

Shafaf.ir

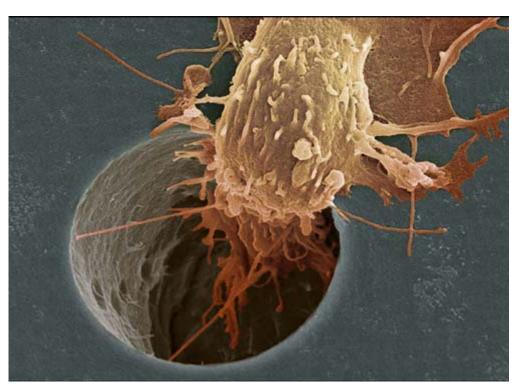
بیمارستان جان هاپکینز منتشر کرد:

آخرین اطلاعات خواندنی درباره سرطان

هر شخص داراي سلول هاي سرطاني در بدن خود است .اين سلول هاي سرطاني در آزمايشـهاي استاندارد خود را نشان نمي دهند

کدخبر: ۱۲۹۷۹ - ۱۰:۳۴ - ۱۰:۳۴ کدخبر: ۱۲۹۷۹

شفاف : بيمارستان جان هاپكينز اطلاعات و اخبار جالبي درباره بيماري سرطان ، چگونگي رشد سلول هاي سرطاني و راه هاي جلوگيري از رشد اين سلولها منتشر كرده است كه به نظر مي رسد اين اطلاعـات بـراي هر شـهروندي مفيد اسـت .



حرکت سلول سرطانی

۱) هر شخص داراي سلول هاي سرطاني در بدن خود است .اين سلول هاي سرطاني در آزمايشهاي استاندارد خود را نشان نمي دهند تا آنكه به مقدار چند ميليارد سلول افزايش يابند. زماني كه پزشكان به اشخاص مبتلا به سرطان اعلام مي كنند كه ديگر در بدن آنها سلول سرطاني وجود ندارد ، اين حالت فقط بدان معناست كه آزمايشها ديگر قادر به رديابي و پيدا كردن سلولهاي سرطاني نيست زيرا آن سلول ها به مقدار قابل رد يابي شدن در بدن وجود ندارند.

Every person has cancer cells in the body. These cancer cells do not show up in the standard-1 tests until they have multiplied to a few billion. When doctors tell cancer patients that there are no more cancer cells in their bodies after treatment, it just means the tests are unable to detect the cancer cells because they have not reached the detectable size

- ۲) سلولهاي سرطاني بين شش تا ده مرتبه در دوره زندگی يک انسان بيدا می شوند.
 - .Cancer cells occur between 6 to more than 10 times in a person's lifetime .2
- ٣) زمـاني كـه سـيسـتم ايمـني انسـان قـوي باشــد سـلولهاي سـرطاني از بيـن مـي رونـد و از ايجـاد تومـور سـرطاني جلوگيري مي شـود.
- When the person's immune system is strong the cancer cells will be destroyed and prevented .3 .from multiplying and forming tumors
- ۴) زماني كه شخص بيماري سرطان دارد نشانه آنست كه وي داراي كاستيهاي تغذيه اي شده است . ايـن كاستي ممكن است منشاء ژنتيك ، محيطي ، غذا ها و عواملي درشيوه زندگي باشد.
- When a person has cancer it indicates the person has multiple nutritional deficiencies. These .4 ...could be due to genetic, environmental, food and lifestyle factors
- ۵) براي غلبه بر كاستي هاي متعدد تغذيه اي ، تغيير در رژيم غذايي شامل اضافه كردن بعضي مخلفات غـذا پي ، سيستم ايمني بدن را تقويت مي كند.
- To overcome the multiple nutritional deficiencies, changing diet and including supplements will .5 .strengthen the immune system
- ۶) شيمي درماني ضمن آنكه باعث مسموم كردن فوري سلول هاي سرطان است كه سريع رشد مي كند ، سلول هاي سالم بدن درمغز استخوان و ديواره روده ها و غيره را كه سريع رشد مي كند نيز از بين مي برد و مي تواند سبب ضايعه عضو بدن مثل كبد ، كليه ها و قلب و ريه ها و غيره شود.
- Chemotherapy involves poisoning the rapidly-growing cancer cells and also destroys rapidly- .6 growing healthy cells in the bone marrow, gastro-intestinal tract etc, and can cause organ .damage, like liver, kidneys, heart, lungs etc
- ۷) پرتوگيري ضمن آنگه سلولهاي سرطاني را نابود مي كند سلولهاي سالم را نيز مـي سـوزاند، ضايع مـي كند وباعث تخريب آنها مي شود.
- Radiation while destroying cancer cells also burns, scars and damages healthy cells, tissues and .7 .organs
- ۸) درمان اولیه با شیمي درماني و پرتـو درمـاني غالبـا انـدازه تومـور را کـاهش مـي دهـد. بااینوصـف شــیمي درماني و پرتودرماني درازمدت به نابودي بيشـتر تومور منتج نمي شـود.
- Initial treatment with chemotherapy and radiation will often reduce tumor size. However .8 ...prolonged use of chemotherapy and radiation do not result in more tumor destruction
- ٩) زماني كه بدن تحت تاثير مسمو ميـت ناشـي از شـيمي درمـاني و پرتودرمـاني قـرار مـي گـيرد سـيسـتم ايمني در معرض خطر و نابودي واقع مي شـود بنا براين شـخص ممكـن اسـت مقاومـت خـود را در برابـر انـواع مختلف عفونتها و پيچيدگيهاي ناشـي از آن از دسـت بدهد.
- When the body has too much toxic burden from chemotherapy and radiation the immune .9 system is either compromised or destroyed, hence the person can succumb to various kinds of .infections and complications
- ۱۰) شيمي درماني و پرتو درماني مي تواند باعث جهش ژنتيکي سلولهاي سرطاني گـردد و مقـاوم و پايـدار

