

Autumn No.41

高農 度 に り に い に が ん 台 療

●がん患者の増加の

います。その中で日本は唯一、がんが原因で死亡する人が増え続け 5万人で、ピークとなった1991年の215人から約20%減少 は、二人に一人ががんになり、三人に一人はがんで死ぬ時代です。 O・79歳、女性87・05歳と、日本は世界でも有数の長寿国で たちで、実は先進国ではがんが原因で志望する人は年々減ってきて す。世界を見れば、今がんで死亡する人の65%は発展途上国の人 しました。日本人のがんによる死亡数は米国の約1.6倍になりま す。しかし、だからといって健康国とはいえません。いまや日本で 厚生労働省が発表した2015年の日本人の平均寿命は、男性8 方アメリカでは、一年間にがんが原因で死亡する人は約57・

●がんを予防するという認識の遅れ

という背景があります 国となり、寿命が延び、がんになる確率が高い年齢層の人が増えて いるからともいえます。加えて、食事や生活習慣が急速に欧米化した なぜ日本でがん患者が増えているのか。それは近年、日本が長寿

病・生活習慣病の増加が問題となっており、国家プロジェクトとし きています 作用の研究を進めました。そしてがんで死ぬ人の数は徐々に減って て健康のための栄養数値目標を設定、がん予防に効果的な食べ物の アメリカでは、1970年代から、各種のがんを始めとして現代

診で見つかる早期がんのほとんどは治ると言われています。しかし しまうのは当然のこと。日本は予防医学については後進国です。 進行してから見つかった場合、がんによって命を落とす人が増えて また、日本はがん検診の受診率が低いという事実があります。検

●がんの標準三大治療法は正常細胞を痛めつける●

細胞です。 胞を生み出し、それがまた増殖し再発するのです。本当に治療すべき標的はがん幹 る抗がん剤の副作用で、髪は抜け、吐き気に襲われ、白血球が減り免疫力が激減す 次々に死んでいきますが、同時に正常な細胞にも影響を与えてしまいます。いわゆ の三大療法と呼ばれるものがあります。しかし、抗がん剤を投与するとがん細胞は る等、強い毒性が現れます。しかしがん幹細胞が生き残っている限り、再びがん細 現在行われているがんに対する標準治療には、手術療法、化学療法、 放射線療法

す。そのために様々な情報を集めなければなりません。 ないようフォローを続けながらがんと上手に付き合い、共存していく必要がありま ています。しかし、新薬の登場を待つにしても、それまでの間がんが転移、再発し このがん幹細胞を攻撃し、がんを消滅させる治療の開発、新薬の開発が進められ

●高濃度ビタミンC点滴を中心とした注目のがん治療(

けでがん治療ができる、患者さんにとってはこの上なく楽な**低侵襲治療**です。これ 的確な治療戦略の判断ができるかどうかで予後の経緯が大き がん剤のような辛い副作用もありません。一時間ほど体を横たえて点滴を受けるだ は体に負担をかけない天然の抗がん剤と言ってもいいでしょう。 ミンC点滴療法が行われるようになりました。ビタミンCはがんを抑制し、QOL (生活の質)を改善することが一般的に広く知られてきたのです アメリカでは十数年ほど前から、統合医療のがん治療法の一つとして高濃度ビタ 高濃度ビタミンC点滴療法は、手術のように皮膚や臓器を切ることもなければ抗

天然成分の抗がん剤とは

がん細胞への殺傷効果があり、増殖因子を阻害し、免疫系を刺激して免疫細胞を活 すだけでなく、QOL(生活の質)を上げる働きがあるので、がんになったときの 基礎治療として大事な役割を果たすでしょう。 性化する高濃度ビタミンC点滴は天然の抗がん剤です。ビタミンCはがん細胞を殺 天然の成分の中の薬理作用に期待して病気を治す、その典型がビタミンCです。

された順にA、B、C、Dと名づけられました。ビタミンCは水溶性なので、多少摂り過ぎても』れた後でも、体力や気力の維持を助けます。ビタミンC点滴 |不要な分は出て行きます。がん治療の為に大量に摂取しても、体内に蓄積して問題を起こすこと||療法を続けることで希望を捨てず、自分らしく生き続けてい ビタミンって?生物の生存に必要な栄養素のことで、体内で起こる様々な化学反応を助け、 生命活動の維持に必要不可欠なものです。欠乏すればいろいろな弊害が出ます。ビタミンは発見

る患者さんはたくさんいるのです

●なぜビタミンCを点滴するだけで効果が出るのか●

与することで血中の濃度を大幅に高めることができます。 当する量のビタミンCを口からではなく直接点滴で静脈に投 という大量投与です。レモン2500~5000個分にも相 酵素を持っているので影響はありません。しかし、がん細胞 | はこの酵素をほとんど持っていないため、この活性酸素がが 細胞死に向かうのです ん細胞に取り込まれると細胞の機能が大幅に押さえ込まれ、 運ばれ過酸化水素という活性酸素を大量に作り出します。 康な正常細胞は元々過酸化水素を中和するカタラーゼという ビタミンCの血中濃度が高まると、その成分は血管の外に 治療に使うビタミンCの量は、一回あたり50~100g

しかし、がんが見つかった時点ですぐにビタミンC点滴療法 けても効果が減弱することはありません。がん治療は早期に 発・転移がんに至るどの段階のがん治療にも導入できます。 く左右されるため、まずは高濃度ビタミン〇点滴療法の存在 る他のがん治療の効果を高め、また長期にわたって治療を続 を始めるのが理想的と言う医師もいます。この治療は併用す を知っておくことが重要です 高濃度ビタミン〇点滴療法は、早期がんから進行がん、 再

●三大療法と併用し、全てのがん治療の基本療法に●

治療と組み合わせることもでき、もはや治療法がないと言わ 学では、抗がん剤を使用しているがん患者にビタミンC点滴 ん剤の効果の増強が期待できます。2014年にカンザス大 |になったと報告しています。 ビタミンC点滴療法は他のがん 療法を併用したところ、抗がん剤の副作用の訴えが三分の一 高濃度ビタミンC点滴療法は、抗がん剤との併用で、抗が

参考文献:つらくないがん治療 著者 :柳澤厚生

担当:横田