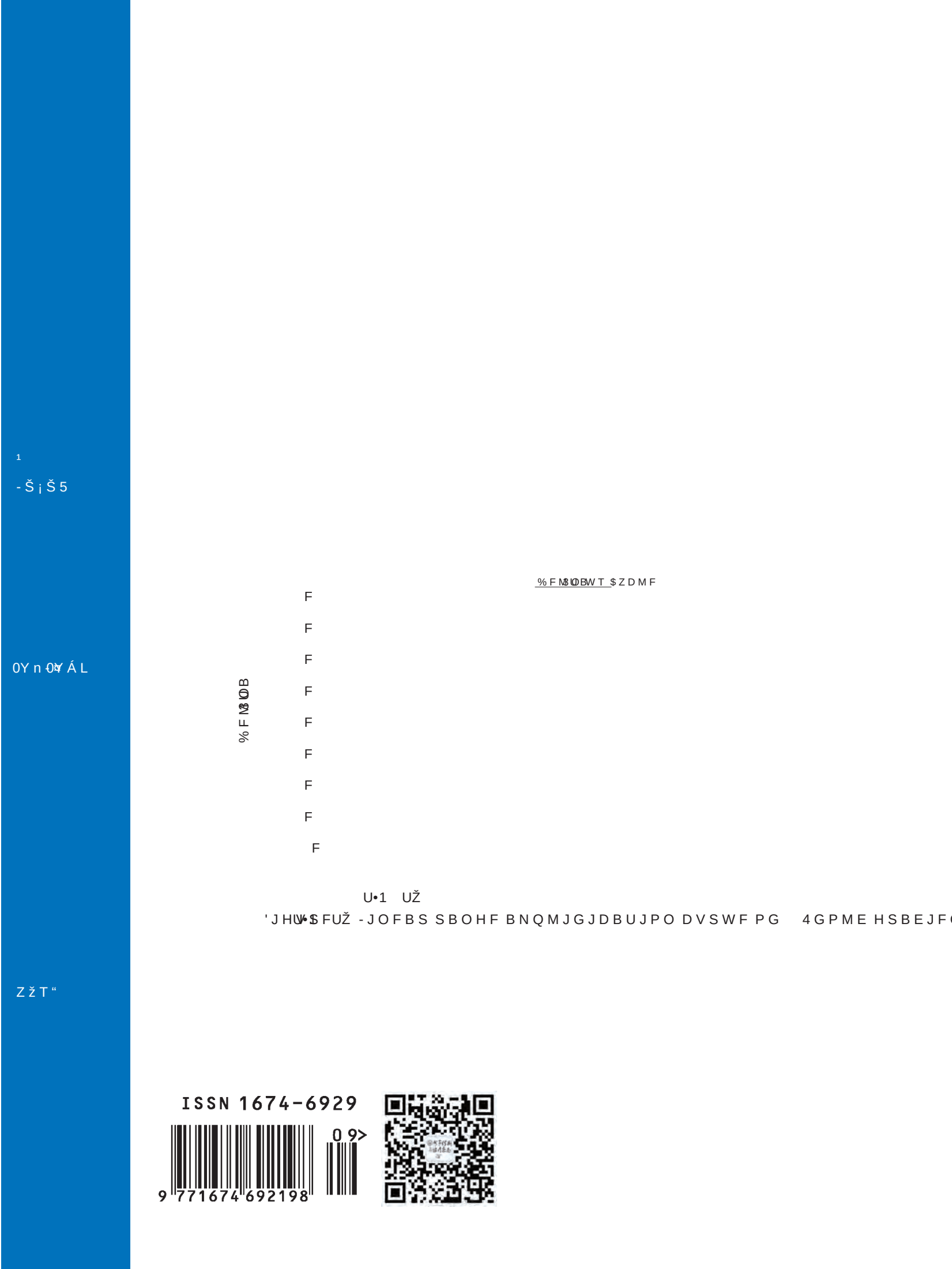


ISSN 1674-6929

£′Ο £

Ϙ ꜱꜱꜱ

i ɦ ỗ Ά ɦ J ɞ

c ɞ ɞ ɞA ɬ Ж ɬ

/ 7 4 12 Ό ɬ / 7 7 05 Δ Ң ở

├ ├ Ж ├ Ж

╪ Ң ɬ / 7 7 0/ . / 7 7 2/ . ğ

← Ш ├ ắ Ă ► ъ ї ╪ ~

Ə ɬ ė l _ p m j g l q iɞ_ ɑ

K A N + F ? K K ? L Ά ɞ ɑ

ж ṿ ├ ỗ Ά Ж w ẇ ɑ Ж ? ` p _ k q m l

Ə ɬ

← Ш ж ├ Ɑ Ψ ╪ ζ v̈ ɬ Ə ε

Ш ã Ϸ Ά Ъ ɑ Ψ ก ѽ ɬ Ό Ń

ж ɦ Ờ ɬ Ə ɬ v̈ ɑ Ң ɬ Ж ж ├ ɬ Ψ ɑ ├ ╟

Ж ɔ ├ ỗ Ж ζ v̈ ɬ Ψ ɑ ى ├ ỗ Ό Δ ɬ Ж È ζ v̈ ɬ Ψ ╞ ├ Ж ├

ỗ Ж ɬ ← Ш ├ ỗ Ж È ζ v̈ ɬ Ψ ɑ Ж Ə ɬ Ж ← Ш

Ж v̈ ɦ Ψ ╞ ɦ ɞ ɦ Ψ ╞ ├ ɦ ɬ

i ъ Ї ɞ Ă ğ Ă ẇ

Ή ก Ъ m ɬ Б † ɬ ф F @ T P Lε? ğ Ң Ї

ỗ ѽ ж ė P L ?n e P L ? Ъ F @ T P L ? ğ ɬ

í τ ɬ ж Ң EN 5 1à ก ก EN 5Ə1ε m à ɔ

ɬ Ə ε ж ζ ɑ ł ‖ m A Ń ɞ ‖ J A Ń ɬ ł ‖ c A Ń ɬ

Ж Ń Ό ğ ← Ш ѽ ł

Ă Ń ɞ ɑ ж ɞ 7 5Ń 1 ỗ ɞ 6 4Ń 1 ỗ ɬ ğ

ɑ J J Ϸ ж ɬ ğ L c u C l e j _ l b H m s p ɜ H l m ş p m l d _ K j c m b d g ẽ a g ṁ c

r m j ɞ ñ ɞ w m _ r ɞ A j _ m l ɞ a w c p P c q c n̲ p a ď Ð æ Q A G & ' ђ 1 / . ɬ Ə ε ζ

ɞ E ζ ẇ Ờ Ъ ɑ ѽ ɬ

分子诊断与治疗杂志

/ 5 7 / . /| / 3 / . 4 0 .
. 0 .1 0 0 7 .05.64 70 0 7 .05.6/7 +
h k b r æ 7 . . 6 7

分子诊断与治疗杂志

肉

€

ƵՃ F@T B ﻫ? ˛ ה כ ʙo ˳ ׀ ׀ ׀

COMMENTS

WANG Jie YU Guangxin LU Fengmin Ṇ Ṇ Ṇ

SHAO Xiaomei YANG Yang HAN Lixia Ņ Ņ Ņ

¤€#½€ñø \ -œ! €

0 ` E @@3UŸ P T Fñ ” @@

N A P

ρ

ﺙ R _ o Ų k _ l N A P ϕ ﻱ B L ?F@T

B L ? w Ḥ ę í ɵ ɟ ﷺ E c l c@Ų_Fl@iT B Lﺡ?

