

**May
2024**

Newspaper Clips

Based on

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



**Chittaranjan National Cancer Institute
Central Library**

CHARLES BACK TO DUTIES, VISITS CANCER CENTRE- The Asian Age, 1st May 2024.

CHARLES BACK TO DUTIES, VISITS CANCER CENTRE

London, April 30: Britain's King Charles III, who was diagnosed with cancer earlier this year, on Tuesday resumed his public-facing duties with a planned visit to a cancer centre in London where he held hands with a number of patients.

The 75-year-old monarch, still undergoing treatment which Buckingham Palace earlier said has been rated as very encouraging by his medical team, was also named Cancer Research UK's new patron as he joined wife Queen Camilla at the Macmillan Cancer Centre, University College Hospital.

King Charles III returns to public duties after cancer treatment- The Statesman, 3rd May 2024.

King Charles III returns to public duties after cancer treatment

ASSOCIATED PRESS
LONDON, 30 APRIL

King Charles III is set to return to public duties after the positive effect of his cancer treatment.

King Charles has been receiving care as an outpatient since early February, and sources have said that despite the welcome news the king still has cancer and will continue to be treated for the undisclosed form of the disease.

Charles and Queen Consort Camilla will visit a cancer treatment centre on Tuesday to meet medical specialists and patients.

The event aims to raise awareness of the importance of early diagnosis and to highlight innovative research, supported by Cancer Research UK, taking place at the hospital.



King Charles's diary of events will not be a full summer programme, and attendance will be announced nearer the time and "subject to doctors' advice," with "adaptations made where necessary to minimise risk" to his recovery.

It is understood the warmer weather would allow events to be staged outside and lessen the risk posed by other people that many cancer patients

face.

In January, King Charles spent three nights in hospital for a procedure on an enlarged prostate, during which his cancer - not prostate cancer - was discovered.

After his diagnosis was announced on February 6, he postponed all public engagements but continued with his duties as head of state behind palace walls, conducting audiences and Privy Council meetings.

Meanwhile, William, the prince of Wales, is to carry out engagements in the North East on Tuesday, visiting an Earthshot Prize finalist firm that makes low-carbon construction materials in Seaham, and opening James's Place - a centre offering free, life-saving treatment to suicidal men in Newcastle.

Date: 03.05.2024

The will to live: 65-year-old woman patient undergoes bone marrow transplant – The Statesman, 3rd May 2024.

The will to live: 65-year-old woman patient undergoes bone marrow transplant

JAIPUR ONCOLOGIST BREAKS MYTH OF AGE LIMIT IN BONE MARROW TRANSPLANT

There is always a big question: What is the upper age limit for a bone marrow transplant in a blood cancer patient? Is it below 60 years or up to 70 years?

Jaipur's cancer specialist at the Apex Hospital's comprehensive oncology care cured a 65-year-old woman suffering from multiple myeloma (blood cancer) in 2020 by transplanting her own cells of bone marrow early this month.

A bone marrow transplant is a procedure that infuses healthy blood-forming stem cells into your body to replace bone marrow that's not producing enough healthy blood cells. A bone marrow transplant is also called a stem cell transplant.

The female patient from Bhilwara suffered 'Relapse Multiple Myeloma' (blood cancer) and had a pathological fracture, and her haematology parameters like haemoglobin, RBC, WBC, and platelets were on the lower side; Dr Ashish Verma, consultant Hemato-Oncologist told The Statesman.

She had symptoms of weakness, body pain, and poor appetite, though she was healthy enough to bear the oncology procedures since August last year, Dr Verma said.

The patient was treated with salvage chemotherapy with 4 cycles in August last year, and then she underwent 'Autologous Bone Marrow Transplant', Dr Verma, who led his team, said.

According to Dr Verma, the patient's upper stem cells were normal and were used in a procedure called conditioning regime chemotherapy. He claims that with this treatment, her disease will be in remission for a long time. She has been prescribed multivitamins and other normal drugs and will recover in the next three months.

