

Adevăr

Sănătatea este o chestiune de încredere

REZULTATELE
CERCETĂRILOR
NOASTRE

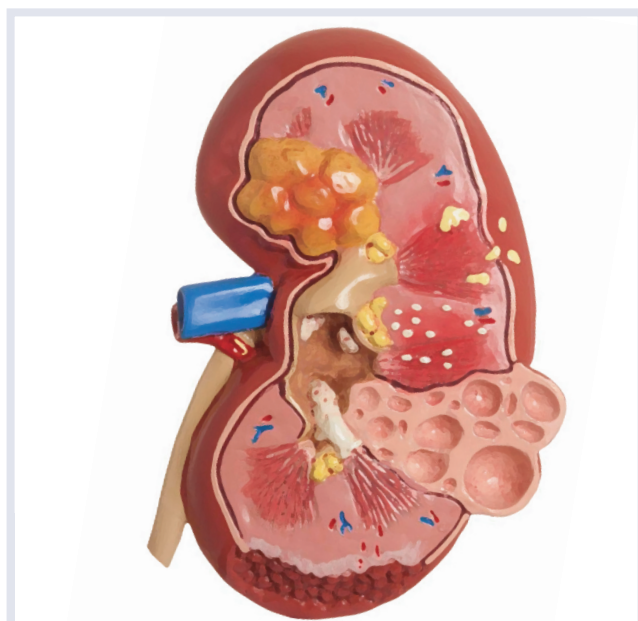


Rinichii sunt o parte componentă a sistemului urinar, formată din două organe pereche de mărimea unui pumn, situate de o parte și de alta a coloanei vertebrale. Funcția principală a rinichilor este formarea urinei prin extragerea apei și produselor reziduale din organism. Urina este apoi stocată în vezica urinară pentru a fi excretată mai târziu.

Beneficiile microelementelor nutritive în cancerul renal

Ca frecvență de apariție, cancerul renal se numără printre primele 10 tipuri de cancere, atât în rândul bărbaților cât și al femeilor din întreaga lume. Societatea Americană pentru Cancer estimează 61.560 noi cazuri de cancer diagnosticate în SUA în anul 2015. Tumorile rinichilor pot fi fie benigne (necanceroase) fie maligne (canceroase). Cum acestea tind să crească rapid fără simptome specifice, tumorile rinichilor sunt de obicei extirpate înainte de a se pune un diagnostic bazat pe biopsie. Rata de îmbolnăvire de cancer renal tinde să fie de două ori mai mare la bărbați decât la femei. Factorii comuni de risc pentru această boală includ fumatul, obezitatea și expunerea la substanțe chimice precum benzenul, azbestul și anumite pesticide. Riscul dezvoltării acestei boli este și mai mare în rândul populației afro-americane sau a persoanelor cu antecedente familiale de hipertensiune arterială, limfom sau cancer renal, precum și anumite predispoziții genetice.

Există diferite tipuri de cancer renal. Totuși, cancerul celular renal (renal cell carcinoma, RCC), o formă agresivă de cancer, este cea mai frecvent întâlnită.



Cellulele de cancer renal sunt caracterizate prin creștere rapidă și potențial ridicat de proliferare. Microelementele nutritive joacă un rol important în controlul cancerului renal, prin inhibarea unor mecanisme importante de formare și metastazare a acestui tip de cancer.

Beneficiile microelementelor nutritive în cancerul renal

În afara prezenței sângelui în urină, alte simptome precum dureri abdominale sau de spate, pierdere în greutate și analize anormale de sânge, sunt semne și simptome vagi care întârzie punerea diagnosticului. Între timp, celulele canceroase se răspândesc (formează metastaze) ieșind din tumoare și croindu-și drum prin vasele limfatice către ganglionii limfatici din vecinătate sau prin vasele de sânge, către plămâni, oase sau ficat. Din cauza absenței simptomelor specifice, 20-30% dintre pacienți au deja metastaze la momentul diagnosticării, ceea ce le reduce speranța de viață pe interval de 5 ani, cu 60%.

Se știe că celulele canceroase se răspândesc prin distrugerea țesutului conjunctiv înconjurător, cu ajutorul anumitor enzime care degradează colagenul, numite metaloproteinaze de matrice (MMP). De aceea, am studiat efectul unei combinații specifice de microelemente nutritive care cuprindea vitamina C, lizină, prolină, extract de ceai verde și altele, asupra celulelor RCC.¹ S-a observat că acest amestec

sinergic de microelemente nutritive a reușit în proporție de aproape 100% să inhibe cele mai comune tipuri de MMP în metastaza cancerului renal (MMP-2 și MMP-9). Mai mult, în alt studiu am evaluat și abilitatea amestecului de microelemente nutritive de a induce moartea (apoptoză) celulelor RCC.² Rezultatele noastre au indicat faptul că microelementele nutritive au avut succes în inducerea apoptozei și reducerea dezvoltării ulterioare a celulelor canceroase.

Cum cancerurile renale sunt de obicei destul de avansate la momentul diagnosticării, cele mai comune opțiuni de tratament convențional includ extirparea rinichiului urmată de chimioterapie și radioterapie, proceduri asociate cu efecte adverse severe. Studiile noastre indică faptul că microelementele nutritive ar putea fi eficiente în controlul natural al dezvoltării acestei boli. Se impune de urgență efectuarea de studii suplimentare în această direcție.

1 MW Roomi, et al., *Oncol Rep.* 2006 Nov;16(5):943-7. *Anticancer effect of lysine, proline, arginine, ascorbic acid and green tea extract on human renal adenocarcinoma line 786-0.*

2 MW Roomi, et al., *A Nutrient Mixture Induces Apoptosis in Human Renal Cell Carcinoma 786-0 and Human Melanoma Cell Line A2058.*

Informații de sănătate importante pentru toți

Această informație vă este oferită gratuit de către Institutul de Cercetare Dr.Rath. Conducător de doi foști colegi ai dublului Laureat al Premiului Nobel Linus Pauling († 1994), acest Institut a devenit lider în cercetările revoluționare asupra sănătății naturale în domeniul cancerului, bolilor cardiovasculare și al altor boli comune. Institutul este sucursală 100% a Fundației de Sănătate Dr.Rath, o organizație nonprofit.

Natura revoluționară a acestor cercetări constituie o amenințare la adresa multimiliardarei "afaceri cu boala" a industriei farmaceutice. Nu este de mirare că de-a lungul timpului promotorii industriei farmaceutice l-au atacat pe Dr.Rath și echipa sa de cercetători în încercarea de a reduce la tăcere mesajul acestora. Dar în zadar. În decursul luptei sale, Dr.Rath a devenit un renumit avocat al sănătății naturale, cunoscut pe plan internațional datorită cuvintelor sale "Niciodată în istoria medicinei cercetătorii nu au fost atacați atât de feroce pentru descoperirile lor. Acest lucru ne arată că sănătatea nu ne este dată de bunăvoie, ci trebuie să luptăm pentru ea".

- Puteți tipări o copie a acestei pagini de noutăți la www4.dr-rath-foundation.org/research_news/index.html pentru a o împărtăși și colegilor și prietenilor dumneavoastră.
- Această informație se bazează pe rezultatele unor cercetări științifice. Nu are rolul de a se substitui recomandărilor medicale, de a trata, preveni sau vindeca nici o boală.
- © 2015 Dr. Rath Research Institute, Santa Clara, California, USA. Încurajăm distribuirea acestei pagini de noutăți, cu condiția ca informația cuprinsă în aceasta să nu fie modificată.

Pentru mai multe informații, vă rugăm să folosiți următoarea adresă: