

dZ]vš Œv Ÿ}v o š }v]+ Œv • š Ā v Çš}š}Ā]]š Ç
u Ÿ]v µ•š ŒÇ š Œu]v }v }v • µŸ Ā %o •• P • }(• v •
o •š•]v Ā]š Œ}
< š Œ iÇv D]Œ v}Ā] ìr ì] Œ Ī Ā • I
vš Œ o /v • Ÿš µš (}Œ > }µ Œ WŒ}š Ÿ}v U W}o v

/v š Œ} µ Ÿ}v Cell culture system could be a Œ} o •š • W
useful model for aging-related changes. The aim of
šZ •š µ Ç Ā • š} •• •• ĀZ šZ Œ šZ Œ Œ }v o µ •] µ v W %o •• P v µ u Œ }(]%o
o µ v P . Œ} o •š • Z v]u %o} Œ š v š
%o Ÿ]o]š Ç }(oo • š} %o Œ • Œ Ā Ÿ
]vš P Œ]š Ç }(oo u u Œ v • ~E Z h •
%o %o Œ} %o Œ] š š} •• •• šZ Çš}š
Ā • Ÿ P š %o Œ • Œ Ā Ÿ Ā • }v]%o o}]
(Œ v š P • U Ā Z] Z u Ç Œ o š
(Ÿ}v }(šZ • }u %o} µ v • X

]]P Œ %o-Z Œ W Œ iÇv D]Œ v}Ā] ìr ì] Œ Ī Ā

v Œ v I }Œ]v P š} šZ]v hŒ Ā • Œ P]š Ç Œ}š Œ Ā] Ā X
%o}š v Ç š}Ā Œ • šZ š • š Z µ u v]%o o}] o µ v P .
o hv]Ā Œ •]š Ç }(t Œ • Ā v W Z

Note : dZ] • Ā}Œ I] • %o Œ š o Ç %o Œ • v š š ì š Z t}Œ e o }v P Œ •• }v d}Ā] }o}PÇ v WZ Œ e u