

Milch- und Fleischproteine könnten Tumorwachstum im Dünndarm hemmen

Japanische Forscher haben entdeckt, dass bestimmte Proteine aus Milch und Fleisch das Wachstum von Tumoren im Dünndarm hemmen können. Dies könnte bisherige Bedenken über den Verzehr tierischer Produkte in Bezug auf Krebsrisiken verändern.



© Unsplash / Sergey Kotenev

8]Y Ghi X]Y]a ', VYfV`]W_

9]b:cfgWXYfhYUa ii a 'XYb'=a a i bc'c[Yb'<]fcg\]'C\bc'j ca '
F=? 9B '7YbhYf'Zcf'=bhY[fUh]j Y'A YX]WU`'GW]YbWYg']b
Mc_c\Ua U'\Uh'YbhXYW_hž'XUgg'DfchY]bY'k]Y'XUg
F]bXYfgYfi a U`Vi a]b'Y]bY'gWXØhnYbXY'=a a i bfYU_h]cb']a
8ØbbXUfa 'Ui g`ÒgYb'''=\fY'9f[YVb]ggY'k i fXYb']b'XYf
: UWXnY]hgWXf]Zh': fcbh]Yfg']b'=a a i bc`c[m'j YfÒZZYbh`]WXh''8]Y
Ghi X]Y'nY][hž'XUgg'X]YgY'DfchY]bYž'cVk c\`'g]Y'Y]b'\c\Yg
5``Yf[]YdchYbn]U`'VYg]hnYbž'Y]bY'5_h]j]Yfi b['XYg'=a a i bgmghYa g
VYk]f_Ybž'X]Y'XUg'Hi a cfk UWXghi a '\Ya a h''

DfchY]bYa]h'gWXØhnYbXYf'K]f_ib[

±0.]\fYb.'9I dYf]a YbhYb'j Yfk YbXYhYb'X]Y'K]ggYbgW\UZh`Yf
@UVcfa Ài gY'a]h'Y]bYa '; YbXYZY_hž'XYf'ni '?fYVg[YgW\kØfYb']a
[YgUa hYb'8Ufa 'ZØ\fh"'A Ài gYž'X]Y'a]h'Y]bYf'U``Yf[YbZfY]Yb'8]Àh
c\bY'X]YgY'DfchY]bY'[YZØhhYfh'k i fXYbž'Ybhk]W_Y`hYb'gck c\``]a
8Øbb!'U`g'Ui W\']a '8]W_XUfa 'Hi a cfY"'K i fXY'YXcW\'XUg'
F]bXYfgYfi a U`Vi a]b'ni f'BU\fi b['\]bni [YZØ[h'cXYf'Yf\]Y`hYb
X]Y'A Ài gY'bcfa U`Y'BU\fi b[žj Yff]b[YfhY'g]W\'X]Y'5bnU\``XYf
Hi a cfY']a '8ØbbXUfa 'g][b]Z]_Ubh"

Fc``Y'XYf'DYmYf!D`UeiYg

8]Y'gW\ØhnYbXY'K]f_i b['gW\Y]bh'a]h'XYf'5_h]j]Yfi b['gdYn]Z]gW\Yf
a a i bnY``UbgUa a `i b[Yb']a '8 ØbbXUfa ž'XYb'gc[YbUbbhYb'

DYmYf!D`Uei Ygžni gUa a Ybni \Ab[Yb"8]YgY'g]bX'XUZØf'VY_Ubbhž
Ui Z'8 Ufa VU_hYf]Yb'ni 'fYU[]YfYb'i bX'XUg'K UW\ghi a 'j cb
Hi a cfnY``Yb'ni 'i bhYfXfØW_Yb"'8]Y'Ghi X]Y'`Y[h'bU\Yž'XUgg'Ui W\
BU\fi b[gdfchY]bY'X]YgY'a a i bfYU_h]cb'Ui g`ÒgYb'_ObbYbž'k Ug
ni 'Y]bYf'Yf\O\hYb'5bnU\`'j cb'H!NY``Yb']a '8 ØbbXUfa 'ZØ\fh"
8]YgY'H!NY``Yb'_ObbYb'?fYVgnY``Yb'Ub[fY]ZYb'i bX'UVhOhYb"

