর আগে ১৯৭৩ সালে ডাঃ সরোজ গুপ্ত দৃঃস্থ ক্যান্সার রোগীদের চিকিৎসায় এই প্রতিষ্ঠান গড়ে তোলেন।



সুবর্ণজয়ন্তী উপলক্ষে সরোজ গুপ্ত ক্যান্সার সেন্টার অ্যান্ড রিসার্চ ইনসিটিউটের পদযাত্রা।

Date: 08/03/2023

## Do you cough out blood? Ignorance may cost you your life – The Statesman, 08<sup>th</sup> March 2023

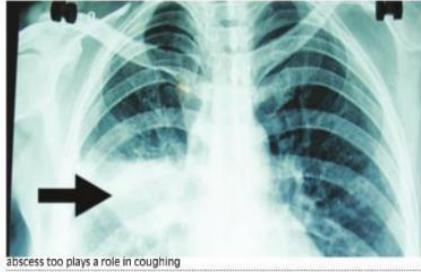
### Do you cough out blood? Ignorance may cost you your life

DR K C PANDAY

In our Indian subcontinent, innumerable persons of all age groups do suffer from cough at various stages of their lives. Sometimes frequency of cough suddenly increases with the onset of winter and dry cough gets converted into wetly one with white secretions. Sometime change of weather heralds the onset of episodes of incessant and devastating cough. People in our subcontinent try out all sorts of allopathic medicines as well as homemade concoctions. They do get a temporary relief, but complaint of cough never goes off completely, because our people do not concentrate on the causes of coughing. Our physicians too do not seem to have enough time to investigate in detail the causes of coughing. Recurrent episodes of even non-stop dry cough should be a cause for worry, let alone passage of blood during coughing. Coughing out blood poses a serious as well as a dangerous problem. The negligence in such a situation is tantamount to an open invitation to death. Always remember, one should take the problem of coughing-out-of-blood very seriously and promptly consult a thoracic surgeon, otherwise a precious human life may be lost due to ignorance.

#### Why does blood come out during coughing?

There are multiple reasons for passing out blood during coughing. In our country the most important cause is the tubercular infection. When a tubercular infection due to lack of proper care and treatment reaches a fulminant stage, a sufferer starts coughing out blood. Sometimes, bleeding happens to be so severe that a tubercular infected person dies instantaneously within hours, due to exsanguinations and flooding of opposite normal lung with blood.



Ascess too plays a role in coughing

Quite frequently it has been observed that even after successful treatment of tuberculosis, though tubercular infection is brought under control, but the victim continues to pass blood during coughing. The reason is simple, although tubercular infection leaves the lung after successful treatment, but before leaving, it leaves behind residual wound in the form of big cavities inside the lung. In these hollow spaces of lung, other types of germs especially fungi make their entry and stay there permanently. This condition is called in medical term as 'aspergilloma' or 'aspergillosis' that is responsible for passage of blood during coughing. Sometimes, the amount of blood coughed-out is so much so that a life-threatening dangerous situation may arise. In our country, millions of patients suffer from the disease of aspergillosis and they due to ignorance keep on trying various types of wrong treatment. On account of this, the remaining healthy part of lung too becomes diseased and then there remains no way out except death.

#### Avoid recurrent infections of lung

The second important reason of cough with bloody phlegm is the disease of bronchiectasis. In this disease



Bronchiectasis of lung is an vital cause of blood out blood D phlegm

the wall of the wind pipe get severely damaged due to persistent swelling and inflammation brought on by repeated infections of wind pipe. This results into either constriction of branches of windpipes situated inside the lung, or over-inflation of them like a balloon. This condition of windpipes totally obstructs the mechanism of forcing out phlegm from the chest. On account of this, the sputum instead of going normally out of windpipe and then chest, on contrary gets thickened and stays there inside the windpipe permanently. The blood pipes adjacent to branches of windpipes get thinned-out and become dilated. Because of all these changes, these blood pipes burst out due to increased internal pressure brought on by coughing and the sufferer starts passing bloody sputum from his mouth. A patient suffering from bronchiectasis should consult a thoracic or a chest surgeon and get the damaged part of lung removed as early as possible; otherwise the remaining healthy part of lung too will get diseased. Such patients pass blood during coughing in such a significant amount, that the patients is forced to go to emergency wing of the hospital for urgent blood

transfusions, to replenish the lost blood, otherwise the patient may die.

#### Avoid smoking - it invites lung cancer, the cause of cough with blood

In our country, the third important cause of passage of bloody sputum during coughing is the cancer of lung. In small as well as big cities, due to increasing trend of smoking among youths, the number of patients suffering from lung cancer is steadily rising. Even in villages, the daily group activity of 'Hukka' (Hubble-Bubble) smoking in the evening is adding greatly to the number of lung cancer patients.

The prevalence of smoking habits among peasants and labours working in village fields, play a great role in the increased incidence of lung cancer.

It has been seen people living in hilly areas pick up the bad habit of smoking from the very early age. This is a serious matter and the problem should be addressed on a priority basis, because the habit of smoking not only causes cancer of lung but also leads to narrowing of blood pipes, which supply pure oxygenated blood to various organs of body. This results into loss of lung as well as their limbs too. If a chronic smoker passes bloody phlegm during coughing, the possibility

of lung cancer cannot be ruled out. Lung abscess too causes bloody phlegm

The fourth important reason in our country of coughing with bloody sputum is the collection of pus inside the lung, which is called commonly as lung abscess. On severe infection, the blood pipes become weak and burst open due to sudden and temporary rise in pressure and this results into spitting of blood during coughing.

