

“La causa principal del cáncer y su prevención”

En junio de 1966, el Dr. Warburg escribió *La causa principal del cáncer y su prevención*, en el que se incluye el siguiente párrafo:

“Para prevenir el cáncer se debe empezar en primer lugar por mantener la velocidad del flujo sanguíneo a un nivel tan alto que la sangre que corre por las venas contenga suficiente oxígeno; segundo, mantener una concentración de hemoglobina alta; tercero, añadir siempre a las comidas –incluso en el caso de personas sanas– los grupos activos de enzimas respiratorias (los 4 nutrientes); y aumentar las dosis de estos grupos si ya se ha desarrollado un estado precanceroso. Si al mismo tiempo se excluyen los carcinógenos exógenos, se podrá prevenir gran parte del cáncer por factores endógenos”.

En agosto del mismo año, Warburg revisó *La causa principal del cáncer y su prevención* e incluyó el nombre de “los grupos activos de enzimas respiratorias” a los que se refirió en su original.

“El cáncer, por sobre todas las enfermedades, presenta un sinnúmero de causas, pero aun así existe sólo una causa principal. La causa principal del cáncer es el reemplazo del consumo de oxígeno en la células corporales normales por la fermentación de azúcar (respiración anaeróbica).”

Todas las células corporales normales producen energía por medio del consumo de oxígeno, mientras que las células cancerosas la producen por medio de la fermentación. Por lo tanto, las células corporales normales son aeróbicas mientras que las cancerosas son parcialmente anaeróbicas. Desde el punto de vista físico y químico de la vida, esta diferencia entre células normales y cancerosas es tan grande que es casi inimaginable encontrar una diferencia mayor. El oxígeno, gas proveedor de energía a plantas y animales, es destronado en las células cancerosas y reemplazado por una reacción productora de energía proveniente las formas de vida más básicas, llamada fermentación de glucosa.

El nervio frénico y la causa del cáncer

Hay muchas discrepancias entre las teorías sobre las causas del cáncer. Cada sistema de curación tiene su propia manera de describir por qué los humanos contraen cáncer. Algunos atribuyen la causa a la dieta o los químicos, otros consideran que el problema se origina en el medio ambiente, y otros creen que algunos de los factores causales son las emociones. La medicina china tradicional (MCT) considera que la causa del cáncer puede ser el Chi fuera de equilibrio en el cuerpo o el “chi externo maligno”. Algunos médicos creen que el cáncer puede ser genético, aunque hasta la fecha no hubo estudios satisfactorios para probar esta teoría. Ciertos estudios determinan que el escáner TAC, rayos X, radiación, quimioterapia y diversas drogas pueden causar cáncer. Teóricamente, si hallamos la causa de una enfermedad podemos eliminarla. Hasta ahora, las comunidades científicas sólo conocen algunos de los factores que pueden estar relacionados con la causa del cáncer, y es sumamente difícil seguir todas las recomendaciones para prevenir esta enfermedad. A pesar de que la sociedad gasta mucho dinero, tiempo y atención en combatirlo y prevenirlo, el índice de casos de cáncer no ha bajado; por el contrario, estudio médicos recientes indican que dicho índice sigue aumentando cada año: uno de cada cuatro estadounidenses es diagnosticado con cáncer. Lógicamente, según se nos enseñó, apoyar la continuidad de estudios médicos conllevará a la reducción del índice de casos cáncer. Sin embargo, muchos expertos en el tema siguen estudiando cómo prevenirlo sin hallar soluciones. El índice continúa subiendo. La prevención y la cura del cáncer sigue siendo un dilema para la comunidad médica mundial.

De hecho, cuanta más información hay, mayor confusión se genera. Aunque la medicina moderna ha realizado muchos estudios e informes médicos sobre el cáncer, no ha recurrido a otro tipo de conocimientos, o de sentido común, para enfrentar el problema. En la década de 1920, el médico alemán Otto H. Warburg descubrió que la causa principal del cáncer era *el reemplazo del consumo de oxígeno en las células corporales normales por la fermentación de azúcar*. En 1931, el Dr. Warburg recibió el premio Nobel por su investigación en la respiración de las células incluida la función de un grupo de enzimas durante la respiración aeróbica (con oxígeno) de células sanas.