ﻍ Ώ ɟ N p g ⅛ ç ɒ Ɵ ﻍ ę Q┘ ۱ A┘ ΰ ά ۱ R _ o Ų k _ l

Ƃ ɔ א l ۱ א Ɵ ɟ / 7 3

Ų

1 , 4 2 7 . . . 2 , 3 5 6 3 , ... ٧ . a š p o m Ǝ ٮ

ھ / ˜A ł ٮ

D g e ś p R c f c p c q s j r q m d o s _ l r g r _ r g t c q r _ l b _ p b

_ k n j g d g a _ r g m l j g l c _ p a s p t c

r² ;.,772 Ḥ ’ م ε

2. | / Â/ .⁷ IS-kJ ھ 2 ڒ

2 ٠Ḥ Ä ₐ У ٠Ḥ í Ȯ ɟ Ä ˀ Ŧɔ

Ţ B n p m ` c Ä R _ o Ų k _ l

R _ `2j ₡t _ j s _ r g m l m d a j g l g a _ j q _ k n j c q m d ` f w n c p ɣ q c l q g r g t c

p c _ e c l r q _ l b _ b m k c q r g a a c p r g d g c b ٠ p c _ e c l r

	ₐ У ٠Ḥ		´
	/82	/	/83
٠Ḥ	/	/ /	/2
	/83	/2	/73

٠Ḥ ₡ / ₲S - k J ₚ 0 . Ä/0⁶.

G S - k J

W ;. , 74.V1) , 0.0r²4;.,738 4

		)/,74ǪB	/,/8
		)/ǪB	.,53
		Ave	.,24
٠Ḥ	+	+/ǪB	;.. .. +.,2/
		+/,74ǪB	+.,44

/,28 3,28 3,28 5,27 7,27 /,22 3,24 3,.7 4,73 8,54

٠Ḥ ₍ₑ ᵉ

₰ 6 ٠Ḥ Ä ₐ У ٠Ḥ Ă ₁ᵐ ₡

D g e ₲ s p A ₡ m p p c j _ r g m l _ l b a m l q g q r c l a w _ l _ j w q g q p c q s j r q m d f w n c p q c l q

/ 0 / / / /ρ

ﺙ ϕ ﻱ F@T ﻭ ﷺ Ψ ɵ e ɟ ⁼ ﷲ
ﷺ ŭ ą̈ N A P N A P ɹ ɔ ה ẍ ŭ
A K G ? Ψ F@T B L ɹ ? F@q ? ∃e ‴ P m a f c A m ` _ q
? k n j g N p c n - A m̃ ` _ q R _ o K _ l F@T B Ɫ ? ﻡ 3 / ʒ Ψ F@q ? e
7 ʒ / 5 , 1 # F@q ? e ŭ ε 3 G <3 . . G S - kɷG G / . . . ɻ 3G S - kɷG G G
3 . . ɻ / G S - kɷG T / . . | G S -. kɹ J T . , . 3 Ɠ S ÷ kG F@T B L ? G ɷG G G G T
τ P<.,.3 ɟ 7. ʒ F@sAg Ψ /3 ʒ F@T BLA ɳ Ь PCP
ɳ ▌ /2,2 # ɟ F@T BLA 57 ʒ /3,2 # ę Ψ 2 ʒ F@sAg ε
CMIA ε 2,3 # ɟ /3 ʒ ‴m Poafe ã ~ /3 ʒ
F@T BLA F@sAg F@T BLA ɷ ɳ Ь ɳ 2 ʒ F@T BLA
F@sAg F@T BLA Ь ɳ ɟ Ä Ã PCP F@T BLA
ɷ ɷ e PPT ɹ e LPT ɷ ε /. . ,. # CMIA F@sAg ɷ
ɷPPTɷLPT ŭ ą̈ ε 75,3 # ɷ75,. # ɷ83,4 # ɷ77,3 # PCP F@T ɹ PPT Ь CMIA
P<.,.3 ɟ ẉ PCP F@T BLA ' Ь ﷺ Ɓ Ь ﷺ ƒ CMIA
Ã א I Î F@T Ä Ÿ ɹ K ẅ ה ┼ ├ K ɟ
ψ ẉ PCP F@T BLA ɔ ה ẉ ẍ ŭ ﷺ

Ã Á ₅ , Ã 6 / 3 5 0 . 3 6
ω ˍ ν /', | ώ , ≠ ˎ˟ ﻫ ˟ , א ֿ א ♣ 3 / . . 6 .
0 א ♣˟ ώ , ă ﻫ , א ֿ א ♣ 3 / . / 6 .
ρ I ω ı C ɠ k _ f g ` j 7 ./ 4 ≥ 1 , a m k

p ρ„* $

P3. P23 P53 I rssl_I $ U_llgs F ∕
M_nn Ų U fgtnew S ũ w #
c⁷ P<.,.3 ε τ ɟ

c⁷
K ± M ± H B ¬ A ° Π
P<.,.3 / ɟ

. 45 47

F @ Ƭ ɞ Ạ ɬ

ɻ ˝ ã̃ Ⱪ ę ├ Ⱪ

ʃ O ├ ɟ ɞ ɚ Ả ə ɯ

ẇ ƍ ɟ

/ NAPA NAP AF@ F@T BL? n #

R_`le / ₃ ¥¾ _ `l P

P<.,.3 ɟ ʹY F@T BLA

ɥ ˘ F@eAg ʅ Ϛ

ǧ ɥ † ɟ ę Ψ F@T BLA

F@eAg ɥ Ъ /.|2. IS-kJ ʅ >3..

IS-kJ P<.,.3 F@T BLA

ǧ CF@ Ψ ѧ

Ə ɟ F@T BLA ζ Ъ ó

F@T ʺĄ ʼ Ъ

Ẇ ó ³ ɟ

F@T BLA ė

22 ʅ F@T BLA e ʼ

TP 22 ʅ F@T BLA <2,3 log/. IS-kJ

3 TP ǫ̃ 78,4 # 22 ʅ F@T

BLA e ʼ F@eAg /. 22 ʅ F@T

BLA<43 IS-kJ 2 F@eAg

23,2 # // ɟ ʹY è í

ʼ Ъ ɔ

/2+/3 ɟ Ɜ ᴂ

ʅ F@T BLA ʅ

ɟ PCP Ъ m

; c ε 3.. IS-kJ ˝ í ϕ

ė Ὼ F@T BLA

ɟ

ѧ Ђm Ɜ í ɵ e ӂ

Ъ ʒ ˟ Ψ ʁ í

w Ẇ w ɟ 5 Y í

Ψ Ђ ε 2 ▌

ʺΩ F@T BLA

í ɵ e Ấ ʅ

ɵ ɟ

A ǧ

/ Uorlb Fe_ltf Mrg_ngx_tgon, Esgbelgnes dor tfe prevenɄ tgon a_re _nb tre_tkent od persons ugtf afronga fep_tgɄ tgs @ gndeatgon, Uorlb Fe_ltf Mrg_ngx_tgon 2./3,

2 Rerr_slt LA Jo i AQF MaM_fon @H et _l, Spb_te on preventgon bg_gnosgs _nb tre_tkent od afronga fep_tgtgs @ AAQJB 2./8 fep_tgtgs @ gsgb_nae H , Fep_tologw 2./8 45 2 /34.Ɋ/377,

3 Csrope_n Assoag_tgon For Rfe Qtsbw Md Rfe Jgver, CA Ɋ QJ 2./5 Clgnga_l Pr_atgae Esgbelgnes on tfe k_n_geɊ kent od fep_tgtgs @ vgrss gndeatgon H , Hosrn_l od fep_Ɋ tologw 2./5 45 2 35.Ɋ378,