Sometimes there is some fundamental deformity in the anatomical architecture of blood pipes situated inside the lung, among young males and females since birth. In this deformity, the blood pipes, before supplying the lung are found interconnected since birth. This deformity of blood pipes is called pulmonary arterio venous fistula (P.A.V.M.).

Sometimes it has been observed after road traffic accident due to old chest injury, pus is collected inside the chest and due to this collection; the windpipe existing inside the lung gets connected to the outer surface of the lung. This condition is called in medical term a broncho pleural fistula. In this dangerous situation when the patient coughs, blood may possibly be

spitted out along with phlegm.  
**If you have been coughing out blood, where to go?**

If you suffer from chronic cough and at the same time you pass bloody phlegm, please do not sit idle and consult without delay a thoracic surgeon instead of a general surgeon. It is very essential to investigate the cause of chronic cough and bloody phlegm, because only after treating the cause of it, one can get rid of this problem. A patient suffering from this problem should go to a hospital where a full-time thoracic surgeon is available and the surgery of lung as well as heart is done routinely. For determining the cause and extent of the problem, some modern investigations like bronchoscopy, thoracoscopy and mediastinoscopy, CT-guided biopsy and parasternotomy are required. Before entering a hospital make sure whether round-the-clock facility of a modern blood bank, modern I.C.U. and critical care unit is there or not. There must be a good number of ventilators available in the I.C.U. ward, as it helps in better management of the case after operation especially in a life-threatening situation. Always enquire whether a particular hospital where you want to get treated for such problem is having artery embolization facility or not.

**What to do, when you cough out bloody sputum?**

When you cough put bloody phlegm, consult a thoracic surgeon at the earliest. In such a situation, one has to find out the cause of bloody sputum. For investigation, one requires a chest x-ray, multislice CT-scan of chest, MRI of chest and lung biopsy. If any part of a lung is completely destroyed due to infection, try to get rid of that damaged part of lung as early as possible.

The author is Senior Thoracic & Cardiovascular Surgeon, Inrapratha Apollo Hospital, New Delhi

Date: 17/03/2023

প্রয়াত প্যাট্রিক ফ্রেঞ্চ - আনন্দবাজার পত্রিকা, 17<sup>th</sup> March 2023

## প্রয়াত প্যাট্রিক ফ্রেঞ্চ

লন্ডন, ১৬ মার্চ: ক্যানসারের সঙ্গে দীর্ঘ লড়াইয়ে হেরে গেলেন ব্রিটিশ লেখক, ইতিহাসবিদ এবং শিক্ষাবিদ প্যাট্রিক ফ্রেঞ্চ। তাঁর স্ত্রী মেরু গোখলে জানান, আজ লন্ডনে মৃত্যু হয় এই লেখকের। বয়স হয়েছিল ৫৬। শিক্ষাবিদের পাশাপাশি প্যাট্রিক ফ্রেঞ্চের পরিচিতি সুলেখক হিসেবেও। নোবেলজয়ী সাহিত্যিক ভি এস নইপুরের জীবনী ‘দ্য ওয়ার্ল্ড ইজ হোয়াট ইট ইজ’ এবং

‘ইন্ডিয়া: এ পোট্রেট’-এর জন্য তিনি লেখক হিসেবে খ্যাতি কৃতোন। প্যাট্রিক ফ্রেঞ্চের মৃত্যুতে শোকপ্রকাশ করে কংগ্রেস নেতা রাহুল গান্ধী লিখেছেন, ‘ভারতীয় সংস্কৃতি এবং ইতিহাস সম্পর্কে তাঁর গভীর জ্ঞান ছিল।’ শোকপ্রকাশ করেছেন সাংবাদিক বীর সাঙ্ঘর্ষিতা, কংগ্রেস সাংসদ শশী তারুর, ইতিহাসবিদ উইলিয়াম ডালরিম্পল, রামচন্দ্র গুহ।

সংবাদ সংস্থা

ଜୋଲାର ସବ ହାମିପାତାଲେ, ମେଡିକ୍ୟାଲ କଲେଜେ କାନ୍ଦାର ଇୱେନିଟ ଚାଲୁ ହବେ - ଏକଦିନ, 18<sup>th</sup> March 2023

জেলোর সব হাসপাতাল, মেডিক্যাল  
কলেজে ক্যান্সার ইউনিট চালু হবে

સાચાનાં પ્રેરણન

କାହାର କଥା ଏବଂ କାହାର କିମ୍ବାକିମ୍ବା ପରିଚୟରେ କଥା କରିବା  
ପାଇଁ ଯାହା ଦ୍ୱାରା ? ଏହାର ସାଥେଲାଗାନ୍, ଏବଂ ଡେବିଲ୍‌ମ୍‌  
କାମିନ୍‌ମ୍‌ରେ କାହାର ଦ୍ୱାରା କଥା ହୁଏ ? କାହାର କିମ୍ବାକିମ୍ବା  
ପରିଚୟରେ କିମ୍ବାକିମ୍ବା କଥା ହୁଏ ? କଥା କରିବାରେ କଥା ହୁଏ ? କଥା  
କରିବାରେ କଥା ହୁଏ ? ଏହାର କଥା କିମ୍ବାକିମ୍ବା କଥା ହୁଏ ?  
କଥା କରିବାରେ କଥା ହୁଏ ?