El estudio del Dr. Warburg halló que *“privar a una célula del 35% del oxígeno necesario durante 48 horas puede convertirla en cancerosa”*. Los órganos están compuestos por células, por lo tanto si alguno de ellos se los priva del 35% del oxígeno durante 48 horas, sus células pueden transformarse en cancerosa. ¿Por qué ese órgano carece de oxígeno? Cada órgano del cuerpo recibe nutrientes y oxígeno de los vasos sanguíneos, y cuando el cuerpo presenta un problema circulatorio se puede originar una deficiencia de oxígeno. Además, si por alguna razón la entrada de oxígeno es baja, también puede ocurrir una deficiencia. Existen muchas causas para la falta de oxígeno en el cuerpo.

El Dr. Warburg consideraba que *“el cáncer, por sobre todas las enfermedades, presenta un sinnúmero de causas, pero aun así existe sólo una causa principal. Para resumir en pocas palabras, la causa principal del cáncer es el reemplazo del consumo de oxígeno en la células corporales normales por la fermentación de azúcar”*. Muchos especialistas en cáncer aconsejan que sus pacientes no ingieran azúcar para evitar su fermentación. En realidad, este método curativo es muy confuso. En la explicación del Dr. Warburg, la causa principal del cáncer está muy clara: el reemplazo de la respiración de oxígeno en las células corporales normales, y no la fermentación de azúcar. El cáncer no está causado por un virus; tampoco es un problema celular. Es una condición ocasionada cuando el oxígeno del cuerpo decae un 35% por 48 horas. Hay muchas personas que tienen demasiada azúcar en el cuerpo y que no contrajeron cáncer porque ese exceso de azúcar se convierte en grasa y no en cáncer. Por otro lado, muchas personas delgadas tienen cáncer. La teoría de la falta de oxígeno –mejor que la de la fermentación de azúcar– puede explicar por qué los bebés, que no consumen grandes cantidades de azúcar, pueden contraer cáncer.

La explicación del Dr. Warburg también indica que *“las células normales requieren oxígeno de manera absoluta pero las células cancerosas pueden vivir sin oxígeno, siendo ésta una regla sin excepción.”* ¿Por qué las células cancerosas pueden vivir sin oxígeno? Ante esta pregunta podemos

decir que debido a la ley natural de supervivencia se puede comprender fácilmente que toda célula normal, al ser privada de oxígeno, debe encontrar otra fuente de energía para sobrevivir. Las células tienen dos maneras de obtener energía: del oxígeno y de la fermentación de azúcar. Es algo similar a lo que ocurre con los automóviles híbridos que deben recibir la energía de la batería, y cuando ésta se descarga pasan a recibir la energía de la gasolina.

El Dr. Warburg estableció claramente que la causa principal del cáncer es la deficiencia de oxígeno (provocada por la toxemia). Descubrió que las células cancerosas son anaeróbicas: no consumen oxígeno y no pueden sobrevivir ante la presencia de éste a grandes niveles. ¿Por qué se produce la deficiencia de oxígeno en el cuerpo? Una de las razones principales ocurre en el aparato respiratorio; otra en el aparato circulatorio, a través del cual la sangre transporta oxígeno. El aparato respiratorio está formado por los pulmones y el diafragma, controlados por el bulbo raquídeo. El bulbo raquídeo contiene los centros cardíaco, respiratorio, del vómito y vasomotriz, y controla las funciones autónomas, como la respiración, ritmo cardíaco y presión arterial. La sección rítmica del bulbo raquídeo controla, a través del sistema nervioso, la función del diafragma durante la respiración. Por consiguiente, al considerar la deficiencia de oxígeno debemos tener en cuenta las funciones del bulbo raquídeo (sección rítmica, centro cardíaco y centro vasomotriz), además de la función de los pulmones y el diafragma.