2 Q_rgn Q I I sk_r M J_s E I et _l, Asg_n Ɋ P_agdga algnga_l pr_atgae gsgbelgnes on tfe k_n_gekent od fep_Ɋ

6 Q M P H Z UÀ+

ω ˙ ν / ,

Ά

$c^7_6 > 3P\nwarrow.;.\,/$ ɟ

?-3Ýcp ,C0U†i Qa]q

0 F@T BL? Ά ɔ ת ɞ

Ỹ

R _ `0j ℕ r g c l r q u g r f q c p s k f g e f q c l q g r g t g r w F@T BL?
j c t c j q _ p c _ q q m a g _ r c b u g r f a g p p f m q g q _ l b _ l r g t g p _ j r p c _ r k c l r

		F@T BL?	F@T BL?
ƾ ώ	ɔ F@T	1 4	/ 7/ 7 , 6 / 5/ 5 , 5
ƾ ώ	ɔ F@T	4 .	3 33 5 , 1 3 3 , 0
ת	ɔ	5 1	4 14 3 , 4 / ./ . , 2
ת	ɔ	0 1	/ // / , 3 / 0/ 0 , 3

tSb) # 7

2,3 ϊ Ά F@T BLA

74 ϛ FCC ϕ ىی

3 ɟ F@eAg F@T BLA>/. IS-kJ ϛ ε 7/,4# F@eAg Ψ F@T BLA>/. IS-kJ ε 53# J

τ c^7_5 3 =P2>.,.3 ɟ

F@T ɟ

F@T BL? ε ó ~ ζ ′ ہ Ỉ

≟ ‾ Ό F@T BL? Ш

ώ ہ Ỉ ẉ F@T BL? NAP ; ε / . .GS - k J

m ת ԋ Ҥ Y ; ~ F@T BĽ?

ƾ ԋ Ά ˚

ó ι ƾ O

Ђ ȳ m

5 Ụ 6 ɟ

ẉ F@T BL? NAP

F@T BĻ?

ιΑiQ1ΘΣ ΥQ3ΥΣΘ6ζὸ ΜΜΡΟΜΘΡ ΗΟΜJ@ΩΜ ĘΟΜΟFFLΜΒΤ ΜΟΜΒΟΘΡp`aΘFaΜ

ƾ ԋ ԋ ɟ ẉ

F@T BL? Ҥ / . .GS - k ϕ ىی

Ă F A A F@T BL?

ת 7 4ϛ Ψ 5 5 , / # Ό

ƾ F@T BLԋ? Ά ɟ í F@T BL ?ԋ Ά ϕ ىی

Ї ę ~ ó ι ɟ

Ж CQ? J ≟ F@T NAP

ԋ ; ;/ ĠS - k J ’ ƾ

′ ′ ɟ F@T BL?

Ҥ ϒ Ẇ F@T

ẉ Ϟ Ή F A A

ת / 0 Ụ / ɟ 2

F@c? ɷ I Ỉ F@T Ά

F@c? e Ά F@T BL? Ė m

Ă F@T BL? Ά

F@c? e ‴ ζ Ɑ ɕ ε

ىی Ά Ά

2,2 ΄ Ά F@T BLA

74 ϛ FCC ΄ AJR Ẇ ƠỤER

52 ϛ ▌ 53,. # ɟ AJR Ẇ ƠỤ ER

F@T BLA ι

AJR Ẇ ƠỤ ER 2 J ƾ

ɔ Ė P<.,.3 ɟ

F@T BL? F@c?e

ρ

ٹ ٨ 1 0 ﷺ ϕ ي ί Ψ ө e ɻ

ـ ﷺ / 6 ϛ ϕ ي c Ɑ F@c?e Ŭ ą̈ ٨ 1

Ɓ@T BL?%Ŭ p F@T BL? 1 F@T Ă Ŭ ɻ ﷺ / 6 ϛ F@c?e

Ã Ã 5 , Ã 6 / 2 4 . ¯1 ̣0 4 ∑ خ ð Ỷ_ Ⱶ Ã0ŷ̂ ⁎ B ɠ . / 4 2 2

ω ̣ ν ¯ ̣ Ƶ_ ﷺ ﷺ ما ̣ , ¯ ̣ 4 3 1 / . .

ρ I ω Ґ C ɠ k _d ɠ0ϑe.h. ℓ2 4 1 , a m k

Ά

/ 0 Ḥ F@T B L ?

0 0 Ḥ F@T B L ? n #

R_`le 2 Cokp_rgson od F@T BLA posgtgve r_tesbeteateb

`w 2 re_gents n #

c^2 P e

: 2 3 8 ₴.,. . /

UÀ ,

ۆ ۏ ۔ í O ۓ Ă ►
Ψ ϕ ىی f c n _ r g r g F @ T t g p s q
φm ۏ ۔ 0 , ۔ 5
ж H 6 6 , ۔ ę Ψ 0 3 # Ң
Ă ה / ɟ ئى Ą F @ T Ą
ϕ ىی A f p m l g a f ۔ F @ r g r g q @
φm 0 ɟ F @ T B L ? ζ Ң
ó F @ T Ą F @ T B L ?
Ą К 1 ɟ F @ T B L ? א
F @ T Ą в ’ ۆ ϕ
ىی Ά ˜ ó Ė Ă
Ə 2 ɟ
ẉ N A P F @ T B L Ė ?
3 ɟ ۏ ۍ У F @ T B L ?
ẉ N A P Ң ˘ Ң φ
Ъ в в م
4ЦБ ɟ í ғ ۍ У Ң F @ T
Ң і Ң ˝ ж ۋ
ۋ ң ɟ
ۍ У F @ T Ң t
ۍ У Ң ۱ ۏ ۍ ɔ ’ Ő ˝ Ă Ő Ő
і Ң і Ң 0 Ң ϕ ىی ˝ Ң Ă @ l _ n b Ų A l t k _ n
Ψ ىی Ő ˝ m Ң
0 Ă ۱m Ő Ő ۱ c 7 K] 5 3 5 :
ٹ ; ɟ
Ά

X ` Đ X & 1 @ Đ

/ 0 Ң
R _ ` / j ۓ f _ p _ a r c p g x _ r g p m d _ æ m c k l n r _ q p g q m l m d

P<.,.3 , For tfe /` Rwpe afronga Fep_tgtgs C ufo uere tre_teb ugtf _ntgvgr_l tfer_pw dor 2 uee i s nork_l ketfob f_s beteateb 4 a_ses /3# _s posgtgve ufgle tfe fggf Ų sensgtgve ketfob f_s beteateb 22 a_ses 7/,3# , For tfose tre_teb dor 2 uee i s tfe nork_l ketfob f_s beteateb . a_ses dor posgtgve fggf sensgtgve ketfob 2 a_ses 8,5# , Rfe /2 Ų uee i nork_l ketfob f_s beteateb . a_se dor posgtgve, Rfe fggf sensgtgve ketfob f_s beteateb / a_se 2,2# dor posgtgve, Rfe beteatgon od posgtgve r_te `Ш od posgtgv Þ ᴰ ȳ

ǎ Ş

r ;.,78 P<.,../ , Rfe bgdderenae _n_lwsgs sfoueb tf_t tfe ke_n bgdderenae `etueen tfe o s_ntgt_tgve v_lses od gkporteb _nb bokestga re_gent re_gents u_s +,33 log/. IS-kJ _nb tfe 73# aondgbenae gnterv_l u_s +.,7/ 4|.,23 log/. IS-kJ, 74# /.7-//2 od tfe s_kple v_lses uere ugtfgn tfe 73# aondgbenae gnterv_l, Conalssgon Bokestga re_gent f_s _ fggf aorrel_tgon _nb aonsgstenaw ugtf tfe gkporteb re_gent,