# আনন্দবাজার পত্রিকা

Date: 19/03/2023

জেলার ক্যানসার চিকিৎসার উন্নতিতে প্রশিক্ষণ শিবির - আনন্দবাজার পত্রিকা, 19<sup>th</sup> March  
2023

## জেলায় ক্যানসার চিকিৎসার উন্নতিতে প্রশিক্ষণ শিবির

নিজস্ব সংবাদদাতা

জেলা স্তরেও ক্যানসার চিকিৎসা  
ব্যবস্থার ভিত শক্ত করতে চাইছে  
স্বাস্থ্য দফতর। সেই লক্ষ্যেই এ বার  
প্রতিটি মেডিক্যাল কলেজে ও জেলো  
হাসপাতালে সপ্তাহে অন্তত দু'দিন  
ক্যানসার ক্লিনিক চালু করা হয়েছে  
সেই ক্রমসূচিকে আরও শক্তিশালী ও  
সচল করতে বেশ কয়েকটি বিভাগের  
বিশেষজ্ঞ চিকিৎসকদের নিয়ে  
সচেতনতা বৃদ্ধি তথা প্রশিক্ষণ শিখিব  
করতে সময় দেবার।

ଶ୍ରୀକୁରାବ ସାହୁ ଭବନେରେ ଯାଇଥିଲୁଗାରେ  
ଜାରି କରି ନିଦେଶିକାରୀ ଜାନାନ୍ତେ  
ହେଁଛେ, ଟିକିସ୍‌କେନ୍ଦ୍ରର ପାଶାପାଶି  
ହାସପାତାଲେର ଉପାଧ୍ୟେ, ସୁପାର ଏବଂ  
ସହକାରୀ ସ୍ପୁର୍ଣ୍ଣମନ୍ଦିକାଳୀ  
ସଚେତନତା ବାଡ଼ାନୋ ଓ ପ୍ରକିଳଣ ଦେଉଥାଏ  
ହେଁବା ଆଗାମୀ ୨୪ ମାର୍ଚ୍ଚ ଥିଲେ ୧୧  
ଏପ୍ରିଲ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରାଜ୍ୟରେ ସମ୍ମନ ମେଡିକାଲ୍ କଲେଜ  
କଲେଜ ଓ ୧୫ ଟଙ୍କ ଜେଲୋ ହାସପାତାଲରେ  
ଚଲାବେ ଏହି କର୍ମସୂଚି । ସାହୁଙ୍କରତ୍ତର  
ଜାନାନ୍ତେନେ, ଭାର୍ତ୍ତିଆ କାନ୍ସିସର ନିର୍ବିଭୁତ  
କର୍ମସୂଚିତେ ସମ୍ମତ ଜେଲୋ ହାସପାତାଲେ ଓ  
ଏହି ରାଗେରେ ଟିକିସ୍‌କେନ୍ଦ୍ରର ଯୟବସ୍ଥା କରାର  
ପଦକ୍ଷେପ କରେଛେ ରାଜ୍ୟ ସରକାର  
କୌଣ ସର୍ବରେ କ୍ୟାନିମାରେ କଟ ଜନନୀ  
ଆକ୍ରମିତ, ତା ମହାରେ ରାଖିଥେ ଏକଟି  
ନିନିଟି ପୋଟିଲ ଓ ଚାଲୁ କରେଛେ ସାହୁ  
ଦଫତର । ସେଇ ପୋଟାଲେ ଜେଲୋ ତ୍ରୈତାନ୍ତରେ  
ହାସପାତାଲ ଗୁଣିକେ ଓ ତଥା ନାହିଁ ତୁମ୍ଭର  
କରାତେ କାହା ହେଁଛେ । ଆଗାମୀ ମିନ୍ଦିନୀ  
ମହିନା ଓ ଝାକ ତୁରେଓ ସେଇ କାଜ ଶୁରୁ  
କରାବେ ।

নির্দেশিকায় জানানো হয়েছে,

রাজ্যের সমস্ত মেডিক্যাল কলেজ ও জেলা হাসপাতালে ‘স্পোক অ্যান্ড হার্ব’ মডেলে ক্যানসার নিয়ন্ত্রণের কাজে শুরু করা হচ্ছে। নিলাস স্টেডি কাজের আরও অব্রাহিম করতেই এই প্রশিক্ষণের আয়োজন। যেখানে ১৯ দিনের মধ্যে প্রতিটি দিনকে ভাগ করে হয়েছে এক-একটি বিশেষজ্ঞ বিভাগ উপাধ্যক্ষ, সুপার ও সহকারী সুপারদের জন্ম। জনন বাচ্চে, রেডিয়োথেরিপি মেডিসিন, শল্য, ঝৌ-রোগ, প্যাথলজি কান-নাক-গলা, রেডিয়োডায়াগনস্টিব ও দস্ত বিভাগের বিশেষজ্ঞদের প্রশিক্ষণ চলবে।

କ୍ୟାନ୍ସାର ଚିକିତ୍ସାଯ ଯୁକ୍ତ  
ଚିକିତ୍ସକେରା ଜୀବନ, ଓ ଏ ସମତ୍ତ  
ବିଭାଗେ ଆସା ରୋଗୀଦେର ଦେଖେ ଯାତେ  
କ୍ୟାନ୍ସାରେ ବସିଥାଏ ବୋଲା ଯାଇ,  
ତାର ଜନେଇ ମୂଳତ ପ୍ରଶିକ୍ଷଣ । ଏତେ ଜେଳ  
ଶ୍ରରେ ହାସପାତାଲେଇ ରୋଗଟି ଚିହ୍ନିତ  
କରା ଯାଏ । କ୍ରତ ଚିକିତ୍ସା ଓ ଶୁର ହାତେ  
ଏସଏସକେଏମେର ଶତ କ୍ୟାନ୍ସାରେର  
ଶତ ଚିକିତ୍ସକ ଦୀପ୍ତରେ ସରକାରର  
ବଳେନ, “ସଚେତନତା ବୁଦ୍ଧି, ରୋଗ ନିର୍ଧାରଣ  
ଓ ଚିକିତ୍ସା, ଏହି ତିନି ବସିଯେ ବିଲାପି  
ବ୍ୟାହରେ ଆନଲେଇ କ୍ୟାନ୍ସାର କାମକାଣ୍ଡେ  
ନିଯନ୍ତ୍ରଣ ସତତ । ଏହି ପଦକ୍ଷେପେ ତା କରି  
ଯାବେ ମନେ ହେବୁ । କର୍ମସୂଚିଟି ସାକଳ  
ପେଲେ ଆଗାମୀ ଦିନ ଏହି ମନ୍ତରରେ  
ହେବେ ।” ରାଜ୍ୟର ପ୍ୟାରାମେଟିକ ଓ  
ମେଡିକ୍ୟୁଲାର ଟେକନୋଲୋଜିସ୍ଟରେ  
ସଂଗଠନର ରାଜ୍ୟ ସଭାପତି ମନୋଭ୍ରତ  
ଚର୍ଚାବୀ ବଳେନ, “ଚିକିତ୍ସାର ବସିଥାଇବା  
ଯୁକ୍ତ ସକଳକେଇ ଯୌଥ ଭାବେ ସଚେତନତା  
ବୁଦ୍ଧି କରିବେ । ତାତେ ଗୋଡାତେଇ  
ରୋଗ ନିର୍ଣ୍ଣୟ ସତତ ।”