When asked how much was the cost of the treatment? Dr Verma replied that the privileges of the Rajasthan government's Chiranjivi health insurance card were given to the patient.

Why was this procedure a preference for such an aged patient? He replied, "There is no age limit basis for a bone marrow transplant; the biggest factor that determines whether or not someone would be eligible for this treatment is their health. She was found fit after the salvage chemotherapy in four cycles".

SNS



Pic courtesy:
Dr ASHISH VERMA

New Milestone- The Statesman, 7th May 2024.

New milestone: HCG Cancer Centre, Kolkata achieved a milestone in the latest CAR T cell gene therapy to successfully treat a virulent type of blood cancer in a 62-year-old female patient from Myanmar. Led by Dr Joydeep Chakraborty, HOD & senior consultant - Haemato Oncology & BMT, the hospital's Haemato Oncology team showcased unparalleled dedication during the treatment. Doctors said she was suffering from 'lambda light myeloma', a type of blood cancer that develops from the plasma cells in the bone marrow. She had extensive bone tumors that made her bones weak.

SNS

कैंसर रोधी रसायन हैं ग्रीन टी में- सन्मार्ग, 9th May 2024.

कैंसर रोधी रसायन हैं ग्रीन टी में

ब्लैक टी के स्थान पर यदि व्यक्ति ग्रीन टी पीना शुरू करे तो उस के शरीर के अंदर स्वतः कैंसर रोधी रसायन चले जाते हैं जो दीर्घ आयु पा सकने की संभावना को अवश्य बढ़ाते हैं। वाशिंगटन से जो रिपोर्ट आई है, वह ग्रीन टी



पीने वालों के लिए उत्साह वर्धक रही। अमेरिका अध्ययनकर्ताओं ने एक शोध के बाद बताया कि ग्रीन टी (हरी चाय) में कैंसर रोधी रसायन पाया जाता है। यूनिवर्सिटी ऑफ कैलिफोर्निया के विज्ञानी डॉक्टर जियान यू राव का कहना है कि ताजातरीन

अध्ययनों से इस बात की पुष्टि हुई है कि मूत्राशय कैंसर के रोगियों के लिए ग्रीन टी फायदेमंद साबित हो सकती है। राव का कहना है-ग्रीन टी कैंसर से पीड़ित कोशिकाओं के विभाजन को रोकता है। ऐसे में पीड़ित कोशिकाओं का इलाज आसान हो जाता है। चाहे आप पूर्ण स्वस्थ क्यों न हों, एक साधारण सा सुझाव है कि ग्रीन टी को खरीदने, तैयार करने तथा सिप करने की रुचि पैदा करें। ब्लैक टी से होने वाले नुकसान की संभावना तो खत्म होगी ही, कैंसर रोधी रसायन भी पहुंच जाएगा शरीर में, मतलब, फायदा ही फायदा।

Gujarat Titans to show support for cancer awareness by donning lavender jerseys on 13 May-
The Statesman, 10th May 2024.

Gujarat Titans to show support for cancer awareness by donning lavender jerseys on 13 May: The Gujarat Titans will be taking to the field donning special lavender jerseys for their final home game against Kolkata Knight Riders on May 13 to create awareness for cancer and promote the battle against the dreaded disease. This is the second year in succession that Gujarat Titans players will showcase their commitment to the fight against cancer. This gesture will serve as a reminder of the importance of early detection and access to quality care for improving outcomes in patients with cancer.

Date: 14.05.2024

Bladder cancer awareness- The Statesman, 14th May 2024.

Bladder cancer awareness:

An open discussion on bladder cancer awareness was organised by UHAPO Health Services, a social impact organisation in Delhi. The 'Patient advocacy meeting witnessed stakeholders including fraternity representatives, patients, care-givers, industry leaders, and policy-makers who addressed critical issues over bladder cancer. "Proper awareness at the doctor's as well as patients' level is very crucial for early detection and better management of the disease. As per a study, around 50% of the bladder cancer patients have relapse after bladder removal and 70 to 90% of them relapse with distant metastasis which has poor prognosis", said Dr Vineet Talwar, director, department of Medical Oncology, RGCIRC, Delhi.