شود ونابود كردن آن مشكل خواهد شد .جراحي مي تواند باعث گسترش سلول هاي سرطاني بـه ديگر نقاط بدن شود.

Chemotherapy and radiation can cause cancer cells to mutate and become resistant and .10 .difficult to destroy. Surgery can also cause cancer cells to spread to other sites

١١) يک راه موثر مبارزه با سرطان غذا نرساندن به سلولهاي سرطاني اسـت . عـدم رسـاندن مـواد غـذ ايـي مورد نياز سـلوك براي جلوگيري از افزايش و چند برابر شـدن تعداد سـلولها اسـت .

An effective way to battle cancer is to starve the cancer cells by not feeding it with the foods .11 .it needs to multiply

سلولهاي سرطاني از چه موادي تغذيه مي شوند؟

?WHAT CANCER CELLS FEED ON

الف – قند تغذیه کننده سرطان است. با قطع مصرف قند یک عامل مهم تامین غذا براي سـلولهاي سـرطاني قطع مي شود . جانشین هاي قند نظیر NutraSweet ، Equal ، Spoonful و غیره با Aspartame ساخته مي شود و زیان آوراست. یک جانشین طبیعي بهتر عسل مانوکا یا ملاس ناشي از قند سـازي اسـت لیکن مقـدار مصرف آن باید بسـیار انـدک باشـد. نمـک سـفره داراي افزودنـي شـیمیايي اسـت کـه رنـگ آنـرا سـفید کنـد. جانشين بهتر نمک سفره نمک حاصل از آب دریا و یا Brag's aminos اسـت.

a. Sugar is a cancer-feeder. By cutting off sugar it cuts off one important food supply to the cancer cells. Sugar substitutes like NutraSweet, Equal, Spoonful, etc are made with Aspartame and it is harmful. A better natural substitute would be Manuka honey or molasses but only in very small amounts.. Table salt has a chemical added to make it white in colour. Better alternative is .Bragg's aminos or sea salt

ب – شير باعث مي شود كه بدن بخصوص در سيستم گوارش (معده و روده ها) مخاط درست كند. سـرطان ا ز مخاط تغذيه مي كند . با قطع مصرف شير و جانشين كردن آن با شـير سـويا سـلولهاي سـرطاني در برابر بي تغذيگي قرار مي گيرند.

b. Milk causes the body to produce mucus, especially in the gastro-intestinal tract. Cancer feeds on mucus. By cutting off milk and substituting with unsweetened soy milk, cancer cells are being .starved

پ - سلولهاي سرطاني در محيط اسيدي مقاوم و پايدار مي شوند... رژيـم مبتـني بـر گوشـت قرمـز اسـيدي مي شود و بهترين آنسـت که ماهي خورده شود و بجاي مصرف گوشت گاو و خوک مقدارکمي گوشت جوجه مرجح اسـت. گوشت قرمز همچنين محتوي آنتي بيوتيک هاي دامي ، هرمـون هـاي رشــد و انگـل اسـت کـه تماما بخصوص براي اشخاص مبتلا به سـرطان آسـيب رسـان اسـت .

c. Cancer cells thrive in an acid environment. A meat-based diet is acidic and it is best to eat fish, and a little chicken rather than beef or pork. Meat also contains livestock antibiotics, growth .hormones and parasites, which are all harmful, especially to people with cancer

ت - رژيم با 80% سبزيجات تازه و آب ميوه و بنشـن ، دانه هاي نبـاتي ، آجيـل هـا و مقـداري ميـوه بـدن را در محيط قليايي قرار مي دهد. ازغذاهاي پخته شـده شـامل بنشـن ،حدود 20% مي تواند بـه بـدن برســد. آنزيـم هاي زنده در آب سبزيجات تازه به آساني جذب مي شود و ظرف 15 دقيقه به سطوح سـلولي مـي رسـد تـا سـلولهاي سالم را رشد كافي دهد و تقويت كند. براي بدست آوردن آنزيم هاي زنده بمنظـور سـاختن سـلول هاي سالم كوشش كنيد آب سبزيجات تازه (بسياري از سبزيجات از جمله جوانه لوبيا) مصرف كنيد و دو تـا سـه مرتبـه در روز مقـداري سـبزيجات خـام بخوريـد. آنـزيم هـا در حـرارت 104 درجـه فارنهايـت (يـا 40 درجـه سـانتيگراد) ازبين مي روند.