I CW UMPBQ Fep_tgtgs C vgr_l lo_b aorrel_tgon aonsgstenaw

Γ ىي Γ ىي fep_tgtgs

C vgrss FC T Γ ىي

Γ Ж в Ж в Ж

ę ђ Ж ɟ Γ ىي ₸

PLA Ոm ىپ ɟ ĩ ►

Γ m ã̃

ѿ ã̃ ĩ /,5 л ж FC T

3# ˆ Γ ก ʒ ǫ̃ 3,3 ˛ ʒ / ΄Y ˝ˆ

в ǫ̈ в ҷ FC T 2ч ɟ

Γ ï ΄Y ẹ̇ ε FC T

Ά ẍ ˈ ẹ̇

ĩ̈ l ѡ ѡ в

ก в Њ Γ ىي ۸

3 ɟ Ψ FC T PLA ΅Ạ

۸ ΄Y ε FC T

ł ΅Ά Ń4 ɟ Ъ /32 ʒ ˚

ہ У Γ ىي FC T

ہ У Ӈ ۸ i i Ӈ 2

Ӈ Њ в ŭ Ъ 2 Ặ

۸m

t Ξ Ė τ t ; ₹3,32
P ;.,. . / ѧ / ɟ i Ḥ Ǔ ǫ̈
</ . . . IS-kJ ⍲ >/ . . . IS-kJ
t ɟ >/ . . . IS-kJ
2 Ḥ τ t ; ₹2,23 P ;
.,.2 ѧ 2 ǯ </ . . . IS-kJ Ϛ
Ė τ t ; ₹2,3. P ;.,.3 ѧ 3 ɟ

r ;
.,78 P<.,. . / Ξ Ė Ă ѧ
2 ɟ Ǔ i Ḥ Ă ѧ У Ḥ e
ᶜ e 74# /.7-//2 e ǯ 73#
' ת ⌟ Ỉ i Ă ѧ У Ė m
ѧ 3 ɟ

ѧ У Ḥ ⓊUE€˜ ᵽ E } t Ð3Ⓤ•U'= }& T } } } }

F A T P L ?í Г ЃA Ė

в в Ђ ӷ Г в

Ţ в ґ Ъ Ə ⁄ Ѱ 0 ę Ψ

í Г ẇ Ą ≀ ˜

ę ɟ Ж F A T ζ Ж ˀ

Ϛ ґ ζ ġ φ m ⁄ 1 ɟ ъ ґ

ЃĄ F A T Ấ ж I Ỉ ę Ж ґ

ˀ ӷ Ỉ ЃĄ Ỉ ű

ˊ ѫ I

Ƙ ˀ I Ỉ ڑ ⁄ 2 ɟ ѿ

í ى Ά

ф ى ѿ Г ى

Άr ى ġ ˊ Ҥ Г

í τ ɟ

├ ظ د ӧ ├

Ό ‘ í w ˝ ѫ ε Ъ ٦

˜E ҷ °

Ė ẇ

⁄ 3 ɟ i Ή Ά ۵ У Ή

ġ ε 0 Ή Ɑ ˀ ىн Ҥ ẉ

N A P ’ w m Ъ ۵ У

Ή Ė I ɟ

ӷ Ψ ۵ У ≀ i ҷ Ҥ

; ε / / ⳾ ҷ ҷ Ҥ ;

4 ƺ m 7 // 0# . -

/ ę ė ɔ ˀ У Ή

Ή ; U 4 Aa ·+þ - !à2Ñ2¬@ u T Mí M± - 5=2Ñ3‰ÅT Hþ*LUA1° 1 8Dž Đ

F@c ? e Ų F@c

ρ

ٹ ϕ ىي c Ꭰ F@c ?Ѧe Ų F@Fє@c ?Ӿ ϕ ىي í
ɟ ᵉ ⅈ 0 . / 4/ 0 . / 5/ 0 ۊ ϕ ىي 3 . ϛ ε
ɟ F@c ?Ae Ų F@c ŭ ę Ψ Ӿ / 0ϛ0 c Ꭰ / 5ϛ1 c l
0 . ϛ 1 F@c ?ɞe Ų F@Fє@T B L ? ŭ Ỹ ˘ ' ɞ? D N
ϛ ɟ ϶ Ӿ 4 6 , . # F@c ?ɣe/ | / AṂG . , 6 # </ . .A,M.ꓝA c Ꭰ
τ P<.,.3 ɟ Ӿ 43,7 # Ų F@ɶɣ .|/,. CMIˆ /2,3 # .|.,/ CMI Ѧe
ed @ p HEd € 0Bˆ•I‰$€ „V@Ø

ϡA Ӿ нь Ƶ ŏ ӂ 0 . / 5 X A1X7BWŒD
ω ˍ ν Ӿ нь Ƶ' ˝ ˝ ьa ẑ ♠ Ӿ нь 4 0 6 . . .
ρ I ω C ɠ k ⌡ ggjng / ⓔ ⓦ r, pa ᵯ k

Ä-Æ'9 ĢĞ9 #*ò #Kd] ® F”#5U‘-A! F

2 ' ɷ? D N n #

R_`le 2 Jgver ɗsnatgon gnbe v _nb AFP _`nor k_lgtw r_te n #

ą̈	n	AJR	AQR	AJP	EER	R@IJ	B@IJ	R@A	AFP
אָ	/22	27 2.,2	33 28,5	24 2/,3	3. 22,4	2/ 33,4	33 25,.	33 23,2	37 32,.
c Ɑ	/53	2/ 23,5	27 28,3	28 /4,2	27 28,3	27 28,3	24 24,4	32 3/,2	3. /5,3
c I	2.3	35 /8,.	42 33,8	25 /3,4	4/ 27,8	48 33,2	45 32,5	35 25,8	32 /4,4
c^2		2.,/23	.,/88	3,532	/,.24	/,32.	2,.24	8,585	/2,58/
P e		<.,.3	>.,.3	>.,.3	>.,.3	>.,.3	>.,.3	<.,.3	<.,.3

ɷ Ấ I ğ̈ Ặ ɟ

ğ̈ ṵ̃ אָ Ξ

ҷ Ҥ ӈ Ҥ Ɑ ɷ I Ψ

Y ğ̈ ɔ ך ẹ̇ Ȯ ^{2} ɟ

Ɠ F@T ה ל ̈ ẍ ɔ F@eAg

ẹ̇ Ȯ Ụ F@e ğ̈ Ỹ $^{/3}$ ɟ

F@T BLA ς אָ

ğ̈ Ψ ӈ ж̌ щ ğ̈ Ạ̈ Ҡ

ṵ̃ ɟ

A

/ρ / 0

ٹ ө A A w q A ۱ Ὼ F ? P ﷺ ө ɔ
ɔ í τ ɟ ۔ ۏ 0 . / 4/ 0 0 . / 67 ɔ ۱ 4 ⅓ ɔ Ə ε
~ 1 Ң ۱ ۊ └ ۴ ж ɟ ۴ ж ۱ ɔ
ө ⁞ ۱ Ї ɟ ﻡ Ά A ﷺ ɔ Ψ
╗ P ;.,.34 Ά .,43 §.,.3 FAPI ﷺ e ﷺ .,53 §.,.⁄ P<.,..⁄ ɟ
FAPI ۱ C φ ﷺ Ặ rs ;.,33⁄ P<.,..⁄ ɟ PMC ; FAPI Ъ CwsC ɟ
CfglbỤPsgfŰ Ά C Ė Ặ P ;.,.35 ɟ Ὼ m Y C
Ἇ ɔ ө ﷺ ɔ C Ὼ ө ɟ
Ψ C Ὼ ɔ ɔ