New Zealand probes possible contamination in MDH, Everest- The Statesman, 16th May 2024.

New Zealand probes possible contamination in MDH, Everest

STATESMAN NEWS SERVICE
NEW DELHI, 15 MAY

More trouble may be in store for Indian spice products manufacturers MDH and Everest, as New Zealand's food safety regulator on Wednesday said it is investigating possible contamination in their products.

The two popular brands are facing scrutiny in other countries as the United States and Australia have also been looking into the possibility of contamination.

Hong Kong last month suspended sales of three spice blends of MDH and one of Everest, saying they contained high levels of a cancer-causing pesticide, ethylene oxide. Singapore ordered a recall of a Everest spice mix.

The Centre For Food Safety of Hong Kong said that routine surveillance programme had uncovered the presence of ethylene oxide in three spice mixes from MDH



Group - Madras Curry Powder, Sambhar Masala Powder, and Curry Powder.

Notably, regulators in India have also inspected MDH and Everest plants and sent samples for testing after the global scrutiny, though the results have not yet been made public.

The Indian government had ordered food commissioners to collect samples of

spices from all the manufacturing units of the companies in the country.

There is a ban on using ethylene oxide in food items in India.

In India, the Spices Board defines ethylene oxide as a flammable, colourless gas at temperatures above 10.7 Celsius.

It serves as a disinfectant, fumigant, sterilising

Hong Kong last month suspended sales of three spice blends of MDH and one of Everest, saying they contained high levels of a cancer-causing pesticide, ethylene oxide. Singapore too ordered a recall of a Everest spice mix.

agent and insecticide.

It is mainly used to sterilise medical equipment and to reduce microbial contamination in spices.

Besides being produced from natural sources, it can also be generated from water-logged soil, manure, and sewage sludge.

The European Union (EU) has also raised concerns, discovering the same cancer-causing substance in samples of chilli peppers and peppercorns from India.

মার ক্যানসার আক্রান্তকে- আনন্দবাজার পত্রিকা, 19th May 2024.

মার ক্যানসার আক্রান্তকে

নিজস্ব সংবাদদাতা

ক্যানসার আক্রান্ত দলীয় কর্মীকে মারধর করেছে তৃণমূল কংগ্রেস, এমন অভিযোগ করে এবং অভিযুক্তদের গ্রেফতারের দাবিতে শনিবার যাদবপুরের সিপিএম প্রার্থী সৃজন ভট্টাচার্য-সহ বাম নেতা-কর্মীরা পাটুলি থানা ঘেরাও করলেন।

সিপিএমের অভিযোগ, শুক্রবার পাটুলিতে সৃজনের পথসভার জন্য মাইক, আলো লাগানো হলেও বিদ্যুৎ সংযোগ বিচ্ছিন্ন করে দেয় তৃণমূলের লোকজন। তা নিয়ে বচসা বাধে সিপিএম ও তৃণমূল কর্মীদের। এর পরে বিদ্যুৎ সংযোগ ফিরেও আসে। কিন্তু সভা শেষে অতীক চৌধুরী নামে ক্যানসার আক্রান্ত ওই দলীয় কর্মীকে তৃণমূল বেধড়ক মারধর করে বলে অভিযোগ সিপিএমের। সৃজনের দাবি, “ভয়ে তৃণমূলের হাঁটু ঠকঠক করে কাঁপছে। তা না হলে কেউ ক্যানসার আক্রান্ত মানুষকেও মারধর করো।”

সুষ্ঠু ভোটের জন্য এলাকার ‘অপরাধীদের’ বিরুদ্ধে ব্যবস্থা নেওয়ার দাবি জানিয়েছেন সৃজন।

যদিও তৃণমূলের অন্যতম মুখপাত্র তথা পুরপ্রতিনিধি অরূপ চক্রবর্তীর বক্তব্য, “ভোটের জন্য সিপিএমকে মারার প্রয়োজনই নেই। সিপিএম খবরে থাকতে এই সব করছে।”