El Dr. Warburg escribió *El metabolismo de los tumores*, donde demuestra que todas las formas de cáncer se caracterizan por dos condiciones básicas: acidosis (exceso de ácido) e hipoxia (falta de oxígeno). Estas condiciones son dos lados de la misma moneda: cuando ocurre uno, se presenta el otro.

Ciertas técnicas de curación aplican la teoría del pH y la acidez para controlar el crecimiento de células cancerosas. En su estudio, el Dr. Warburg descubrió que *“en un medio ambiente que supere levemente los 7.4 puntos de acidez, las células cancerosas se mantienen latentes. En un medio ambiente con un pH superior a 8.5, las células cancerosas mueren y las sanas se reproducirán.”* A algunos pacientes se les recomienda que sigan una dieta alcalina para crear dicha condición en el cuerpo. Sin embargo, este tipo de dieta o de curación mineral no es óptima ya que puede corregir la acidez y la alcalinidad pero no se enfoca en corregir la deficiencia de oxígeno en el ambiente celular.

A los pacientes con cáncer se les suele recomendar que tomen aire fresco para aumentar la cantidad de oxígeno. Se les aconseja además que respiren hondo con frecuencia puesto que una respiración incorrecta causa la falta de oxígeno. Además se les pide que realicen ejercicios aeróbicos para incrementar la capacidad de bombeo del corazón y la capacidad pulmonar. Una mayor cantidad de oxígeno puede ayudar a curar el cáncer. Pero este concepto puede confundir, ya que muchas personas viven en la montaña o en el bosque y contrajeron cáncer. Muchos pacientes están demasiado débiles para saltar o realizar ejercicios aeróbicos debido al cáncer o a los efectos secundarios de la quimioterapia, radiación o cirugía, y es por ello que la relajación sea más importante que cualquier ejercicio físico. Los ejercicios de respiración profunda pueden curar el cáncer. Chi Gong, Tai Chi, yoga y otros ejercicios internos pueden ayudar; aunque el porcentaje de curación por estos medios es muy bajo y se los suele considerar una coincidencia.

Los médicos creen que comer en exceso ocasiona la falta de oxígeno, por eso les aconsejan a sus pacientes que ingieran platos más pequeños pero ricos en nutrientes para detener la ingesta de comida chatarra con exceso de calorías. También se aconseja que se tomen vitaminas o suplementos para curar o prevenir el cáncer. Observamos con frecuencia que los pacientes con cáncer ingieren docenas de píldoras con vitaminas o minerales. Se cree que la vitamina F puede aumentar el oxígeno y la capacidad de llevar hemoglobina en los glóbulos rojos. ¿Pero cuántos de estos pacientes se curan o sobreviven? ¿Cuál es el índice de curación? Según los estudios médicos, muchos minerales y vitaminas producen efectos secundarios ante una sobredosis.

Hay pacientes que se someten al método de desintoxicación para alcanzar la cura. Dicho método se enfoca en limpiar las arterias para maximizar la cantidad de sangre rica en oxígeno que llega a los tejidos. El método de desintoxicación requiere el consumo de muchas hierbas, minerales y suplementos,

y consiste en gran parte en eliminar las toxinas de los órganos. Una manera frecuentemente utilizada para curar el cáncer es la desintoxicación del intestino. Las células cancerosas no son virus ni toxinas, es una deficiencia de oxígeno. ¿Cómo puede la desintoxicación del intestino cambiar la condición del oxígeno?

Algunos especialistas aconsejan evitar el monóxido de carbono, el cual reduce la capacidad de transportar oxígeno en la sangre. El fluoruro también interfiere con el consumo de oxígeno. El alcohol y las drogas evitan que el cuerpo tome oxígeno ya que éste debe oxidar dichas sustancias durante el proceso para su eliminación. En verdad, los factores externos pueden aumentar el riesgo de cáncer aunque ello no indique que sean la causa principal.

