

€ • , f „ „ ... † ‡ ^ % Š (PDFRa) < Ć • Ž •  
 (• ' ' " Lumi nex" † ‡ • — )  
 ~ ™ „ Š > œ  
 • ™ ž Ÿ

Ĩ Φ % E α ¥ • ™ | § ™ ™ ©<sup>a</sup> « ¬ !

- ®

[ ° ± 2 ™ ]

3 • Ž • ™ μ ¶ % • — — , Ć • 1 € ° » € ¼ » ½ ¾ ĺ ¼ » À Á Â Ã Ä » Å Ä Å Æ Ç ° È É Ê Ë Ì „ š Ä  
 % Í PDGFra Î Ĵ Ĩ

[ • Ž • Đ Ñ ]

• Ž ò ó	Ô	• Ž ò ó	Ô
96Ö, Ö × Ø Ù Ú	1	96Ö, Û Ü	4
Ý Þ ß	2	Ý Þ ß à á Ä	1â 20mL
• ã	1	ä å æ ç Ä	1â 20mL
< Ć è Ä Å	1â 120éL	< Ć à á Ä Å	1â 12mL
< Ć è Ä B Ö P E - S A U	1â 120éL	< Ć à á Ä B	1â 12mL
ê Ä	1â 10mL	ë ì í Ä Ö 30â Ú	1â 20mL
• ™ ž Ÿ	1		

[ î ï ð ñ ò ó • Ž ]

- 1» Lumi nex MAGPIX ò | Lumi nex 100 ò | Lumi nex 200 ò | È Bi o - Rad ò , Bi o - Pl ex ò ä å ö Ö ÷ ø ù • ™ ú û ü ° ü , ý þ ÿ ï < Þ Ú
- 2» " È ' , Ä ù ó
- 3» à á ß ñ EP .
- 4» È ‡
- 5» •
- 6» ì Ä ñ Ñ ù
- 7» 0.01mol / L Ö È 1â Ú æ ç (PBS) | pH = 7.0 - 7.2
- 8» ù
- 9» Ý , ù

[ • Ž • ñ ó ± ]

1» ! ñ • Ž • > " • Ž # \$ • Ž % Ÿ & Ç " ' ( Ĩ ) \* + | , - • Ž • . ) / O1 Ÿ P B » < Ę è Ä Å  
» < Ę è Ä B 2 ó % Ö , ( " -203C | É 4 • Ž ) 5 " 43C ( ð™ Ĩ  
2» • ™. ñ • Ž • > 64 • Ž 7 î \$ 8 • Ž % Ÿ & " ' ñ 9 : ( Ĩ  
\* + >  
• Ž • Ð Ÿ ; < = > | \$ ? @ î A < ä B • ™ C • ™. ñ 64 • Ž • ÷ ø D E B ? @ . 1 F G Ð • ™ H I Ĩ J  
B K ± L M 2 • ‡ Ç ñ Ÿ & N P | ( O ± Ð " ½ ä P Q ( R S • ñ Ĩ

[ Ÿ³ ñ T U V ( \_ ]