Date: 20.05.2024

कैंसर मरीज के पेट से निकाला गया 3.5 किलो का ट्यूमर- सन्मार्ग, 20th May 2024

कैंसर मरीज के पेट से निकाला गया 3.5 किलो का ट्यूमर

कोलकाता : वृद्धा के पेट से 3.5 किलो का ट्यूमर निकला। कलकत्ता मेडिकल कॉलेज व अस्पताल के डॉक्टरों को बड़ी सफलता मिली है। इस अस्पताल में एक कैंसर मरीज के पेट से 3.5 किलो का ट्यूमर निकालकर उसे नया जीवन दान

दिया गया। बता दें कि मरीज कोलाघाट का रहने वाला है। अस्पताल सूत्रों के अनुसार पिछले 10 वर्षों के अस्पताल के आंकड़ों के मुताबित यह पहला केस था जब कैंसर मरीज के पेट से इतना बड़ा ट्यूमर पाया गया और उसका सफल

ऑपरेशन कर उसकी जान बचायी गयी। सर्जरी करने वाले कलकत्ता मेडिकल कॉलेज के सर्जरी विभाग के प्रोफेसर डॉ. शांतनु सेन ने बताया कि 62 वर्षीय मरीज के ट्यूमर को निकालते समय उसकी बायीं किडनी निकालनी पड़ी। उन्होंने कहा कि

ट्यूमर के कारण वृद्धा के पेट के बायीं ओर की नाभि दाहिनी ओर खिसक गयी थी। यहां तक कि बायीं किडनी भी ट्यूमर से घिरी हुई थी इसलिए मरीज की जान बचाने के लिए परिजनों की अनुमति से उसकी बायीं किडनी निकालनी पड़ी।

Date: 20.05.2024

Awareness walk- The Statesman, 20th May 2024.

Awareness walk: An International multicity awareness walk was organised by the Abdominal Cancer Trust in Lodhi Garden on World Abdominal Cancer Day, where thousands of people walked 3 km appealing to the masses to stay healthy and fit by walking. Thousands of people in Delhi including Mumbai, Surat, Bangalore, Jaipur, Nagpur, and Bhavnagar as well as in other cities including Oxford, London, Manchester and New York also walked 3 km with the message of staying fit.

Date: 23.05.2024

फल व सब्जियां कैंसर की संभावना को कम करते हैं- सन्मार्ग, 23rd May 2024

फल व सब्जियां कैंसर की संभावना को कम करते हैं

अमेरिकन इंस्टीट्यूट फार कैंसर रिसर्च के अनुसार अगर आहार में फलों व सब्जियों का अधिक सेवन किया जाए तो कैंसर होने की संभावना को कम



किया जा सकता है। फलों व सब्जियों में कैंसर से लड़ने वाले एंटीआक्सीडेंट पाए जाते हैं जो कैंसर पैदा करने वाले फ्री रेडिकल्स सेल्स को नुकसान पहुंचाते हैं इसलिए अपने भोजन में फलों व सब्जियों का अधिक सेवन करें।

Brachytherapy programme-The Statesman, 27th May 2024.

Brachytherapy programme: Artemis Hospital, one of the leading health-care providers in Delhi-NCR, announced the launch of its Brachytherapy programme, offering patients a highly effective and minimally invasive treatment option for a variety of cancer treatments. Brachytherapy involves placing radioactive implants directly within or near the tumour site, delivering a targeted dose of radiation with minimal impact on surrounding healthy tissues. This approach can offer several advantages over traditional radiation therapy, including, increased precision, reduced treatment time, and improved symptom management.

ক্যান্সার 'ফিরে আসা' ঠেকাতে বাঙালির সাফল্য- আজকাল, 27th May 2024.