Date: 23/03/2023

নারকেলেই ক্যান্সার থেকে মুক্তি - দৈনিক স্টেটসম্যান, 23th March 2023

## নয়া আবিষ্কারে আশার আলো

# নারকেলেই ক্যান্সার থেকে মুক্তি

পুরুক মিত্র

**চি**কিৎসা করাতে গিয়ে সর্বস্বত্ত্ব হওয়া ক্যান্সার আক্রান্ত মানুষের সংখ্যা কম নয়। নারকেলের মাধ্যমে ক্যান্সার থেকে মুক্তির নতুন চিকিৎসা পদ্ধতির কথা বলছেন মুন্দুইয়ের টাটা মেমোরিয়াল হাসপাতালের ডি঱েন্টের রাজেন্দ্র আচ্যুত বাড়বে (Rajendra Achyut Badwe)। চিকিৎসায় হতাশ ক্যান্সার আক্রান্তদের তিনি নিয়মিত নারকেলের ফেটানো গরম জল খাওয়ার পরামর্শ দিচ্ছেন। এতেই নাকি জীব হবে ক্যান্সার।

তাঁর মতে, নারকেলের গরম জল ক্যান্সারের কোষকে ধ্বংস করে। এই জল একজন ক্যান্সার আক্রান্তের জীবক বাঁচাতে পারে। ক্যান্সারের কোষ নষ্ট করে। এতে অন্য কোষের কোনও স্ফুরণ হয় না। নিয়মিত নারকেল খেলে স্তন ক্যান্সার, কোলন ক্যান্সার সহ অন্যান্য ক্যান্সারের ঝুঁকি কমে।



এক কাপ গরম জলে দুতিনটে পাতলা নারকেলের টুকরো ফেললে, সেই জল ক্ষারক হয়ে যায়। নারকেলের এই ক্ষারীয় রস আলসার এবং টিউমার নষ্ট করে। এছাড়া নারকেলের অ্যাসিডের পলিফেনল উচ্চ রাস্তাপ কমায়, রক্ত জমাট বাধাতে দেষ না এবং থ্রেসিস থেকে রক্ষা করে। এই জল রোজ খেলে খুব উপকার হয়। ক্যান্সারের চিকিৎসায় নতুন এই আবিষ্কার ইতিমধ্যে সাড়া ফেলেছে।

শুধু ক্যান্সার চিকিৎসা নয়, নারকেলের জল ও শাঁসের অনেক উপকারিতা রয়েছে। নারকেলের দুধ এবং তেল পুষ্টিগুণে ভরপূর। নারকেল শরীরের রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বাড়াতে সহায় করে।

প্রতি ১০০ গ্রাম নারকেলে থাকে ৩৫৪ ক্যালোরি, ৩৩ গ্রাম ব্যাট, ২০ মিলিলিটার সোডিয়াম, ৩৫৬ মিলিলিটার পটসিয়াম, ১৫ গ্রাম কার্বোহাইড্রেট ও ৩.৩ গ্রাম প্রোটিন। এছাড়াও ভিটামিন সি, ক্যালসিয়াম, আয়রন, ম্যাগনেসিয়াম, ভিটামিন বিখ ও বিখ২ আছে।

নারকেলে বেশি কালোরি থাকায়, তা ক্ষত শরীরে শক্তি জেগায়। তাই কাজের মাঝে ক্লান্তি এলে বা হালকা খিদে পেলে নারকেল খেলে তাৎক্ষণিক আনার্জি বাঢ়বে। নারকেল হৃদযন্ত্র ভালো রাখে। এটি রক্তে কোলেস্টেরলের পরিমাণ কমিয়ে হৃদরোগের সমস্যা দূর করে।

নারকেল রক্তের ইনসুলিনের মাত্রা নিয়ন্ত্রণে রাখে। এ কারণে ডায়াবেটিস রোগীরা ও পরিমিত নারকেল খেতে পারেন। এতে ডায়াবেটিস নিয়ন্ত্রণে থাকবে। নারকেল হাড়ের উষ্ণতি সাধন করে। এতে ক্যালসিয়াম ও ম্যাগনেসিয়াম থাকে, যা হাড়সহ দাঁতের স্থায় বজায় রাখে। একইসঙ্গে অস্টিওক্রিয়াইটিস, অস্টিওপোরোসিস এবং যে কোনও হাড়ের রোগ সারায়।