d. A diet made of 80% fresh vegetables and juice, whole grains, seeds, nuts and a little fruits help put the body into an alkaline environment. About 20% can be from cooked food including beans. Fresh vegetable juices provide live enzymes that are easily absorbed and reach down to cellular levels within 15 minutes t o nourish and enhance growth of healthy cells. To obtain live enzymes for building healthy cells try and drink fresh vegetable juice (most vegetables including bean sprouts) and eat some raw vegetables 2 or 3 times a day. Enzymes are destroyed at temperatures (of 104 degrees F (40 degrees C

.

ت- از خوردن قهوه ، چاي وشكلات كه داراي كافئين زياد است پرهيز كنيد. چاي سبز جانشيني بهتر و داراي خواص ضد سرطان است. بهترين نوشيدني آب است. براي جلوگيري از ورود توكسين هاي معروف(مواد سمي) و فلزات سنگين در آبهاي لوله كشي به بدن ، مصرف آب تصفيه شده يا فيلتر شده مناسب است . از خوردن آبهاي تقطير شده پرهيز كنيد.

e. Avoid coffee, tea, and chocolate, which have high caffeine. Green tea is a better alternative and has cancer-fighting properties. Water-best to drink purified water, or filtered, to avoid known .toxins and heavy metals in tap water. Distilled water is acidic, avoid it

۱۲) هضم پروتئین گوشت قرمز سخت است و نیاز به مقدار زیادی آنزیم گوارشی دارد. گوشت هضم نشده که در روده ها باقی بماند فاسد می شود و مسمومیت ایجاد می کند.

Meat protein is difficult to digest and requires a lot of digestive enzymes. Undigested meat .12 .remaining in the intestines become putrefied and leads to more toxic buildup

۱۲) دیواره هاي سلول سرطاني داراي پوشش پروتئين خشن است. بـا صـرفنظر کـردن از خـوردن گو شـت يـا کمتر خوردن آن آنزيم بيشتري براي حمله به ديواره هاي پروتئيـني سـلول سـرطان آزاد مـي شـود و بـه بـدن امکان می دهد سـلول هاي سـرطاني را از بين ببرد.

Cancer cell walls have a tough protein covering. By refraining from or eating less meat it frees .13 more enzymes to attack the protein walls of cancer cells and allows the body's killer cells to .destroy the cancer cells

۱۴) بعضي مکمـل هـا : IP6, Flor-ssence, Essiac, anti-oxidants, vitamins, minerals, EFAs etc.)) سيستم ايمني را بهبود مي بخشـند تا سـلولهاي مبارزه کننده و کشـنده خود بدن را براي از بين بـردن سـلول سـرطاني تقويت کنند. مکمل هـاي ديگرنظـير ويتـامين اي (E) تـوان برنامـه ريـزي کشـتـن سـلول يعـني روش معمولي خلاصي يافتن از سـلول هاي آسـيب ديده ، غير ضروري و غير لازم بدن را دارند .

Some supplements build up the immune system (IP6, Flor-ssence, Essiac, anti-oxidants, .14 vitamins, minerals, EFAs etc.) to enable the body's own killer cells to destroy cancer cells. Other supplements like vitamin E are known to cause apoptosis, or programmed cell death, the body's .normal method of disposing of damaged, unwanted, or unneeded cells

(۱۵) سرطان بیماري جسم و روح و روان است. داشتن روحیه مثبت و پیکار جو به شخص مبارزه کننده با سرطان کمک مي کند که به بقاي خود ادامه دهد. خشم و عدم بخشش و تند خویي بدن را در برابر محیط پر تنش وترشرویي قرار مي دهد. بیاموزید که روحیه اي توام با عشق و بخشندگي داشته باشید. بیاموزید که همواره حالت آرامش و دلی آرام داشته باشید و از زندگی لذت ببرید.

Cancer is a disease of the mind, body, and spirit. A proactive and positive spirit will help the .15 cancer warrior be a survivor. Anger, un-forgiveness and bitterness put the body into a stressful .and acidic environment. Learn to have a loving and forgiving spirit. Learn to relax and enjoy life

16) سلول هاي سرطاني در محيط حاوي اكسيژن توان ماندن ندارند. ورزش روزانه وتنفس عميق باعث مي شود كه اكسيژن به لايه هاي سلولي برسد .. اكسيژن درماني روش ديگري براي از بين بـردن سـلول هـاي سـرطاني اسـت.

Cancer cells cannot thrive in an oxygenated environment. Exercising daily, and deep breathing .16 help to get more oxygen down to the cellular level. Oxygen therapy is another means employed .to destroy cancer cells