½¾¿ º ¼» § W X Y ñ ½¾Z ð ¿ ¼ñ [ — \ " § W  
1Ú] ~ , ½¾ ^ | D ° \_ P B S Ö 0.01mol/L | pH=7.0-7.2 Ú Í ° ì ` € Ä | ¿ ¼ ú a Ó b Ĩ  
2Ú1 ½¾ c d • ^ | # ¿ ñ e 5 D f Ç ñ g h i Ä Æ æ ç Ä ( j k l S 007 | ² l m n Ÿ o Ø ñ p Ä Ä • q r  
s § W X Y ñ æ ç Ä ) ñ t u # O ù Í Ö ' • ñ ½¾ v w x y Ú Ĩ Ö O , % z { = 1:20-1:50 | | x > 1mL Ä Ä æ  
ç Ä Í } e 20-50mg ½¾ ³ Ĩ Ú  
3Ú1 ~ - ñ • € Ä • K , f „ ... † ‡ ° Ĩ  
4Ú1 Z ð Ÿ ñ ¿ ¼ Ä 10,000 â g - 5 ä ^ | % Š < | Ç ° Ę < ™ " < Ę È 5 " -203C • ( Ĩ  
Ä Ä Ä Ä Ä > D ä ä • @ Ž ú | Ä Ä î • ™ 2 • [ — „ ... >  
1Ú • ' Ä Ä ² ' ™ \_ P B S " " ° ì | " . ™ • o Ø — | " 1,000 â g - 5 ä ^ . , Ú Ĩ Ö • ~ Ä Ä < ™  
K - š > , Ú Ú Ĩ  
2Ú1 , U - ñ Ä Ä ™ \_ P B S ì 3 B C  
3Ú1 Ä Ä ™ h i Ä Ä æ ç Ä b • † œ : N107F Ä Ä / • ž | x Ÿ î w | Ä Ä < 2 | , f Ç „ ... † è Ä ‡ ° Ĩ  
4Ú1 Ÿ³ " 2-83C 1,500 â g - 10 ä ^ | % Š < | Ç ° Ę < ™ " < Ę È 5 " -203C • ( Ĩ  
Ä Ä Ä Ä Ç ° È É Ê „ š Ÿ³ > ) 1,000 â g - 20 ä ^ | ] Ç ° Ę < < Ę | È 1 Ç ° 5 " -203C È -803C ( |  
£ ¤ ¥ | § " Ĩ  
\* + >  
1» 2Ç Ÿ³ # î œ ! ( | 43C ( • " 1© | -203C § , K1 F G | -803C § , K2 F G Ĩ  
2» Ÿ³ a « è € \ - - ® . < Ę - Ÿ | † y è € Ÿ³ § ° | y ± < Ę Ĩ  
3» Ÿ³ • ™ ú ² æ ² # ³ † ´ 9 | § ² } ü • Ž " Ä Ĩ  
4» µ " ¶ , < Ę Ö m | • , 1 ° • ™ € ° » § R € ¼¼ N ³ | < Ę Ĩ

[ Lumi nex200 ä å ö ]

- 1. ä å % z > 50uLC
- 2. ' " X Y > • ã MagPl ex;
- 3. ½ • ã , > 50¾/¿ ;
- 4. MFI Ä > Medi an.

[ • Ž P ð ]

1» • ™ ú 1 " ñ • Ž Ÿ³ æ² #³ † ´ 9 Ö 18-253C Ú | x Ÿ ' • Ž • D @ Ä L M Ð S Ä • ™ | ) | ] a ³  
B • @ " î ñ Ÿ ; • Ž | ý 164ñ Ÿ ; ó • Ž \$ Ä • ; Ä ( Ĩ  
2» Ÿ P B ( \$ Ä B ) > Æ % Ÿ P B } e Ÿ P B à á Ä 0.5mL | Ç Ÿ . ´ 9 È 5 ¶ É 10 ä ^ | W L " " È È Ö £ ¤ Ĩ  
Í Ú | É è : N10.0ng/mL Ĩ P ð 7 F à á Ÿ P B ñ E P | Æ F E P Í } e 300 Ĩ L ñ Ÿ P B à á Ä | x Ĩ " ' |  
B Ð { à á d 10.0ng/mL, 2.5ng/mL, 0.62ng/mL, 0.16ng/mL, 0.04ng/mL, 0.01ng/mL, 0.0ng/mL | Ÿ P B à á  
Ä (0ng/mL) š > ¼ N x Ø Ö Ĩ N ( Ñ ? @ - Ÿ ' | Æ B ? @ ) • ™ h ñ Ÿ P B è Ä Ĩ

item	1	2	3	4	5	6	7	Tube
PDGFRa	10.0	2.5	0.62	0.16	0.04	0.01	0	ng/mL

3» < ĆèĀĀó < ĆèĀĀB» Detection A óDetection BD • ™ú) ™ŌŌŌ • ĒŌŌ - „ ... | 2 • x ØD  
 ' Ē%ÇñĀ%Šz - ŪĪ ©™úäÚ2 < ĆàáĀĒB 1:100à á (x > 10Ī L < ĆèĀĀ/990Ī L < Ćèá  
 ĀĀ) | ŪäŪĸ | à á úŸm° a PβŷñĒEB? @" î ñ½, à Z (100Ī L/Ō) | ?áà ZL² à Z0.1-0.  
 2mLĪ