P ;.,.34 , Cokp_reb ugtf tfe aontrol grosp .,43 §.,.3 tfe ke_n v_lse od FAPI gn tfe stsbw grosp sggngdga_ntlw gnare_seb .,53 §.,.⁄ P<.,..⁄ , Rfere u_s _ sggngdga_nt aorrel_tgon `etueen FAPI _nb Cwst_tgn C rs ;.,33⁄ P<.,..⁄ , Rfe _re_ od FAPI gnbe v snber tfe PMC asrve u_s ksaf fggfer tf_n tf_t od Cwst_tgn C, Rfe CfglbỤPsgf st_ggng pf_se u_s aorrel_teb ugtf awst_tgn C levels P ;.,.35 , Conalssgon Rfe fep_tga _rterw resgst_nae gnbe v FAPI gs _ kore _aasr_te p_r_keter dor p_tgents ugtf lgver dg`rosgs tf_n Cwst_tgn C _nb Cwst_tgn C gs _ `etter gnbga_tor od agrrfosgs,

I CW UMPBQ Cwst_tgn C Fep_tga _rterw resgst_nae gnbe v Cgrrfosgs Fep_tga dg`rosgs

---

Ἇ ⌉ ڟ ⌈ ⌈ ⁷ JỌ . / . / . 6
ω ۔ ν / ,⌉ ' ۔ ώ , ≠ ۔ ۔ ה ما ' ٦ ⌉ ﺨﻲ / / . . 1 0
0 ώ ۔ ώ , ≠ ۔ ۔ ما ⌉ ώ / / 4 . 2 2
ρ I ω ℓ ﺵ C ɠ k _/ ɠ j/ . 0 2 3⁄ 64 .1 5, ⓐ ↛ m k

1

n # w x ± s

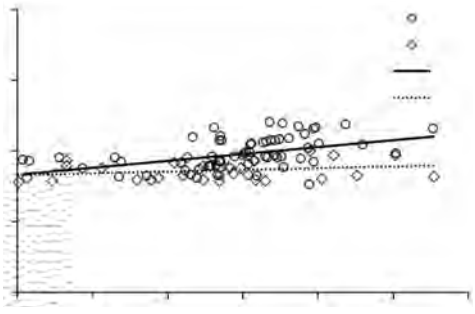
ɟ ʄ t M_nn Ụ U fgtnew S

ɳ Ỷ Ꮒ ṍ ɻ ▌

ʄ Qpe_rk_n Ặ ṍ Ặ ɟ ɔ

Ə reaegverope đ ɒ ʏ ʓ ɔ ʞ ɒ ᴰ ɣ ɔ ȳ ƅ ª

r ɔ ʀ



vs FAPI ̀Ω

ъ / ‟ʔ ̀Ω ∤ A Ą ũ

D gʔė s_pĒcw q ɷ z m » ɒ א ɔ ɣ ﻫ ǯ ȳ א. ` c " ˌ c } l F ? P G ?˙ | A w q A Þ l

x ± s t

c^{7}

3 0 ' x̄±s S - J

R_`jc 3 Amkn_pgsmn md jg t cp dsnatgmn `ctuccn tfc 0 epmsns x̄±s S - J

	AJR		AQR		EER	
	ώ	~ 2 ٧	ώ	~ 2 ٧	ώ	~ 2 ٧
	83,32 §33,82	22,.3 §24,33-	/22,22 §4/,23	32,.3 §2.,33-	/83,8/ §//8,7/	/.2,.3 §2.,23-
	8/,33 §33,23	43,2/ §3.,2.	/22,28 §38,73	53,2/ §3.,.2	/85,55 §/22,38	//.,/2 §73,.2
t e	/,.43	2,327	/,.28	5,.2/	.,//4	4,/25

-P<.,.3 ɟ

ǯ ơ ɸ ה ζ Ɑ ɻ φm

F@T B L ? ‴ c ɸ

ζ φm ˀ Ϛ ε '

ɞ ɞ w ẇ ה

ɻ φm 5 ⁋ ɟ ώ F@T Ặ F A A

ǯ 'Y ~ ' w

ή F@T Ạ Ὼ F@T Ő 7 ɟ

R ? A C˜ Ь ı ɟ F@TŐ

ɞ ı ~ ώ S ‴

k g Ł Ψ 6 0

/ρ 0 1

ٹ P L ?1Ψ/ 6k0g Ł1 Ψ 6ǯ0 ĕ H ۱ Ψ Ə ᾐ
Ἁ ɟ ᵉ ه N A Ł A U c q r c p l ` j m r ᾐ Ψ k g Ł Ψ 6 FAM83A
kgPΨ3/82 kgkgas Ά sgΨ FAM83A ŭ ᾳ Ấ MFCC75F ẋ
kgPΨ3/82 Ά FAM83A ĭ ĕ H Uestern `lot
@alΨ2 ɑ@_ v ת kgPΨ3/82 ; נח غ אַ w ٦ נח غ ɑUestern
`lot m ɟ بم kgPΨ3/82 ئو Ψ ; FAM83A ɔ kgPΨ3/82
Ἁ FAM83A ~ ٭ @alΨ2 ; @_ v ɔ kgPΨ3/82 ' ~ ´
FAM83A ' FAM83A FAM83A kgPΨ3/82 ĕ H ᾐ
Ə ɟ kgPΨ3/82 ' ~ FAM83A ˛ ĕ H ɑ Ἁ
ę ъ ɟ
ψ kgPΨ3/82 FAM83A ĕ H

Ἂ ٭ ′ Ƶ , ð Ỳ Δ F ? Ǫ . / 4 / 2
ω ˛ ν / ٭ ′ Ƶ ẑ__ ٭ ′ Ƶ 0 0 1 . . 0
0 ٭ ′ Ƶ ẑ__ ٭ ط ٭ ′ Ƶ 0 0 1 . . 0
1 ٰ ♣ ώ , ٭ ٰ ♣ 0 0 / . .
ρ I ω ‴ Ǫ C ɠ k _d ɑg.jp0f0 ./ 4 ≥1 , a m k

p ¡EGSeEDJPE PE >eOÕ5e

FAM83A kPLA

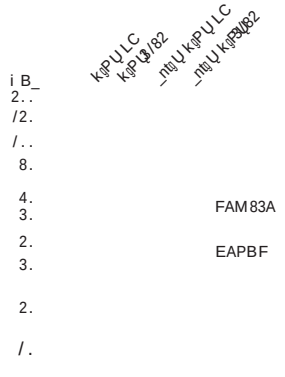
ɟ

0x̧ w ˆl x̄±s n ;7

R_`le 2 Bs_l lsagder_se reporter e v pergkentx̄±s n ;7

	URỤFAM83A	MSRỤFAM83A
	/,.2§.,.7	/,.2§.,.8
	.,38§.,.2(	/,.3§.,.7
te	/7,273	.,227
Pe	.,...	.,8.4

Á kgPỤLC (R.,.3



	FAM 83A protegn	Apoptosgs r_te #	@al Q2 protegn	@_ v protegn	B. & Ew 'B. & Ew ' L	QF₂
	.,45 §.,.4	8,.4 §.,57	.,52 §.,.5	.,24 §.,.3	2,388 /,4.2 /,835	.,483
	.,3/ §.,.3(	2.,43 §2,/5(	.,33 §.,.3(	.,4/ §.,.4(	/,323 .,4.3 /,347	.,33.
	.,28 §.,.3	22,5/ §2,/3	.,33 §.,.3	.,43 §.,.3	/,225 .,332 /,35/	.,27.
	.,34 §.,.3!	/2,47 §/,34!	.,42 §.,.4!	.,38 §.,.3!	2,233 .,284 /,/33	.,233
F e	/43,2/8	/22,./.	/28,555	/83,322		/,835 خه ,. خه ,27. ﷺ ,23
P e	.,...	.,...	.,...	.,...		

