



K : Meat; Plant-based meat analogues; In vitro digestion; Protein; Bioactive compounds; Digestive enzymes

I .

Ü^•^æ;&@ÄÜ^ [:c|Øæ&~|c^ÉAP [:c&~|c^!^ÄØæ; { ÄTæ }æ*^!^ÄØæ&~|c^Ä] :|b^&c•kë }&~ ä^ÄÄ ä)Äc@ä•Ä!^ [:cÉÄ

ÏÉÄ Ü^!^Ä!æä ÖRÄ ÇGEFIDÄ W) ä^!•cæ }äi} *Ä -!~äc| æ) äÄ Ç^*^cæä|Ä & []•~ {]cä []ÄKÄ CÉÄ ~ ~ æ|æcäc|ç^kë } Ç^*cä *æcä []kë }Äc@^ÄT äc&@^|•ÄÜ|æä }Ä•~ äÉäi•c|ä&c| [-ÄÖæ] ^ÄV [,]ÄÄ~ÉÄGÉÄ

JÉÄ Yæ: ^, Ä VÇGEEDÄ P^æ|c@Ä Ö^)^, c•Ä [-Ä Øi~äc| æ) äÄ X^*^cæä|Ä•Ä Ö []•~ {]cä []ÄKÄ Ü!^Ç^Ä c|ç^ÄÜ {]j&æcä []•Ä- []ÄP []É& [{ ~ }i&æä|ÄÖi•^æ•^kë }ÄÖc@i []jæ|CÉäÇæ }&^ÄÄ V^&@ }ä~ ^kë }ÄÖi [[*^ÄBÄT^Ää&ä }^ÉÄ

FEÉK|çæ }ä^!Ä ÖSÉÄ T&Ö)~!Ä RÖÉÄ Öæ|çÄ RPÄ ÇGEFEDÄ CÉÄ iæ) ä [{ i: ^ÄÄ &j) i&æ|Ä c|ææ|Ä ^çæ|~æcä } *Ä []j) ^kë }c^!ç^Ä cä []•Äc|kë {] : [Ç^Ä-i~äc|æ } ä|ç^*^cæä|Ä& []•~ {]cä []ÉÄKE { Ä RÄÜ~ ä|j&ÄP^æ|c@ÄFEÉK|çæ|ÄHFJÉHG ÍÉ

FFÉÄÜæ•& []j) äÖÉÄT æiä [cäÄÜÜÄÇGEFGDÄÖ []ææ|Ä•cä { æc^ÄÄ [-Äçä•~æ|kë {]æi { ^ }c|ÄGEFÉÉÖÄ ÖÄ RÄÜ]@c@æ { []jÄJ ÍKÄ FÍÉ FÍÉ

FGÉÄÖiæ)ÄÖÉÄVæ~ []ÄPÄÇGEFEDÄ Öæcæ|æ&c|ä|j) ä)Ä••ÉÖ@æ|Ä) *^ÄÄ- []Äc@^ÄGF•c|Ä^)c~!^ÉÄ Ö~||ÄY [:|ÄP^æ|c@ÄÜ!•æ)ÄT JÄG I JÉG ÍÉ

FHÉÄT [:!^æ~ÄSSÉÄ Sä) *ÄRCEÄÇGEFGDÄ Ü! :c|j)Ä { i•-[]äi} *Äæ) äÄæ*~!^æcä []Äi)Ä &æcæ|æ&c|ä disease and prospects for preventionÉV!^) ä•ÄT []ÄT^ÄÄ FÍÄG I HÉG I GÉ

F I ÉÄXä) • []ÄRCEÄÇGEFÍDÄÜçäæcäç^Äc|Ä••kë }Ä&æcæ|æ&c•ÉÄÜæc@ []@••i [[*^ÄFHÄFÍÉ FÍÉ