হজম প্রক্রিয়ায় সহায়তা করে নারকেল। এতে থাকা ভিটামিন, ফিলারেল ও অ্যাসিড অ্যাসিড হজম ক্ষমতা বাড়ায়। নারকেলের দুধ লিভারের স্বাস্থ্য ভালো রাখে। একইসঙ্গে হেপটাইটিস সি, জিডিস ও লিভারের বিভিন্ন অসুখ সারাতে নারকেল দুধ কার্যকরী।

Date: 25/03/2023

এ ল্যামডা প্রিপের রক্তের ক্যানসার – সংবাদ প্রতিদিন, 25<sup>th</sup> March 2023

## এক বলক

### এ ল্যামডা প্রিপের রক্তের ক্যানসার

■ স্টাফ রিপোর্টার : শ্রীরামের ২০৬টি  
হাত মেন ভেঙে যাওয়ে। এমনই  
অসহনীয় ব্যথা। ব্যথায় সুইকৃত  
যাইছিলেন বছর ছিশের পরিত্তেও  
অধিকারী। পরিত্তাখের বাড়ি উত্তর ২৪  
পরগনার বনগীর গাইঘাট। মাস ছয়েক  
আগে যখন মেডিক্যাল কলেজে হাজির  
হয় তার অবস্থা দেখে কার্যত আতিকে  
উঠেছিলেন হেমাটোলজির প্রধান  
অধ্যাপক ডাঃ প্রদূন ভট্টাচার্য। কয়েকটি  
ওষুধ দেওয়া হল। ব্যথা কিন্তু কমল না।  
একরুকম ব্যথা হয়েই পরিত্তাখালুর  
বোন ম্যারো পরীক্ষা করা হল। জানা  
যায়, প্রাজমা সেল অকেজো হয়েছে।  
ফলে রক্তের ক্যানসারে ভুগছিলেন  
তিনি। চিকিৎসকদের কথায়, ‘এ<sup>ল্যামডা</sup>’ প্রিপের রক্তের ক্যানসার।  
মূলত বয়স্কদের এই ধরনের ক্যানসার  
হয়। তাও হাতে গুনে বলা যায় দেশে  
ঠিক কর্ত জনের এমন রোগে আক্রান্ত।  
অন্তত এমনটাই দাবি হেমাটোলজি  
বিশেষজ্ঞদের। চাইশের কোটিয়া পা  
দেওয়ার আগে এমন মারণ ক্যানসারের  
রোগী বড় একটা দেখা যায় না। যদিও  
রোগীর অভিমজ্জায় অন্ত্যন্ত কম  
পরিমাণে প্রাজমা ছিল। তাও সুইকি নিয়ে  
সেই প্রাজমা সংগ্রহ করা হল শনিবার।  
এবাব কেমোথেরাপি করে অভিমজ্জার  
মধ্যে শাপটি মেরে থাকা ক্যানসারে  
আক্রান্ত কোস্টলি ধূংস করা হবে।  
ফের সেই রক্ত রোগীর শরীরে সঞ্চারিত  
করা হবে।

Date: 25/03/2023

Good news, bad news on cancer – The Statesman, 25<sup>th</sup> March 2023

## ASIAN VOICES

### Good news, bad news on cancer

**T**here's been good news and bad news recently about cancer in this country. First, the good news: The Department of Budget and Management (DBM) has announced that it has released to the Department of Health (DOH) P500 million for the 2023 cancer assistance fund (CAF).

The amount, said DBM Secretary Amenah Pangandaman, is the government's way of boosting the health and welfare of cancer-stricken Filipinos, to complement and supplement existing financial support mechanisms for various cancer care and control services that are not yet covered by the Philippine Health Insurance Corp. (PhilHealth), and are only partially covered by the Malasakit Program.

Last year, the DBM released P529.2 million for the CAF, of which the DOH utilized P230.8 million. The balance of P298.4 million may still be used until the end of the year, according to the DBM.

But this positive development is offset by news of an official filing criminal and administrative complaints against seven health officials, including DOH OIC Maria Rosario Vergeire, for the alleged mismanagement of P786 million meant for cancer care, plus the P529 million for the CAF.

Dr. Clarito Cairo Jr., who used to head the DOH's cancer control and prevention program, alleged that the

PHILIPPINE DAILY  
**INQUIRER**

DOH "sub-allotted" last year's fund

DOH "sub-allotted" last year's funding to fewer hospitals and supposedly purchased pricey medicines for cancer patients. Given the scarcity of funds for health care, acute health care especially, the misuse or misallocation of whatever money is made available is shocking and criminal.

This bit of dismaying news, if true, is made worse by the fact that, according to University of the Philippines-Philippine General Hospital medical oncology fellow Dr. Kenneth Samala, there are only 300 oncologists or specialists in cancer treatment nationwide.

These 300 specialists, most of them practicing in Metro Manila, are expected to serve a population of more than 100 million Filipinos.

Adding to the gravity of the situation is the fact that cancer, with 31,487 deaths recorded last year, is the third leading cause of death in the country, next to heart diseases and cerebrovascular diseases (strokes).

Cancer is also the second leading cause of death worldwide, with approximately 10 million mortalities (or nearly one in every six deaths) recorded in 2020.

The most common cancers, according to the World Health Organization, are those of the lungs, breast, colon, rectum, and prostate. In the Philippines, 189 of every 100,000 Filipinos are affected by cancer, with four Filipinos dying of cancer every hour, or 96 cancer patients every day.

Sadly, many Filipinos may die without even being diagnosed with cancer, or are diagnosed too late due to a lack of funds, treatment, or awareness.