Se consume oxígeno suplementario proveniente de otras fuentes, como agua potable oxigenada, comidas frescas y jugos, peróxido de magnesio y dióxido de magnesio. Al utilizar este tipo de métodos de curación debemos saber cuál es su índice de efectividad. Muchos de ellos provienen de la publicidad y no de estudios médicos. Lo comercial suele prevalecer ante lo médico, y en muchos casos de cáncer la cura psicológica es más importante que la física. Si alguien dice que algo es bueno para el cáncer, el paciente lo probará sin cuestionar. Ciertos sistemas se basan en que los baños de agua oxigenada pueden curar el cáncer, ¿pero sabemos cuál es su índice de curación?

En la actualidad hay más científicos interesados en el efecto Warburg. En la Universidad de Alberta, Canadá, se está probando una droga llamada dicloroacetato, la cual inhibe el efecto Warburg y reactiva la mitocondria. El resultado muestra por qué la inhibición de la mitocondria es un factor crítico en la formación de tumores: si la mitocondria no se inhibe, los tumores que contiene dejan de crecer. En la Escuela de Medicina de Harvard, los doctores Fantin y Leder utilizaron un método llamado ARN interferente para modificar la glucólisis en los tumores de ciertas ratas de laboratorio procreadas especialmente. El ARN interferente es el tema de una ardua investigación entre las compañías farmacéuticas, pero hasta la fecha las entidades reguladoras no han aprobado ninguna droga.

En junio de 1966, el Dr. Warburg escribió *La causa principal del cáncer y su prevención*, en el que cita que “*para prevenir el cáncer se debe empezar en primer lugar por mantener la velocidad del flujo sanguíneo a un nivel tan alto que la sangre que corre por las venas contenga suficiente oxígeno; segundo, mantener una concentración de hemoglobina alta; tercero, añadir siempre a las comidas – incluso en el caso de personas sanas– los grupos activos de enzimas respiratorias (los 4 nutrientes); y aumentar las dosis de estos grupos si ya se ha desarrollado un estado precanceroso. Si al mismo tiempo se excluyen los carcinógenos exógenos, se podrá prevenir gran parte del cáncer por factores endógenos*”. La técnica y el método utilizados para matar las células cancerosas son muy sencillos, pero prevenir el crecimiento de nuevas células no lo es y puede resultar imposible. El Dr. Warburg busca corregir la condición cambiando la energía a la manera normal y así prevenir el cáncer. Hasta ahora, casi todos quieren matar las células cancerosas aplicando cualquier método y filosofía, pero el hecho es que si las células normales tienen suficiente oxígeno no se transformarán en cancerosas. La interferencia para detener el glicol puede matar las células cancerosas, pero si la condición física no mejora, al morir las células cancerosas por falta de oxígeno y glicol, las células normales nuevas seguirán mutando a cancerosas. De hecho, cuando los científicos aplican el método de matar las células para lograr la curación causan una condición ambiental física que empeora el consumo de oxígeno.

Tanto en Estados Unidos como en el resto del mundo, las investigaciones científicas están enfocándose más en la fermentación de azúcar en las células cancerosas.

El periódico *The Boston Globe*, en un artículo publicado el 21 de diciembre de 2009, señala que “*en la década de 1920, el científico alemán Otto Warburg notó que las células cancerosas quemar el azúcar de manera diferente que las células normales ... La compañía farmacéutica Agios, localizada en Cambridge, Massachusetts –uno de cuyos fundadores es Lewis Cantley– está en la búsqueda de maneras para alterar el metabolismo. El año pasado la compañía reunió US\$ 33.000.000. En septiembre, la Asociación Americana de Investigación contra el Cáncer llevó a cabo un congreso de cuatro días enfocado en el cáncer y el metabolismo. La semana pasada, la gaceta Science anunció que*

‘metabolismo y cáncer’ será un tema a tratar en el 2010”. Se invierte mucho dinero en la aplicación de químicos para estudiar el efecto Warburg. A las compañías farmacéuticas les interesa la investigación sobre las drogas pero no sobre el oxígeno, que es gratis y natural.