4» èĪ í Ā > 580mL Ē ‡ } e20mLĪ í ĀŌ30â Úà á † 600mL† â ¼Āë: Ī  
 \* + >

1» ŸPβñàáŠĀš > D, Ī | Ī

2» ŸPβ) " ©™ú15ä ^ Đà ZĪ ' ŸPβāĀ • ™@BĪ

3» ŸPβ» < ĆèĀĀā ¼Ā» < ĆèĀĀā ¼Ā) • ™Ē² ñàáĀà Z | à á ĀŠĀŪ™Ī ™ Āā " " āæ  
 ŪäŪĸ | £αĪ Ī Ī N( Ē?@⁻ ŸñPQ' ) • ™' , | Ÿ P' , ĀŪĪ ) | m" î ñ, ÇQà  
 Z | / , Šw • ™' , à Zñ [ -Ōx ] < ĆèĀĀL | ®BŠw • " 10Ī LŪ | 2£αèdè: éèĪ

4» ) èb | • ™Ī • à á KñŸPβ» < ĆèĀĀā ¼Ā < ĆèĀĀā ¼ĀĪ

5» Ī í ĀŌ30xŪĪ x - í āª | ) a9Ī † ' 9 | " " Ūĸ | † - Ī Ī Ī ĒĀđ | à ZĪ

6» • Ž • Ī ñā • ŽN Ā | òóĪ à 5dā ¼Ā. • ™ | Dà 5KôĪ < Ā†Nōö Ō, èĒ Ō÷ø |  
 2ó?@Ī " ™ùúüö: è | èd?@⁻ ŸŠPQ | ū†HĪ ýéĪ ) • ™μ à 5Ī

[ Ÿ³ „ ... ]

1» ³ pÿā • Ž • ³ | Š † • ™' • Ž • " èdñ ³ - ū | ) • ™ • ™úŪā - ³ ñ  
 < Ā • ™, | ° Ū ñ ³ Ī

2» ?@ú² a° Ć ³ Ī Ćšè: Ī è: ŠDŸP ñ ĐL | ™ó Q. Ē . ?@ñ® Bā  
 áĐŌĪ xŸ BĪ Ćšè: K ĒK | ) ³ p~ ñàáĒĒ Ī ³ àáĪ ™PBSĪ

3» " < ³ Š Ī DžŸ " ³ ŽĪ | ÷ø | ° ?@@ŒĒĒ ' | Ÿ\*+ ³ Ī

4» • ™ - ĀĀĀZðñ½¾ĸ ¼ĒĀĀŪ] Ā < Ā \ " - šŌñ e ?@⁻ Ÿ! èĪ

5» ³ NĀĀĀÆÇ° | † N' X ³ Ā" † # \$ | x > ĀĀ%&» ĀĀŌ, » T LM' | " 2 < Ā D  
 < ĆŠª ñ ( ) Ī

6» \* " ŌŌĒb½ŌŌ | +, - ó. - b½ŌŌ | < Ā†NV³ J B" • ™ñ < ĆŸ%ó / ŌŸ%š 1 à  
 | » Š Ū < Ćª Ī

7» ÷ø • ™hi ³ | ( LMK... < Ā \ † ŌŌ2ĀĒ3' » ?@⁻ Ÿ! èĪ

[ 4¼56 ]

1» 1?@, ñĒŌĐ} e200ulä åæçĀ™2° 7 | ! 8. D Ÿ, ūÇ' 99 10ä ^ | Ž. ÓĀŌĐ  
 Ā% | Ć < ™" } 4¼Ī

2» } > äŪðŸPŌ» Ć BŌ» xØŌĪ òŸPŌ7Ō | B} e100Ī LŠWè: ñŸPβŌ: • ŽPð2  
 ŪĪ xØŌ} 100Ī LŸPβàáĀŌ: • ŽPð- ; 5®. ® Ū | 4Ō} Ć BŌĒàá. ñ BŪ100Ī  
 L | ĒŌ} 10ul • ā | Ÿ, } ÇŪŪ | 373Ç Ÿ, ū9Ī 1 • L | Ē < = ò 5N800rpm | > 2-4mm |  
 ?@ • ā Š 2Ī

3» Ç • | 2ä ^ . % Ā% | • ( Añ%& • ÓĀ | Š™Ī í Ī

4» ĒŌ} < ĆèĀĀā ¼Ā100Ī LŌ©™úà Z Ū | Ÿ, ŪŪ | 373Ç Ÿ, ū9Ī 1 • L | Ē < = ò 5  
 N800rpm | > 2-4mm | ?@ • ā Š 2Ī