-

UŸ

U•

/ / ˘ , M

ˇA ╗ Z˘ · T Л˘ ,__ Ⱶ ˇA0y
ω ˛ ν / , ╗ Z Z ˘ Ь | ° ╗ 0 4 4 . . .
0 | ° ώ , ˘ Ь | ° ╗ 0 4 4 . 1 3
ρ I ω Ş Cɠ k _/ ɡ0 Ƀ . 5 . . . 4 3 > o o , a m k

P>.,.3 , C v aept dor REF Ų otfer awto i gnes uere sggngdga_ntlw bgdderent gn bgdderent st_ges P<.,.3 , IJ Ų2 IJ Ų4 _nb IJ Ų8 uere sggngdga_ntlw louer gn tfe IC grosp tf_n gn tfe tre_tkent grosp `edore tre_tkent P<.,.3 IJ Ų5 _nb IFL Ų7 uere sggngdga_ntlw fggfer tf_n `edore tre_tkent P<.,.3 _nb REF Ųrsfoueb no sggngdga_nt af_nges P>.,.3 , Conalssgon Pergpfer_l `loob awto i gnes IJ2Ų IJ Ų4 IJ Ų8 IJ Ų5 _nb IFL Ų7 f_ve _ aert_gn aorrel_tgon ugtf AJR F@sAg BLA _nb afronga fep_tgtgs @ gndeatgon st_ggng ufgaf a_n `e sseb _s potentg_l ev_ls_tgon gnbga_tors dor tre_tkent od afronga fep_tgtgs @,

I CW UMPBQ Cfronga F@T gndeatgon Cwto i gnes F@T BLA AJR

ф ىي Fep_tgtgs @ vgrss F@T

m O ãً 2,2

л ж F@T 4. ˛ ж ė H ɟ ж

ğ̈ F@T ٦ Ъ ж F@T

Щ ɔ ζ Ɑ

ė /+3 ɟ F@T Ƀ ӧ ɔ gk Ų

ksne toler_nae IR ɞӧ gk ksne ale_r Ų

_nae IC ۱ gn_atgve vgrss a_rrg Ų

er IA ğ̈ ˝ˀ ӧ ѫ ˝ˀ

Ȯ ˝ˀ í ˀ Ş ˝m

2Ų ɟ ė I ӧ ה '

ŭ ę У ۱ Ə ˝ ӧ ğ̈ F@T

۱ ӧ Ψ Ş ˝ ' ų Ə

4Ų ɟ ѽ í ɔ ф ىي ӧ ŭ

۱ ɵ ζ ˚ ф Ξ

Ⱡ ɞ Г Elst_k_te Ų pwrsv_te tr_ns_kgn_se

AJR ɞф ىي BLA F@T BLA

ï ӧ Ъ Ά ɟ ğ̈

ė Ά AJR ɞF@T BLA ɞӧ ŭ

Ă ŭ ۱ ė Ə ε ф ىي

ɵ ğ̈ ɵ e ɟ

۱

Нь Ψ P<.,.3 e m

IJ Ų8 Нь ę ђ ą̈ P<.,.3 ɟ IJ Ų5

2 ∧ IFL Ų Ƽ ≫:.,ɔ ѣ ѽ e† Ơ+Θ /,%)6-4 ų ž V s ñ ƒ w4 I @ Í @ Ų H 4 x Æ ! I +

X ± s Ξ t

Ŧ ė ŭ ɟ Θ ь ƒ Ep_nf Ų

P_b Pgsk5 ɟ P<.,.3 ε τ ɟ

P<.,.3 Ė

τ ɟ ∧ ң

IJ Ų8 ε P>.,.3 τ ӂ ң

L1 uÐ T0# * 9

L'aÒcScqrv&c'`‘r`3¡uC1Q9ˆ~)94`Kc'˜ â !  4Wè~‡ #  +±'`=•l„N´˜ ;'` <l€7ls ÕY U‘ÂÂ ñ „ØpóÂ òW Ð•5§` *l€ÅÔ˜ æv ¯
L'aÒcS`g¤b-„cSÑv$•Q9ˆ~) 4 •ÄÂp˜7 ' ,f2p˜D™4 •Gòp˜,%' €j$ •lâp˜ ú' €ÀÒp˜2M' ,» p˜-A' ,ú2p˜E @˜ , y2=U‘U‘ÂÂ ñ „Ø
* /FH

F A T P L ? F A T Ų a ?QeM B D D ?

/ / / 0 / /ρ

ٹ Γ ىي Ψ Γ P L ?F A T P L ? Ά Γ ىي
Ɑ F A T Ų aẃ? e ɔ ɔ Q M Bɞ D D ? Ą ɟ ٍ ٱ 0 . / 3/
0 . / 70 / . ʒβ F A T P L ? ε í ˀ ę F A T Ų ȧẃ?QeM BD D ?ˉ ɟ
ɱ F A T P L ? Ά F A T Ų aɞQ?MeBD D ? Ą I Ỉ F A T P L ? ╗
F A T Ų a ? e ς φ ╗ τ P<.,.3 Ξ ∖ Ą FCT PLA ˁˀ
QMB τ P<.,.3 QMB I Ỉ FCT ŲPLA ╗ ɳ Ξ
∖ Ą Ą ɳ ɞΨ FFA τ P>.,.3 ڃ Ά
τ P<.,.3 ɟ FCT ŲaAϕA FCT PLA Ą Ό Ύ ´ ىح
QMB ∤ FFA ǧm ɔ ' w א Ỹ ´ ǧ Γ ىي ∤ ɔ
í τ ɟ
ψ Γ ىي FCT ŲPLA ɔ ɔ

P<.,.3 Rfe QMB level u_s neg_tgve _ssoag_tgon ugtf tfe FCT PLA P<.,.3 tfosgf tfere u_s no sggngdga_nt bgdderenae od tfe FCT PLA lo_b `etueen tfe lou _nb kebgsk level od FFA grosps P>.,.3 fouever tfere u_s _ st_tgstga_llw sggngdga_nt bgdderenae `etueen fggf Ų lo_b grosp _nb tfe rek_gngng2 grosps P<.,.3 ,
r ς Æ

ˁA א ˚ , ˁA 0 . / .21?. 1 / 1 . 5 .
ω ¸ ν /', | ώ ,ˀ ; ∖ ˬ ما א ˚ א ♣ 3 / . / 0 .
0 א ♣ ˬ ώ , א ˚ א ♣ 3 / / 2 1 4
ρ I ω شد ی شه C ɠ k _/ ɠ ƥ p 3 . / 0 0 6 ą a m k

I Ǐ FC T PLA ╗ QMB

ң Ξ η ɱ ң

P<.,.3

UU•UŽJŸ 2 2 Xy1 0 @

UA(ÀÂÂŽÂÂŸ7Ctdp0 M M pd¥P ‡ `€ Đ dG †# £p 5" 5" 5" U $ $ 7$ Q=)R U O u ĐP]•" $ M TR T QE ZU JU Z T5”òè@ €

Ÿ

k g ₱ Ų Ǫ ₭ g ₱ Ų Ʒ .