En la era moderna se debe investigar arduamente para comprender la curación, pero tal búsqueda genera confusión sobre si los científicos entienden verdaderamente el significado del efecto Warburg. ¿Se trata de una mala interpretación o de generar dinero para invertir en Wall Street? Los intereses comerciales se apoyan en que *“en la década de 1920, el científico alemán Otto Warburg notó que las células cancerosas queman el azúcar de manera diferente que las células normales”*. Según el examen de Warburg, *“privar a una célula del 35% del oxígeno necesario durante 48 horas puede convertirla en cancerosa”*. Está claro que cuando el nivel de oxígeno cae se forman células cancerosas. En las investigaciones de laboratorio se comprobó que la causa del cáncer es la deficiencia de oxígeno. Ninguna célula normal puede vivir en condiciones pobres en oxígeno, y aquellas que sobreviven deben suplantar el oxígeno con glucosa para producir energía. La condición de poco oxígeno es la causa principal de la alteración de ADN en la célula. La glucólisis es simplemente un resultado de la ley natural de supervivencia. El estudio debe enfocarse en el oxígeno y no en la glucólisis. Por otra parte, los estudios demuestran que la glucólisis en las células cancerosas ocurre por el metabolismo; aun así la curación sigue enfocándose en el sistema inmunológico o la manera de matar la célula, y no en el sistema metabólico que permite mutar la célula a una condición normal.

Otros estudios se enfocan en el uso de oxígeno externo para balancear el oxígeno interno del cuerpo. La función de consumir oxígeno se realiza en los órganos internos, no en el exterior. Si los órganos internos no funcionan apropiadamente para consumir oxígeno es inútil intentar poner oxígeno adicional externo; el órgano seguirá funcionando mal. A todos les interesa agregar oxígeno en el cuerpo de diferentes maneras pero a nadie le importa corregir la función del cuerpo para consumirlo. Se han elaborado más productos con fines comerciales que curativos. Los anuncios comerciales siguen promocionando su eficacia, logrando que muchos lo crean y los consuman.

En China, los ejercicios para aumentar el consumo de oxígeno son una práctica respiratoria, parte de los ejercicios de Chi Gong y Tai Chi. Además, los ejercicios indios de yoga tienen similitud con Chi Gong en este aspecto. Este tipo de ejercicios son internos, y no cabe duda de que ayudan en la curación del cáncer, si bien el porcentaje de curación es bajo. ¿Ocurre que los ejercicios internos incrementan el consumo de oxígeno o simplemente corrigen la función de los órganos y su capacidad para procesarlo? Aún no sabemos detalles al respecto; los estudios científicos deben probarlo y encontrar respuestas a esta pregunta. Actualmente sólo conocemos el resultado de dichas prácticas, teniendo cada una su propia teoría y método.

La curación por Tong Ren tiene su propia manera de curar el cáncer. Una de sus teorías y técnicas es abrir el bloqueo en el nervio frénico para balancear el problema de oxígeno. Un elemento común que se encuentra en la práctica de Tong Ren es que casi todos los pacientes con cáncer tienen un bloqueo en la zona de LI 17. La mayoría de los bloqueos ocurren en el lado izquierdo y muy raramente en el derecho. Según el sistema de curación Tom Tam, LI 17 es la ubicación del nervio frénico, el cual controla los movimientos del diafragma.

LI 17 se llama Tian Ding, que significa “apoyo del cielo” o “copa del cielo”. En chino también se lo conoce como “cumbre del cielo”. La teoría de la MCT es que la cabeza es el cielo y el cuello su apoyo. LI 17 está localizado en la zona del cuello, 1 cun directamente debajo de LI 18, en el borde posterior de SCM (músculo esternocleidomastoideo). Alrededor de LI 17 se encuentran la arteria cervical superficial, la vena yugular externa, el nervio frénico, el nervio cutáneo transversal del cuello, el nervio supraclavicular y, más profundo, el plexo braquial.