- 5» Ç• | 2ä ^ . %o Ä%o| ÆÖ™200Î Lñî í Äì í | BÍ 1-2ä ^ | %o ÖÐ" Ä%ï b | ì , 3B  
İ ®. ®Bì í . | ] ÈCª 64ñî í æç Ä | 1 Ý, CDD ÈÇ | 1F DÖÐñÄ%ï ñ Ä  
İ yKôv < i È• ì , GHHdİ
- 6» ` • | ÆÖ } < Æè ÄBä ¼ÄÖ©™úà Z Ú100Î L | Ý, ÜÜ | 373C Ý, ù930ä ^ | È  
< = ò 5N800rpm | > 2-4mm | ? @ • ä Š 2İ
- 7» Ç• | 2ä ^ . %o Ä%o| ÆÖ™200Î Lñî í Äì í | BÍ 1-2ä ^ | %o ÖÐ" Ä%ï ì , 3B | [  
—W565İ
- 8» ` • | ÆÖ } ê Ä150Î L | 9 2ä ^ | • ' " | • ~ % & | Æ < ÇGJ Öİ  
\* + >
- 1» • Ž p ð > p ð ® B ? @ " î wñ Ý ; | É Ê ñ < K' Ö, Ç = • | œ ! | \$ 8 ž Ý wA ( | 2 ð • B  
• ™ |
- 2» } > ? @ 4¼ Í ) • ™ ® B' ñ LM | È ð ÷ ø İ } L \* + \$ w NÍ J „ | 1 B } " Ý, Ù ñ  
| / , \$ O ó Ö ' | " " P È Ü ç İ V ¥ ¢ • Ž } e ® | } K ó Í - ® F Ö V ®. ® F Ö } LMMQ /  
, • Ö ® R S Z D 10 ä ^ 2 Ð Ú | x Ý T ¶ | 1 \ \$ W ñ U ° 9 í V L M | K » Ý W X - - - Æ, Ä ñ P  
Q' ó b | ' İ N Y Æ Ä ñ P Q' | 1 ° ò 5 | Ö | ? @ İ
- 3» 9 í > N ? @ B Z | ? @ L ) 1 } Ç Ç È Ü Ü ñ Ý, 5 " 7 • Ð | 2 È ð Ä %o Z | ì , . º / O |  
• 5 4¼ | [ \ L ] P º È ð Ý, „ " Ä ^ % & | W L º \_ ` a b c • ñ 9 í L M 9 : İ
- 4» ì í > Ü ä ì í d e b w | D Æ B ì í K ó Í | P w 1 ì í Ä H ì Ó Ä İ x Ý • ™ ì È ì , G | ) D f g • ™  
. ð ™ " hi ? @ K ó Í İ
- 5» x Ý ? @ ' Ð 7 : " 60% | 1 ° • ™ } 7 ù ù 7 : j İ

[ ? @ , ... ]

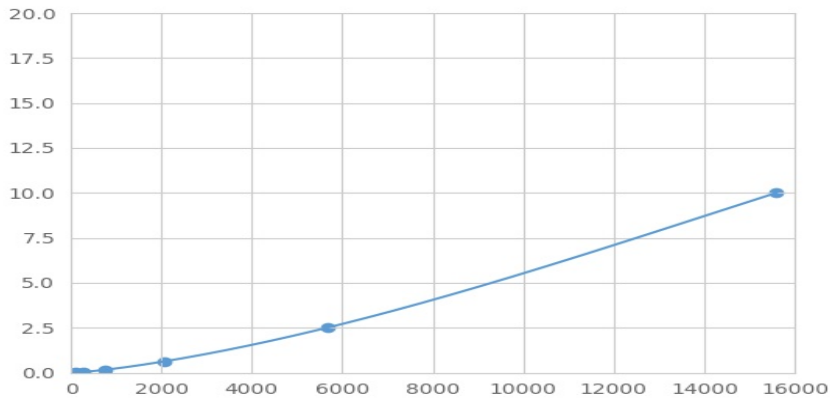
1 PDGFra ¶ %o Ü " • ' ' " k l | Z d m È n %o | o ' " Í ä Ú } e Ý p B È Ý º | É Í PDGFra V p > " m È  
n %o Ç ñ ¶ %o q | " . } e „ š # — ñ PDGFra ¶ %o | D 1 " q ñ „ š # — ¶ %o ì ö . | } e P E Ý r ñ s #  
| P E ù t Z . | Ý m M F I Ä Ö M e d i a n F l u o r e s c e n c e I n t e n s i t y Ü ñ ¶ • B Í ñ P D G F R a è : I h È İ İ ™ L u m i n  
e x ä ä ö Æ • | p B B è : İ