# ওজুল

Date: 26/03/2023

থাইয়ের ক্যানসারের চিকিৎসায় নজির গড়ল আর জি  
ক্ৰ - আজকাল, 26<sup>th</sup> March 2023

## থাইয়ের ক্যানসারের চিকিৎসায় নজির গড়ল আর জি কর সাগরিকা দত্তচৌধুরি

ক্যানসারের চিকিৎসায় নজির সৃষ্টি করল আর জি কর মেডিক্যাল কলেজ হাসপাতাল। থাইয়ের ক্যান্সার থেকে শুভি দিয়ে রোগীকে প্রাণে বাঁচালেন অর্থোপেডিক অঙ্কোলজি বিভাগের চিকিৎসকরা। বেসরকারি ক্ষেত্রে এই ধরনের বুকিম্পূর্ণ অঙ্গোপচারের খরচ প্রায় ৭-৮ লক্ষ টাকা। সরকারি এই হাসপাতালে চিকিৎসা করাতে একটি টাকাও খরচ করতে হয়নি অসহায় এই পুরিবারকে।

ভাঙড়ের বাসিন্দা ১৬ বছরের হাকিম গায়েন দীর্ঘ এক বছর ধরে ভুগছিল। বেশ করেকাটি কেমো দেওয়া হয়েছে। চিকিৎসকরা জানান, এই ধরনের ঘটনার ক্যান্সার থেকে বাঁচতে পা কেটে বাদ দিতে হয়। কিংবা ইউট্রিস সারকোমা নামে এক রোগে আক্রান্ত হয়ে রোগীর মৃত্যু হয়। সাধারণত শিশুদের ক্ষেত্রে কিংবা বয়ঃসন্ধিকালীন সময়ে এই ধরনের ক্যান্সার বেশি হয়। পা, হাড়, কুঁচকির নীচে প্রান্তি জায়গায় এই রোগ দেখা যায়। হাকিমের বা পায়ের বুঁচকির নীচের অংশে টিউমার ছিল যা ক্যান্সারে পরিণত হয়। দীর্ঘ এক বছর ধরে ভুগছিল ওই কিশোর। বিভিন্ন জায়গায় চিকিৎসা করছিল পুরিবার। আর বেশি দেরি হলে মৃত্যু অনিবার্য ছিল। ফেরেক্সারির মাঝামাঝি আর জি করে ভর্তি করা হয়। চিকিৎসকরা হ্রস্ত অঙ্গোপচারের সিদ্ধান্ত নেন। রোগীকে কিছুদিন পর ছুটি দেওয়া হয়। আগের থেকে সুস্থ আছে কিশোর। অর্থোপেডিক অঙ্কোলজি বিভাগের চিকিৎসকরা জটিল অঙ্গোপচারে টিউমার কেটে বাদ দেন। পা বাদ দিতে হয়নি। লিঙ্গস সালভেজ উইথ মেগা প্রেসিস সার্জারি করা হয়। এই পদ্ধতিতে বা পায়ের থাইয়ের যে অংশে টিউমার ছিল, শুধু সেটি বাদ দেওয়া হয়েছে। টিউমারের সঙ্গে কিছু টিস্যু, হাড়ও বাদ যায়। তারপরও ওই অংশে ইমপ্লান্ট বসিয়ে ২.০ সেন্টিমিটারের প্রহেসিস বসানো হয়। সম্পূর্ণ অঙ্গোপচারটি করতে ৭-৮ ঘণ্টা সময় লাগে। অঙ্গোপচারের পরদিন থেকে রোগীকে হাঁটানোর চেষ্টা করা হয় বলে জানিয়েছেন বিভাগীয় চিকিৎসক অনন্তকুমার গৰ্গ। এই ধরনের অঙ্গোপচার আর জি করের ইতিহাসে প্রথম বলে জানিয়েছেন অধ্যক্ষ ডাঃ সন্দীপ বোৰ। তিনি জানিয়েছেন, ভবিষ্যতেও এই ধরনের অঙ্গোপচারের পরিকল্পনা রয়েছে। আরও নতুন পদ্ধতিতে এখানে অঙ্গোপচার শুরু হবে। ব্যবসায়ে পেয়েছে রোগী। আগামী দিনে অনেক গবেষণা পুরিবারের সুবিধে হবে। এই ধরনের রোগে রোগীরা সাধারণত শেষ মৃত্যুতে আসে। আয় বিনা চিকিৎসায় মারা যায়। গায়েন পুরিবার অত্যন্ত দুশ্চিন্তায় ছিল। বিনামূল্যে সরকারি হাসপাতালের এমন চিকিৎসায় এখন অস্তি ফিরেছে তাদের।

Date: 27/03/2023

রক্তের ক্যান্সার নিয়ে সচেতন – আজকাল, 27<sup>th</sup> March 2023

## রক্তের ক্যান্সার নিয়ে সচেতনতা

আজকালের প্রতিবেদন: রক্তের ক্যান্সার মাল্টিপল মায়লোমা নিয়ে সুস্থভাবে জীবন যাপনের ক্ষেত্রে প্রাথমিক রোগ শনাউকরণ এবং এই রোগের চিকিৎসার গুরুত্বের ওপর জোর দেন চিকিৎসকরা। মার্চ মাসকে মাল্টিপল মায়লোমা সচেতনতা মাস হিসেবে ধরা হয়। মণিপাল হাসপাতালের হেমাটো অঙ্কেলজিস্ট ডাঃ মল্লিকার্জুন কলাশেট্টি, ডাঃ আশিস দীক্ষিত জানান, এই রোগে রোগীরা পিঠ ও হাড়ে ব্যথা, দুর্বলতা, ক্রান্তি, সংক্রমণ রেনাল ফেলিওরের মতো সমস্যায় ভোগেন। অস্থিমজ্জা পরীক্ষার মাধ্যমে রোগ নির্ণয় করা সম্ভব। এই ধরনের ক্যান্সারে টার্গেটেড থেরাপি এবং স্টেম সেল প্রতিস্থাপনের সমন্বয়ে চিকিৎসা করা হয়।