ক্যান্সার 'ফিরে আসা' ঠেকাতে বাঙালির সাফল্য

পিটিআই

দিল্লি, ১৪ মে

একবার সেরে যাওয়ার পর ফের ক্যান্সারে আক্রান্ত হয়েছেন এমন রোগী প্রায়ই দেখা যায়। কেন ক্যান্সার ফিরে আসে, সে ব্যাপারে দুটি অণুর সক্রিয় ভূমিকাকে চিহ্নিত করতে পেরেছেন ভারতের গবেষকেরা। আবিষ্কার করেছেন কয়েকটি ওষুধও। এই আবিষ্কার বিশেষ করে কোলন ক্যান্সারের ফিরে আসা ঠেকাতে পারে বলে মনে করছেন গবেষকেরা। এই গবেষণার নেতৃত্বে রয়েছেন বিশিষ্ট বাঙালি বিজ্ঞানী ডক্টর সাগর সেনগুপ্ত। তিনি কেন্দ্রীয় সরকারি সংস্থা ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অফ বায়োমেডিক্যাল জেনোমিকস-এর ডিরেক্টর।

ক্যান্সারের কোষগুলিকে মারার জন্য সাধারণভাবে ডিএনএ-ড্যামেজিং এজেন্ট, যেমন অতিবেগুনি রশ্মি, কেমোথেরাপিটিক এজেন্ট ইত্যাদি ব্যবহার করা হয়। তবে দেখা যাচ্ছে অনেকটা সময় পেরিয়ে গেলে এই ধরনের চিকিৎসার কার্যকারিতা কমে যায়। তখন ক্যান্সার কোষগুলি ক্ষতিগ্রস্ত ডিএনএগুলিকে সারিয়ে তোলার ক্ষমতা অর্জন করে ফেলে। এর ফলে সেই কোষগুলি ওষুধের নিরিখে কেমোরেজিস্ট্যান্স হয়ে পড়ে। এমন পরিস্থিতিতে চিকিৎসা আর কাজ না করায় ফিরে আসে ক্যান্সার।

ক্যান্সার কোষ কীভাবে ক্ষতিগ্রস্ত ডিএনএ গুলিকে সারিয়ে তোলে নির্দিষ্টভাবে সেবিষয়ে গবেষণা করেছেন ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অফ বায়োমেডিক্যাল জেনোমিকস এবং ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অফ ইমিউনোলজির



ডক্টর সাগর সেনগুপ্ত। ফাইল ছবি

বিজ্ঞানীরা। দুটোই ভারত সরকারের সংস্থা। এছাড়া ফরাসি ও সিঙ্গাপুরের গবেষকেরাও এই প্রকল্পে সহায়তা করেছেন। এক্ষেত্রে দুটি প্রোটিনের ভূমিকাকে চিহ্নিত করেছেন গবেষকেরা। এগুলি হল আরএডি ৫৪ এবং বিএলএম। কেন ক্যান্সার কোষগুলি জেনোমস্তরে কেমো-প্রতিরোধী হয়ে পড়ে, তা ব্যাখ্যা করে

বুঝিয়েছেন ন্যাশনাল ইনস্টিটিউট অফ বায়োমেডিক্যাল জেনোমিকস-এর ডিরেক্টর সাগর সেনগুপ্ত। তিনি বলেন, 'জিন কেমোথেরাপি-প্রতিরোধী হয়ে পড়ার ক্ষেত্রে যে দুটি প্রোটিনের বিশেষ ভূমিকা রয়েছে আমরা সেগুলির ওপর নজর দিই। আরএডি ৫৪ ও বিএলএম—এই দুই প্রোটিনের জোট একগুচ্ছ জিনকে সক্রিয় করে তোলে যেগুলি ক্যান্সার-আক্রান্ত কোষ থেকে ক্যান্সার-প্রতিরোধী ওষুধগুলিকে সরিয়ে দেয়। এই প্রক্রিয়াই জিনের কেমোপ্রতিরোধী হয়ে ওঠার পিছনে বড় ভূমিকা নেয়। আরএডি ৫৪ ও বিএলএম জোটের সক্রিয়তাকে আটকে দিতে এ পর্যন্ত তিনটি ওষুধ আবিষ্কার করা গেছে। এর জেরে ক্যান্সার কোষের ডিএনএ সারিয়ে ফেলার ক্ষমতাকে নিষ্ক্রিয় করে ফেলা যায়। এর ফলে কেমোথেরাপি ফের কাজ করতে শুরু করে ক্যান্সার আক্রান্ত কোষগুলিতে। কোলন ক্যান্সারের ক্ষেত্রে বিশেষ করে এই গবেষণা করা হয়েছে। কোলন ক্যান্সার আক্রান্ত ইঁদুরের দেহেও এই পরীক্ষা করা হয়েছে। ফলে কোলন ক্যান্সার প্রতিরোধে এই ওষুধগুলি কার্যকর ভূমিকা নিতে পারে। অন্য ধরনের ক্যান্সারের চিকিৎসা কেমোপ্রতিরোধী হয়ে পড়লে সেক্ষেত্রেও এই ধরনের ড্রাগ কাজে লাগানো যায় কিনা, তাও খতিয়ে দেখছেন গবেষকেরা।