[ p B ]

u Ý p B ó º M F I Ä D ` x Ø Ö M F I Ä . ¼ İ Ö v w İ Ú | x ò 5 | Ö | x º ] É j # Ä p B İ 2 Ý p B ñ è :  
N y z Ý Ö È Ö z Ý Ú | M F I Ä N { z Ý Ö È Ö z Ý Ú | | º Ý p Ö ® [ ö i º | } ~ [ ö p B ñ R 2 Ä  
H • | 2 R 2 Ä • € • " 1 N ý Ú İ 1 ° • ™ , f Z ¼ „ Ä | ä ä | x c u r v e e x p e r t 1 . 3 0 | Ý m B M F I Ä |  
Ý p ... º È º ñ è : | t 2 ä á Ð Ö C È ™ Ý p š ñ è : V M F I Ä p B º Ý p ñ } ~ [ ö i | 1 B ñ  
M F I Ä † e [ ö i | p B º B è : | ð t 2 ä á Ð Ö | Æ N B ñ ? á è : İ

[ ^ Y Ö m ]

N Y %o " p B | / è : N ì 3 „ » M F I Ä N † 3 „ | . „ | İ L 7 T ™ Ý p B ñ M F I Ä ¼ N { z Ý Ö X Š Ú | Ý p  
B ñ è : N y z Ý Ö Y Š Ú İ W L N Y • @ - Ý ñ š < ' | İ Í ú ç ñ R , Æ Ö m » d Ô Ä İ 1 ° • ™ Ô Ä ÷  
• Ý p İ İ " ? @ 4¼ ; Ä ñ \$ W Ö x 4¼ » Ä Ž • » İ , Ž • 9 : ; Ä ' Ú | Ý p ñ M F I Ä \  
" è • İ " ú ç ñ Ý p | ç ' | ? @ î w Ý m ì ñ ? @ ÷ • Ý p İ



(€• , f „ „ ...† ‡ ^ %Š) < Ą• Ž• ÝƮ

[ < Ą ]

0.01-10ng/mL.

[ ® < Ą' ]

y ÆN20F x Ø ß ÖÉÝƮß à á Ä Ú Ą• ñ j # Å } ; Đ ÝƮ è " ² ñ è : ĭ

[ • ' ]

³ • Ž• ™ ™ < Ą PDGFRa | • < Ą V É Ê Ë " š O" Ý W• – ¥² ĭ

• ^ - Ž• ó ³ H - ñ ' Z | Š < Å Hd " Ě Ĭ Ě Ě " š O• – ¥² < Ą | † y³ • Ž• < Å V • < Ą ñ É Ê š O • – ¥² ĭ

[ ç œ : ]

ç œ : ™ ß Ą• Å ñ 3 • ~ Ö CVk ' ĭ CVÖ%Ú = SD/mean â 100

™ Đ è > ] W ™ B • Ž• » Í » Å • Å ³ ĭ • ĵ < Ą | Ą Š ³ p > Ą • 20

B | ä Ú Ʈ ß Š W è : ³ ñ j # Å ó SD Ā ĭ

™ M è > r ] 3 F Š W ™ B ñ • Ž• ä Ú » Í » Å • Å ³ ĭ • ĵ Ą • | Ą F ³ • ™ W ® • Ž• b | Ą

• 8 B | ä Ú Ʈ ß Š W è : ³ ñ j # Å ó SD Ā ĭ

™ Đ è > CV < 10%

™ M è > CV < 12%

[ S • ' ]

• Ą • | • Ž• D ± Đ œ \$ ¹ ° 9 : ( | • ' 2 = 1 • " 5% ĭ

Nž • Ě ñ † # • Ž• Ý ú . < Ą Å ñ - - | ? @ ' ñ ĭ ¢ ; Ä ĭ / ĵ ( A ® | Ě É R ? @ ' Đ 9 : » 7