6YXYi hi b[ZØf X]Y a YbgWX`]WXY 9fbÀ\fi b[

CVk c\`X]Y '9f[YVb]ggY'j]Y j YfgdfYW YbX'g]bXž'V`Y]Vh'i b_`Ufž]bk]Yk Y]h'g]Y 'Ui Z'XYb'A YbgW Yb'ØVYfhfU[VUf'g]bX"'Ni XYa VYgW fÀb_h'g]W 'XYf'GW i hnYZZY_h'Ui Z'XYb'8 ØbbXUfa ž'k À\fYbX XYf'8]W_XUfa 'b]W h'VYY]bZi ggh'k i fXY"'8 ØbbXUfa hi a cfYb'g]bX VY]a 'A YbgW Yb'fY`Uh]j 'gY`hYbž'k c\]b[Y[Yb'8]W_XUfa _fYVg \Ai Z][Yf'Ui Zhf]hh'' <]fcg\]'C\bc'VYhcbh'XYbbcW 'X]Y'6YXYi hi b[XYf'9f[YVb]ggY'i bX'Ya dZ]Y\`hž'dfchY]bZfY]Y'8]ÀhYbž'X]Y'VY] VYgh]a a hYb'8 Ufa Yf_fUb_i b[Yb'Ub[Yk YbXYh'k YfXYbž'gcf[ZÀ`h][]a '<]bV`]W_'Ui Z'XUg'8 Ufa _fYVgf]g]_c'UVni k À[Yb"

K Y]hYfY: cfgWXib['bchk YbX][

8]Y'Ghi X]Y'YfÒZZbYh'bYi Y'DYfgdY_h]j Yb'ZØf'X]Y'DfÀj Ybh]cb'i bX 6Y\UbX`i b['j cb'8 Ufa _fYVgž'YXcW\'g]bX'k Y]hYfY': cfgW\i b[Yb bchk YbX][ž'i a 'X]Y'A YW\Ub]ga Yb'j c``gh\AbX]['ni 'j YfghY\Yb'i bX X]Y'9f[YVb]ggY'Ui Z'XYb'A YbgW\Yb'ni 'ØVYfhfU[Yb"'5i W\'X]Y [YbUi Y'Fc``Y'XYf'H!NY``Yb'i bX'k]Y'g]Y'gdYn]Z]gW\'?fYVgnY``Yb Yf_YbbYbž'V`Y]Vh'; Y[YbghUbX'ni _ØbZh][Yf'I bhYfgi W\i b[Yb"

l a XYb_Yb 'VY] A] W i bX : `Y]gW 3

8]Y '9bhXYW_i b[ž'XUgg'VYgh]a a hY 'DfchY]bY 'Ui g'A] 'W 'i bX': 'Y]gW XUg'Hi a cfk UW ghi a ']a '8ØbbXUfa '\Ya a Yb'_ObbYbž'_ObbhY 'ni Y]bYa 'I a XYb_Yb']b'6Yni ['Ui Z'X]Y '9fbÀ\fi b[gYa dZY\`i b[Yb ZØ\fYb"'K À\fYbX'V]g\Yf'cZh'j cf'XYa '?cbgi a 'h]Yf]gW Yf'DfchY]bY [Yk Ufbh'k i fXYž'nY][Yb'X]YgY'9f[YVb]ggYž'XUgg'g]Y 'Ui W 'dcg]h]j Y 5i gk]f_i b[Yb'Ui Z'X]Y'; Ygi bX\Y]h'\UVYb'_ObbYb'''9g'V'Y]Vh UVni k UfhYbž'k Y`WXY'?cbgYei YbnYb'g]W 'XUfUi g'ZØf'X]Y a YbgW `]WXY'9fbÀ\fi b['Yf[YVYb''

6 Ygi WX Yb G]Y i bg Ui Z ZY]gWXi b X Wc "Uh