Date: 27.05.2024

‘Cancer on rise in younger people’- The Asian Age, 27th May 2024.

‘Cancer on rise in younger people’

New Delhi: Twenty per cent of cancer patients who called an NGO-run helpline to seek a second opinion were below 40 years of age, indicating a rise of cancer incidences amongst younger people, data from the organisation stated. There were 1,368 callers between March 1 and May 15, according to the Cancer Mukh Bharat Foundation, launched by a group of oncologists. The study showed that 60 per cent of the cancer patients below the age of 40 years were men. It also found that the most prevalent cases were head and neck cancer (26 per cent), closely followed by gastrointestinal cancers (16 per cent), breast cancer (15 per cent) and then blood cancers (9 per cent).

ক্যানসার সচেতনতায় পদযাত্রা - আনন্দবাজার
পত্রিকা, 31st May 2024.

ক্যানসার সচেতনতায় পদযাত্রা নিজস্ব সংবাদদাতা

আজ, ৩১ মে 'বিশ্ব তামাক বর্জন দিবস'। তার প্রাক্কালে এক অনুষ্ঠানে কয়েক জন ক্যানসার বিজয়ীকে নির্বাচিত করা হল ওই রোগের সচেতনতার প্রসারে সমাজের বিভিন্ন কাজে তাঁদের সক্রিয় অংশগ্রহণের জন্য। এ কাজে বাইপাসের এক বেসরকারি হাসপাতালের তরফে তাঁদের লিফলেট, প্রচার পুস্তিকা দেওয়া হয়। বৃহস্পতিবার, ৩০ মে এক পদযাত্রার আয়োজন করে ওই হাসপাতাল। তামাক সেবন থেকে মানুষকে বিরত করার প্রয়াস ছিল যার উদ্দেশ্য। ভারত, ভুটান ও বাংলাদেশের ৩৫০ জন ক্যানসার জয়ী ওই পদযাত্রায় হাঁটেন। তাঁদের সঙ্গে যোগ দেন সমাজের বিভিন্ন ক্ষেত্রের খ্যাতনামা ব্যক্তিত্বেরা। তাঁদের হাতে সংবর্ধিত হন ক্যানসার বিজয়ীরাও।

তামাকের মধ্যে থাকে ক্ষতিকর নিকোটিন। চিকিৎসকদের মতে, এই নিকোটিন ফুসফুসের ক্যানসার, হৃদরোগ এবং ক্রনিক অবস্ট্রাকটিভ পালমোনারি ডিজিজের মতো রোগে মৃত্যুর বড় কারণ। বাইপাসের ওই হাসপাতাল, রুবি ক্যানসার সেন্টারের পক্ষ থেকে সেই সম্পর্কে সচেতন করতে এ দিন 'হেড অ্যান্ড নেক ক্যানসারে' তামাকের অপকারিতা বোঝানো হয়।

**May
2024**

Newspaper Clips



**Chittaranjan National Cancer Institute
Central Library**