/ρ 0

ٹ P L ?k g ₱ Ų / 0 ⁄ 0 k g ₱ Ų Ʒ ﺗﻮ ┼ ϕ ﻱ ﻲ ä Ψ

ɟ ـ ﷲ 0 . / 61 0 . / 70 2 3ϟ ┼ ϕ ﻱ ﻲ ? ϐ4 ϟ ϕ

ﻱ ﻲ @ ⁄ 3 ϟ ғ ж A Ə ε ɔ k g ₱ Ų ⁄ 0

k g ₱ Ų Ʒ . ɟ w k g ₱ Ų ⁄ 0 k g ₱ 3 . A ₱ Ə ε ƀ w ı ε ┼ ϕ ﻱ ﻲ Ə ε ɣ ƀ

ɔ Ə PMA ŭ k g ₱ Ų ⁄ 0 k g ₱ Ų Ʒ . ä ┼ ϕ ﻱ ﻲ

Ą PMA e ϐ ϐ ϐ e ϐ e ⁄ ´ ɟ

ﺑﻢ ? ⁄ @ k g ₱ Ų ⁄ 0 k g ₱ Ų Ʒ . A ₱ ң A τ P<.,.3 A

⁄ @ J τ P>.,.3 ɟ kgPU22 ASC ε .,727 73#Cl .,7.3|.,77/

ȳ e ε Ct ;28 ϐ ϐ ϐ e ϐ e ⁄ ´ ŭ ä ε 73,34 # ϐ

88,. . # ϐ

ω ˍ ν / , ′ Ƶ ’ ˝ ˝ ﻫ ϫ ′ . 4 2 2 . .

0 , ′ Ƶ ’ ˝ ˝ Ɛ ϫ ′ . 4 2 2 . .

ρ l ω ˬ C ɠ k ˍ k g ˍ j p g l 2 e 2 q 4 m 3 l 3 ⊕ > 1 , a m k

g /3 kgn +8. Ÿ ң ă

ɟ

/,3,2 kgPҰ22 ۱ kgPҰ3.

˜ PLA ٦ FgPsre Jg o sgb PLA-kgPҰ

LA I gt ъ 23. J Ψ ٦ PLA ɟ_ aBLA

´ Fgrst Qtr_nb aBLA Qwntfesgs I gt w

PLA ε aBLA א I PLAҰ prgker

Mg v PLA / g œ23. kol-J olggo bR prgker /

J ɞ I /3 J œ3 Â PR Pe_atgon @sdҰ

der 3 J œ23 k kol-J bLRP / J œ23 S- J PL_se

gnfg`gtor / J œ2.. S- J MҰMJT PR_sø J ɞ

2 J ɟ ₱ א ң̆ گ

ф ىي Ė ۱ ’ m

Ξ kgPLA ۏ F@T ɐ Ѓ̈Ạ ۱ ф ىي

Ψ Ə Ѓ̈Ạ w kgPỤ22 ۱ kgPỤ3.

۱ ã ɟ

A ǧ

/ , ┼ ф ىي

H , Ψ ╞ 2./5 38 3

488Ụ472,

2 , ф ىي

┘ ЬЃ̈A ┼ ф ىي Ă H ,

├ 2./5 33 2 333Ụ335,

3 . , ╞Z ئى┘ ж ┼

ф ىي ۿ Q ┘ Ь Ũ H , Ψ ہ

2./5 3. 5 542Ụ544, UÂËP)P g1P ÀÃÕÙÀYð

2 ĩ ȳ

P<.,.3 ɟ

ת R ɐ@ ɐ ћ ӱ

Ψ kgPỤ3. ’ ۏ ɐ ۱ ӱ

; Ⅵ /2 ɟ ж ѽ kgPỤ3.

’ kgPỤ3.

Ѓ̈Ạ aỤ kw`نح غ Ѓ̈Ạ ѫ ж kgPỤ

/3. ۏ Ψ ۏ

Ї Ψ ۏ Ψ Ѯ Ⅵ ң /2 ɟ

ф ىي ۱ ┼ ф ىي

kgPỤ3. Ѓ ғ Ҥ ғ

/3 ɟ Ş A ۱ @

kgPỤ3. Ct e ң Ҥ ғ

kgPỤ3. ɔ ɟ

PMC Ђ kgPỤ22 ۱

kgPỤ3. ѽ ┼ ф ىي

kgPỤ22 ۱ kgPỤ3. ѽ

┼ ф ىي ȳ Ct e Ũ ѽ ε 28 ۱ 24

ɐ Ũ ѽ ε 73,34 # ɐ88,. . # ۱ 7/,38 # ɐ

7/,// # 2 Y ҷ Ė ɟ

ɔ kgPỤ22 ۱ kgPỤ3. ѽ ┼

ÃA ÁĘ ˚ ¸ ð ώˆ ¸ ¸ ¸

1 ˇ ≟ĂĦЬ ϕ ىي

R _ `1j ℝ f c p c a m k k c l b _ r g m l q d m p _ l r g t g p _ j r p c _ r k c l r m d a f p m l g

F@c ? e c Ψ ۵ ⊖Ж ۱ ۵ ≟

F@T BL”0 .. . GS - kFJ@c ? e

c F@T BL”0 . . GS - k J ɔ Ньí

۱ ۵ ≟ ε ‟

F@c ? e ę F@T BL0?.< . GS - ℤ2J

ɔ 0 30+4 ˇ ≟ ϕ ىي

ㄣ 1 ɟ ’ Ньí

ϕ è ‟

ƒ F@T BL? c ǧ Ţ φ

ɔ ƒ ǫ̃ F@T BLɟ?ȅ

í ├ ’ ´ ˘

F@T BL0?.< . GS - k J ɵ

F@T BL? ш ’ F@T BL?3: . GS - kKJ F@T BL? ;

T ϕ ж ɷ ɷ ┼

F@T BL?

l ę ɵ e ɟ

ǧł ℤA ├ ℤA Ń ų ;

F@T BL? † ɟ ǧ ㄱ

ѽ ; F@T BL?

m Ң Ấ ├ ㄱ ㄱ ų K ϕ

ɟ ѽ m ⊰ ǧ

‟ ۱ ж ۱

ת w F@T BL? ε ų

Ol ℤA

m Ң ɟ

A ǧ

/ Umpjb Fc_jrf Mpe_lgx_rlgFM, Fcn_ D_ar QSfmcbc_rrc0b.H/ş6jw

0 Ở , ϕ ىي ≟ 0 . / 3 H ,Ψ ├ ۱ í 0 . / 373 / Ų / 6 ,

1 J _ g K U g l R W q _ m b A x _ j , G l a p q Ų _ q c b q c p _ j c l a c m d F@T BL? u g r f k s r _ r g m l q _ k m l e g l b g t g b s / ǫ̃ v q _ e p p c m j b Ų _ d f c p a n n j c r c t _ a H a , g E _ q g m p m c l 0 r . c / p 0 m 2 j 1 m e w 0 2 . . Ų 2 . 5 ,

2 A _ l b m r @ m g g B x c _ J s _ n c p a f c Q , M a a s j r f c @ g l d c a r g m l _ l b r p _ l p q j d H s , q g m l Ų r p Rp_lqdsq A j g 0 5 2 @ g / m 6 j 7 Ų / 7 3

3 F u _ l e ? H N l _ Q Ų D J , K _ l _ e c k c l r m d n _ f c n _ r g r g q @ u f m p c o s g p c g k k s l m q s H , L _ r P c t E _ q r p m c 0 l . r / c 2 p / m 2 j F c n _ r m j 0 . 7 ,