Según la teoría de la MCT este punto sirve para curar el dolor de garganta, bocio y linfadenitis cervical tuberculosa, además de limpiar la faringe y regular el Chi; sin embargo, en la práctica de la MCT es raro usar este punto. En mi práctica utilizo dicho punto con frecuencia. Según el sistema de curación Tom Tam, éste es un punto principal para tratar el metabolismo. También puede afectar el

nervio bronquial, formado por los nervios radial, mediano y ulnar. Por lo tanto, al tratar problemas en el hombro, codo o muñeca, podemos empezar por LI 17. Además, ST 11 también afecta los nervios frénico y bronquial. ST 12 es el punto por donde pasa la arteria subclavia. Al tratar un problema en el brazo, hombro o muñeca se debe prestar atención a ST 11 y ST 12, en donde puede estar el bloqueo que afecte la circulación hacia el hombro y la mano.

El nervio frénico controla el movimiento del diafragma y lo conecta con el nervio vago. El nervio vago pertenece al nervio craneal, que a su vez es un nervio parasimpático y pasa por LI 18, también ubicado cerca de la arteria carótida común. Cuando realizamos acupuntura o Tui Na para estimular LI 18, debemos evitar la arteria carótida común.

Experimentando el uso de LI 17 descubrí que la mayoría de los pacientes con cáncer o con exceso de peso presentan un bloqueo en esta zona. En el sistema de curación Tom Tam el cáncer se asocia con un desequilibrio en el metabolismo. No caben dudas de que el exceso de peso está ligado al desequilibrio del metabolismo. Por lo tanto, LI 17 es un punto principal de equilibrio y ajuste del sistema metabólico, ya que al abrir el bloqueo en el nervio frénico el diafragma recupera su función normal. Cada vez que se abre el bloqueo trabajando en LI 17, también se trabaja en BG 12, que está sobre SCM. Cuando SCM se contrae puede causar el bloqueo en LI 17.

Existe un fenómeno médico muy interesante: ¿Hay algún paciente con cáncer de diafragma? Dudo que exista. ¿Por qué los humanos no contraen este tipo de cáncer? Al navegar por internet buscando información al respecto no encontramos ninguna respuesta; tampoco ningún interés en investigar el tema. Entiendo que la causa del cáncer surge del bloqueo en la médula espinal, donde se aloja el nervio simpático. El diafragma no tiene nervio autónomo; tiene su propio sistema nervioso independiente: nervio frénico y nervio frénico accesorio. El nervio frénico está compuesto principalmente por fibras nerviosas motrices, que producen las contracciones del diafragma. Además provee terminaciones nerviosas a muchos componentes del mediastino y la pleura, y afecta en menor grado a la parte superior del abdomen, con ramificaciones hacia el plexo celíaco. Las fibras nerviosas motrices pueden controlarse con la parte consciente de la mente. El diafragma no puede contraer cáncer primario; sin embargo puede contraer cáncer secundario de otros órganos, aunque este no puede llamarse cáncer de diafragma.

Otro fenómeno que puede confundir es que sólo los mamíferos tenemos diafragma, y solamente estos pueden contraer cáncer; otros seres no mamíferos, como los peces, aves e insectos, no contraen cáncer. ¿Es posible que el cáncer se origine en la leche o en el diafragma? ¿Puede la leche causar cáncer? Por naturaleza, un infante basa su nutrición en el consumo de leche, y por eso no podemos decir que la leche cause cáncer por esta vía natural. Sin embargo, la respiración de oxígeno en el examen del efecto Warburg ha probado que sí puede causarlo. En otras palabras, no todos los animales y seres vivos pueden contraer cáncer. Muchos especialistas intentan prevenir o curar el cáncer por medio de dietas, observando la acidez, alcalinidad, pH y enzimas, vitaminas y minerales. Sabemos que cuando cambia el nivel de oxígeno, cambie toda la bioquímica; incluso el metal puede oxidarse. Se le presta demasiada atención a la dieta y al balance químico; ya es hora de prestarle más atención al diafragma para prevenir y curar el cáncer.