ক্যানসার সারানোর প্রতিশ্রুতি ! ১৫ লক্ষ খুইয়ে আয়ুর্বেদ চিকিৎসা কেন্দ্রের বিরুদ্ধে থানায়  
রেলকর্মী - একদিন, 27<sup>th</sup> March 2023

## ক্যানসার সারানোর প্রতিশ্রুতি ! ১৫ লক্ষ খুইয়ে আয়ুর্বেদ চিকিৎসা কেন্দ্রের বিরুদ্ধে থানায় রেলকর্মী

থানে, ২৬ মার্চ:  
ক্যানসার সারিয়ে  
দিতে পারবে  
আয়ুর্বেদ। বিপদের  
সময় এই আশ্বাসই  
ছিল ভরসা। স্ত্রীকে  
বাঁচাতে জলের  
মতো টাকা খরচ  
করেছেন। তবে  
ক্যানসার সারেনি।  
চলে গিয়েছে ১৫  
লক্ষ টাকা। সর্বস্বাস্ত  
হয়ে আয়ুর্বেদ  
চিকিৎসাকেন্দ্রের  
বিরুদ্ধে থানায়

প্রতারণার অভিযোগ দায়ের করলেন  
রেলকর্মী। ঘটনাটি মহারাষ্ট্রের  
থানের।

গত শনিবার নিদিষ্ট আয়ুর্বেদ  
চিকিৎসাকেন্দ্রের বিরুদ্ধে পুলিশে  
অভিযোগ দায়ের করেন থানের  
বাসিন্দা ওই রেলকর্মী। তিনি  
জানিয়েছেন, গত বছরের ফেব্রুয়ারি  
মাসে ক্যানসার সারাতে আয়ুর্বেদ  
চিকিৎসা শুরু করেন স্ত্রীর। এই এক  
বছরের বেশি সময়ে ১৫ লক্ষ ২২  
হাজার টাকা দিয়েছেন  
চিকিৎসাকেন্দ্রকে। যদিও ফল



মেলেনি। মহিলার শারীরিক অবস্থার  
বিন্দুমাত্র উন্নতি হয়নি বলে  
অভিযোগ। এই বিষয়ে আয়ুর্বেদ  
চিকিৎসাকেন্দ্র কর্তৃপক্ষকে প্রশ্ন করা  
হলেও তারা জবাবদিহি করতে রাজি  
হয়নি। অভিযোগকারী রেলকর্মী  
জানিয়েছেন, ইদানীং তাঁকে দেখলেই  
এড়িয়ে যাচ্ছেন ওই চিকিৎসাকেন্দ্রের  
কর্মী ও চিকিৎসকরা। এই অবস্থায়  
পুলিশের দ্বারা স্থ হন তিনি। শনিবার  
পুলিশে অভিযোগ দায়ের করেন  
থানের বাসিন্দা ওই রেলকর্মী।  
ঘটনার তদন্ত শুরু করেছে পুলিশ।

অসুস্থ মেয়েকে নিয়ে যেতে আর কত হয়রানি - আনন্দবাজার পত্রিকা, 28<sup>th</sup> March 2023



■ **অসহায়:** ক্যানসারে আক্রান্ত মেয়েকে কোলে নিয়েই পথ চলা দক্ষিণ বারাসতের বাসিন্দা রাজু সর্দারের। সোমবার, পার্ক সার্কাস স্টেশনে।  
ছবি: সুনীপ ভৌমিক

## অসুস্থ মেয়েকে নিয়ে যেতে আর কত হয়রানি?

রাজু সর্দার (রেলব্যাক্তি)

গত এক সপ্তাহ ধরে হাজারার হাসপাতালে ভর্তি ছিল দশ বছরের মেয়ে। সোমবার সকালেই ক্যানসারের আক্রান্ত মেয়েকে ছুটি দেওয়া হবে বলে জানিয়েছিল হাসপাতাল। তাই ও বাড়ি ফিরবে বলে একটু খুশিই ছিলাম। দুপুরে মেয়েকে নিতে ওর মা-ও এসেছিলেন। মা-মেয়েকে নিয়ে যখন বাড়ি ফেরার অটোয় উঠি, তখনই কেউ এক জন বললেন যে, রেল অবরোধ হয়েছে।

দক্ষিণ বারাসতের বাড়িতে পৌছতে ট্রেন ছাড়া উপায় নেই। তাই সাত-পাঁচ ভেবে মেয়ে-বোকে নিয়ে পার্ক সার্কাস স্টেশনে চলে এসেছিলাম। তখন প্রায় বিকেল তিটো। পৌছে দেখি, কোথাও দাঁড়ানোর জায়গাটাইও নেই। চার দিকে শুধু কালো কালো মাথা। কেউ রেললাইনে বসে, কেউ আবার হেঁটে হেঁটেই শিয়ালদহ, বালিগঞ্জের দিকে যাচ্ছেন। প্ল্যাটফর্মে দাঁড়ানো ট্রেনে তিল ধারণের জায়গা নেই। অনেকেই স্টেশন থেকে বেরিয়ে বাস ধরতে গেলেন। ঘণ্টা দুয়েক ধরে স্টেশনের এক কোণে অসুস্থ মেয়েকে কোলে নিয়ে দাঁড়িয়ে রয়েছি। মাইকে ঘোষণা হচ্ছে যে, অবরোধ হয়েছে, ট্রেন বন্ধ। কখন ট্রেন চলবে, কেউই জানেন না। ট্রেন চলতে শুরু করলেও অসুস্থ মেয়েকে নিয়ে কী ভাবে ট্রেনে উঠব, তা-ও বুঝতে পারছি না। এমনিতেই মেয়ের উপর দিয়ে করেক মাস ধরে বাড়ি বইছে। আজকের এই ভোগাস্তিতে ও আরও ভেঙে পড়েছে। প্রতিবাদের নামে রেল অবরোধ করে যে বন্ধ হবে!