4 J m m k ` J ℊ P _ l e R H , F c n _ r g r g q Ų @ P c _ a r g _ r c b U g r f G k k s l c Q s n n p c q q Ų g t c _ l b c p R f c p A _ s m g p c q l r A k ń _ l a _ c e n c r k q c Ų r Q r p _ r e g c _ g l b D s r s p c B H g p E _ a q r g p m m c q l r c p m j m 0 . / 5 3 0 4 / 0 7 5 Ų / 1 . 7 ,

Γ ی f c n _ r g r g F ơ A A T t g p s q ã ◑ ۊ 0 . 1 ф ۋ Γ ی
ã ζ Ꭰ ẹ ф ᵐ ′ ɻ 0 . / 3 ť ก ; 7 . # H ; 4 3 7 . #
► U F M Ţ ã ï 5 / . ˛ ặ # 6 . # ặ ³ ɻ
Γ ی A f p m l g a f ơ A m F _ A r g r ã g q A ۊ ۋ 5 / . ˛ A F A Ψ ‾ / 2 . ˛ ж
/ # ′ ⁰ 0 . . 4 ã ₐ
ₐ / | 3 ⁊ ж Ų F A T ε . , 2 ⅛ ɻ
F A T Ė ┼ ′ Y ɔ ɔ
ε 3 3 | 6 3 ¹ 0 . # 1 | . # A F A Ж ۊ ۊ 0 . |
1 . Ỉ ก ε ɔ ก ε ɔ
f c n _ r m a c j j s F _ A A a _ ก p a g l m k _
ε 0 | 2 ² ɻ ᴝ ก Ђ U F M ก Ђ

ω ˍ ν ˜ ′ ώ , ≠ ˬ ˜ ′ 5 / 4 . . .
ᵖ l ω ∖ ɥ ˛ C ɠ k _ w g _ ȷ v s / e 4 f 1 > , a m k

ɻ

ɒ

ٹ ϕ ىي F@T ϕ ىي A F@ʅ Ɑ ה F A A Ɑ ڠ
φ ɟ Ч ʅ ' w ̈Ạ F@T ʮ ה ɟ F@T
У ̈Ạ Ъ ẹ ̈Ạ ה ‖ ŭ Ă ɟ
F@T Ə ̈Ạ в У ̈Ạ ẇ w ε F@T
ה ẇ í w ל ɟ
Ψ ϕ ىي Ч

ω ˍ ν ψ | Ƶ ' ˯ ھ ˯ , ' ٦ אִ ̊ ψ | 3 0 6 . . .
ɒ I ω ′ ‹ ̊ C ɠ k _ 2 ɡ 1 ɓ 1 0 . . 5 7 > o o , a m k

F@T ẇ ẹ Ə ̈Ạ

S ğ Ψ ´ ъ ̈Ạ F@T

F@T ŭ ε ̈Ạ F@T ğ l

ɟ ώ 3 L ? q DB ?

Dmmb _ l b Bpse ? b ̃Ag Hьg q rфpی_ r g m l

Ĭ ѩ ⁄ ж l ẍ ̀Ω Ξ Y ɟ ώ

Ƀ j _ k g t s ƀ ƀ ǩ d c

í F@T ζ Ч

_ b c d m ƀ B ğ T ƀ ▌ c l r c a _ t g p

L s a j c g m b q c _ l _ Ŀ j ƀ m ф s c q G l Ų c p C R T ẇ r c j ` g R S C B g l c

d c p G n D l E ɟ

rlcm d m R t B g D ƀ R ? D ³ᵘ⁵ ˇ

L ? ф F@T ζ ɟ ζ Ə

Ė l Ə ̈Ạ ̋ ̀ ж ҷ ̈Ạ

̈Ạ ̈Ạ F@T ̈Ạ Ψ ´

F@T ̈Ạ / ɟ ẹ Ψ

p c t c p q c r p _ l q a p P g R n r g m l n m j ẇ ф T c p _ q c L ? q F@T Ə

ẹ ⁄ ⁄ ъ ̈Ạ ф ² ɟ

ф ی RBD ~ ’

F@T ̈Ạ Ă Ƅ Ά F@T

̈Ạ F@T ̈Ạ 0 2 ⁄ . ⁶ ɟ ж L ? q

ų F@T B L ? ɟ L ? q Ά Ж Ƙ У ɟ

/ L ? q ̈Ạ

R _ ` / j ƀ l r g t g p _ j k c a f _ l g q k m d t _ p g m s q L ? q

~ ̈Ạ ̈Ạ

ɨ ɛ Ч Ά ɨ ɛ S ´ F@T Ң

Ŧ Ч Ά L R N ơ S F@T B L ?

▌ Ч Ά b E R N S F@T B L ?

ɨ ɛ Ч Ά F@T ɨ ɛ 3 ū S

Ẋ S Ấ B L ? Ψ Hь ẹ ï 1 ū Ų M F

Ẋ B L ? Ɔ ̈Ạ ̈Ạ

GD ζ ╕ ж l ẍ w

Ấ ɟ GD L ᵐ ğ ė Ƀ 1

ی ̈ ε Ư ѳ ư ѳ Ƽ ẹ Ψ GD Ų ư ę Ų ζ

ф ی ğ Ɔ Ψ

⁷ ɟ ğ l ẍ У ɟ Hь F@T ė ̈Ạ Ψ

У ⁄ ẍ ɟ GD L ė ن У Ƅ Ύ ф ی

´ _ l r g t g p _ j ń ƀ m r c g ' l q ̋ II

? T N ơ Ə ẹ Ψ N I P n p m r ơ Ų g l l g ѩ Ɔ

l _ q ơ N P P ⁄ 0 3 Ų ´ 0 ū 3 ū Ų m j Ƴ g ɟ F@T ε í Ψ

e m _ b c l w j _ r ơ ū ƀ w ū l Ų r M f ? ơ Ę r _ q c ɟ

/ Ψ / ɟ N I P k P L ? 0 ū Ų

3 Ų M ? ’ Q ̈Ạ ´ J ҷ ’

ğ Ĭ ƒ ; ɟ GD L Ė

ẍ ‘ ѩ Ƙ R ̈

Ὼ ɟ GD L ς Ж

У ɟ c 0 4 # ф

ƒ / 0 ɟ

ϕ ى ε ΐ ˘ ہ Ặ

ε ת Ό ẋ ϕ

ΐ ► Όł 0 . 1 . ϕ Ń i

5 ` ق ≠ ∫ Ѝ ،

←Ш ⱬ ├ ĺ

←Ш ⱬ ├ Ɑ Ψ ĺ ҢҺ←Ш ⅃ 1 6

˝ 1 Z´ ɟ ĺ 4˜ ẹ Ψ /˜ ʚĖ Ơ˜ ʚΨ

1˜ ╪ 1˜ ɟ ˈ ã̂ Ė ʚŭ ۱ ʻ ɟ

ﻍ ъ Ї Ɑ ʙ Ậ ۱ Ė Ƃ ж ۱ ۱

Ə ɟ ǧ ϕ ﻱ ʙ ٦ Ђᵐ Ѿ ζ Ə

Ђ F@T F@T P Lε? Ƀ ѽ ⱬ ẹ P L Ⱳ ẹ ḛ Ύ Ƴ Ь I ᵐ

ת ↄ Ђ Ⱨ F@T ۷ ۱ Ὸ Ђ F@T P L ? Ң ↄ ¡

φ Ţ Ђ E N 5ε1˝ ̌ ẹ ɔ ɟ 3 ζ ﻩ