Abrir el bloqueo del nervio frénico es una parte importante de la cura contra el cáncer. El nervio frénico es largo, desde C3, C4 y C5 hasta el diafragma, en el abdomen. Pero la estimulación de este nervio no significa la cura del cáncer; debemos encontrar el bloqueo que causó el problema en el nervio. El bloqueo suele producirse en la zona de LI 17 y en ST 11, debajo del primero.

Al tratar el cáncer no sólo consideramos el oxígeno y el nervio frénico; también se debe tener en cuenta la bioelectricidad y la bioquímica. Una condición anaeróbica (falta de oxígeno) ocasiona el cáncer primario. La bioelectricidad desbalanceada puede causar el deterioro de órganos cancerosos, ya que el impulso del cerebro baja al bulbo raquídeo y luego pasa al órgano por medio de las funciones nerviosas. Resumiendo, en la prevención y cura del cáncer se debe prestar atención al nervio frénico y a

la médula espinal, además de tratar la hormona de crecimiento y el órgano canceroso como punto de dolor.

Los carcinógenos exógenos (fuentes que pueden causar cáncer) sólo afectan a los humanos y otros mamíferos. La comida chatarra, las comidas cancerígenas, el humo de segunda mano, y la radiación no producen cáncer en los no mamíferos, mientras que si los mamíferos son expuestos a lo mencionado pueden contraerlo o no.

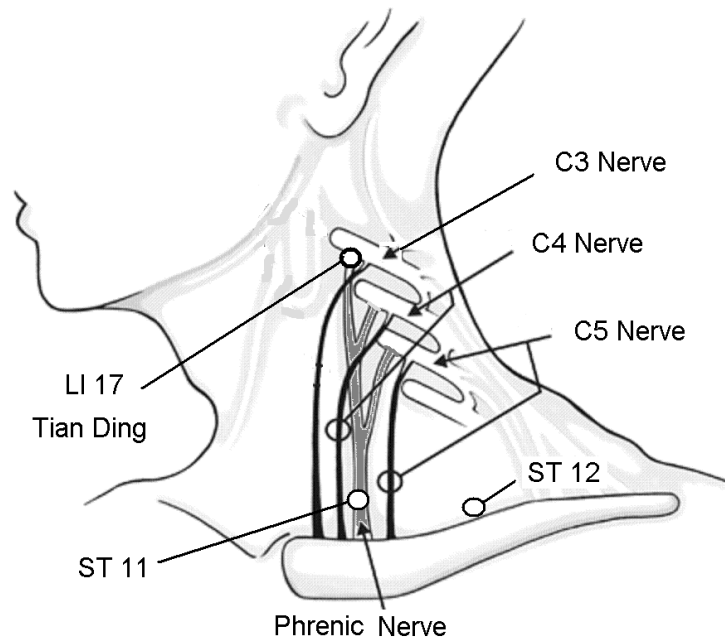
¿Por qué sólo los mamíferos contraen cáncer? Los mamíferos surgieron con la evolución. ¿Significa esto que la evolución causa cáncer?

Sólo los mamíferos tienen diafragma. ¿Quiere decir que el diafragma causa el cáncer?

Todos los seres humanos tienen nervio frénico, pero no todos tienen el nervio frénico accesorio (el 48% de los chinos y el 62% de los estadounidenses lo tienen). ¿Por qué hay quienes no tienen este nervio?

¿Cuántos pacientes de cáncer tienen nervio frénico accesorio? ¿Tienen alguna relación?

Existen muchas preguntas sobre las causas del cáncer. Yo no puedo contestarlas sin que los científicos las estudien y contesten. Hasta ahora todos los estudios se enfocan en el efecto químico, ya sea con fines científicos o comerciales, pero nadie se interesa por el efecto bioeléctrico ni se dedica a estudiar el diafragma y el sistema nervioso, y su posible relación con el cáncer. Espero con ansias que algún día alguien se anime a cambiar el enfoque y estudiar el diafragma y el nervio frénico, pues creo que el cáncer se origina en éste último y en el nervio autónomo. Algún día se probará.



Artículo escrito por Tom Tam (Diciembre de 2009)

Traducción: Carlos E. Calvo