দক্ষিণ বারাসত স্টেশনে লেমে বাড়ি পৌছতে আরও করেক কিলোমিটার অটোয় যেতে হয়। পার্ক সার্কাস থেকে ট্রেনে লাগে প্রায় এক ঘণ্টা ১০ মিনিট, তার পারে অটোয় আধ ঘণ্টা। স্টেশনে দাঁড়িয়ে থাকতে থাকতে ট্যাক্সির কথা ও ভেবেছিলাম। ট্যাক্সি চালক তিন হাজার টাকা হাঁকলেন! রিকশা চালাই, সংসারে এমনিতেই অভাব। মেয়ের চিকিৎসা করাতে গিয়েই সব টাকা পেৰ। ট্যাক্সি করে যে ওকে বাড়ি নিয়ে যাব, সেই সামর্থ্য নেই। সারা দিন যাওয়াদাওয়াও জোটেনি। জানি না, অসুস্থ মেয়েকে বাড়ি নিয়ে যেতে আর কত হয়রানি সইতে হবে। একটা মেয়ের খনের ঘটনায় প্রতিবাদ হওয়া উচিত, কিন্তু তা মানুষের ভোগাস্তি করে কেন?

Date: 31/03/2023

শুল্ক মকুব ক্যানসারের ওষুধ আমদানিতে : কেন্দ্র – সংবাদ প্রতিদিন, 31th March 2023

## শুল্ক মকুব ক্যানসারের ওষুধ আমদানিতে : কেন্দ্র

**নথাদিয়ি:** ব্যক্তিগত প্রয়োজনে বিদেশ থেকে আমদানি করা প্রতিটি ওষুধের উপরেই শুল্ক মকুব করার সিদ্ধান্ত নিল কেন্দ্র। এছাড়া ক্যানসারের চিকিৎসায় ব্যবহৃত পেম্বেলিজুমাব ওষুধটিকে শুল্ক ছাড় দেওয়া হয়েছে সব ক্ষেত্রেই।

কেন্দ্রের তরফে জানানো হয়েছে, ২০২১ সালের নির্দেশিকা মতো যে সমস্ত বিরল রোগের তালিকা করা হয়েছে, তার চিকিৎসায় ব্যবহৃত ওষুধগুলিকে বিদেশ থেকে আমদানি করার জন্য অনুমোদন দেওয়া হয়েছে। তবে বাণিজ্যিক প্রয়োজনে আমদানি করা হলে তাতে আমদানি শুল্ক রেহাই মিলবে না। কিন্তু কেউ নিজের এবং পরিবারের ব্যবহারের প্রয়োজনে ওষুধ আমদানি করতে চান তাঁরের কোনও শুল্ক দিতে হবে না। তবে এই ছাড় পেতে হলে কিছু নির্দেশিকা অনুসরণ করতে হবে। কেন্দ্রের বা রাজা স্বাস্থ্য দফতর কিংবা জেলার মেডিক্যাল অফিসার বা জেলার সিভিল সার্জনের কাছ থেকে অসুখটির বিষয়ে শংসাপত্র জোগাড় করতে হবে। এবং যে ওষুধটি আমদানি করার অনুমোদন চাওয়া হচ্ছে সেই বিষয়েও বিশেষ উরেখ থাকতে হবে। তাহলে আমদানি করার জন্য কোনও শুল্ক দিতে হবে না রোগী

বা তাঁর পরিবারকে। এছাড়া ক্যানসারের চিকিৎসায় ব্যবহৃত জেনেরিক ওষুধ পেম্বেলিজুমাব আমদানিতে রেহাই দেওয়া হয়েছে পুরোপুরি। অর্থাৎ বাণিজ্যিক প্রয়োজনেও যীরা ওষুধ আমদানি করবেন তাঁরাও পাবেন শুল্কছাড়। ফলে বাজারে ওষুধের জোগান এবং দাম দুইই অনেকটা নাগালের মধ্যে আসবে আমরাদমির।

বিদেশ থেকে ওষুধ আমদানি করার ক্ষেত্রে বিভিন্ন রকম শুল্ক দিতে হয়। তবে গড়ে পাঁচ থেকে দশ শতাংশ হারে শুল্ক দিতে হয় প্রায় সব ক্ষেত্রেই। স্পাইনাল মাসকুলার অ্যাট্রোফি কিংবা ডাক্ষেন্ডেন মাসকুলার ডিস্ট্রোফির মতো রোগের ক্ষেত্রে বিদেশ থেকে ওষুধ আমদানি করার জন্য বিশেষ ওষুধ আমদানি করতে বহু আবেদন জমা পড়ে। তার জন্যই এই ছাড়ের বিষয়ে কেন্দ্রের ভাবনাচিন্তা। এই বিরল রোগে আজ্ঞান শিশুদের জন্য বছরে দশ লক্ষ থেকে এক কোটি টাকা পর্যন্ত মূলোর ওষুধ আমদানি করতে হয় তাঁদের পরিবারকে। সেই বিষয়টিকে মাথায় রেখেই এই নির্দেশ। যার ফলে রোগীর পরিবারগুলির আর্থিক সুবিধা হবে অনেকটাই।

**March  
2023**

**Newspaper Clips**



**Chittaranjan National Cancer Institute  
CNCI Library**