: ó 9 ĭ ; Ä ĭ É B W ® ? @ ¢ H ĭ 4¼ < ž ¥ œ Né è ĭ

[ ? @ | ô ]

1 » ? @ ú ÝƮ ß » • Ž ó ³ Ʈ Ą C

2 » } Ö ÝƮ ß È ³ Ú 100 Ĭ L | } • ã | 3730 Ý , ù Š ĭ 1 • LC

3 » • Ó Å | } < Ą è Å A 100 Ĭ L | 3730 Ý , ù Š ĭ 1 • LC

- 4» • ì , 3BC
- 5» } < ÆèÄB100Ī L| 373C ÈŠî 30ä ^ C
- 6» • ì , 3BC
- 7» } èÄ150Ī L| 9 2ä ^ . J ŌĪ

[ Ž Ÿ ]

- 1» " « ; Äó" Ž• j ©ŠĀ çj<sup>a</sup> úçñ" " , « | ĩ | ñ→. Väå|<sup>3</sup> J B<Ā D®  
• ñO, Ž• - ®Ī
- 2» ®- ñ?@- ŸV• Žñ ' »?@ ñĒĪ 4¼2ó?@| çæcĒĪ | ) æ ÞðŪ ñŸ<sup>3</sup> ðšĪ
- 3» ŠW™BñW@J B<Ā\ ¥° èÚ| x> < Ē' » ±² : | ) | m• Ž• ÐžŸ | ?@4¼|<sup>3</sup> ´ µ  
‡- žŸ | ¼' Ī
- 4» <sup>3</sup> • Ž• àŋ• Ž àŋ• ™| ŠĀŪ™É. Zè<sup>a</sup> ñJ BĪ ā \_` ab<sup>3</sup> • Ž• ñ?@žŸ, \ ~ - ®  
ñ< Ē- ŸĪ
- 5» D ó9Ī KóĪ £¤1• Ž<sup>1</sup> ° D» ¼Ī Ī " • Ž%ç ç½2?@ Z ' „ š÷ø| †NoØ Ā  
ñĀ" 1 ÆĀŠÞQĪ
- 6» ¾ çñ Ā, , ŌĪ <Ā\ ¥° šO| yNhe«Ā| Š\ ?@- Ÿèd[ \ - - Ī Ÿ, D• ™  
LK gĀĀ] <sup>a</sup> | ) èúú] <sup>a</sup> Ī
- 7» " 4¼ šfg» 4¼ÄéÈýér™J ŌööĀ' P <Ā ýé- ŸñJ, Ī ?@ú) ÆĀçJ žŸ  
ýÈ• öüĪ
- 8» D <sup>3</sup> Zð2ó4¼ñÆFKóĪ ñ3—P<Ā ŠWñ?@- Ÿ| " 2NYú ?@- Ÿñ<b| ' | ?  
@ñÆ®54¼PĪ w\_` SZĪ
- 9» • Ž• D<sup>a</sup> Éú#• K\_` O< | É " ' È; Äóu?@'; Äè• | <Ā\èd?@- ŸV<sup>a</sup> É- ŸŠ®  
ÈŠW™B• Ž• ™MeĪ ŋñ( ) Ī
- 10» <sup>3</sup> • Ž• VÉ. ÉĪ WX• Ž• ÈŠW[ —< ĒW®nñšñJ BÞ { | " 2ŠĪ ` < Ē- ŸŠ® ñ  
( ) Ī
- 11» ™" Zð• Ž• Ī ŋ%ñ¤Ī , ™eNb½oØ| É " ðb½oØ" r ] ñÐĀ» kÑ~ Ò» ð—[ Ī '   
u ŠW| " 2. „ " —( Ñ' • Ž• <™" É. Þýb½oØñ< Ē| ™e. „ vŠ÷ø• ™• Ž• < Ēb  
½oØĪ
- 12» ) ° Ó BĪ Æšñè: | È òP° ?@Q. B< Ēè: Ī Ō ñ, ...<2?@ <sup>3</sup> Ī < šĪ „ ,  
<sup>a</sup> • Ž• < Ē Ī
- 13» ' • Ž• <ĀŠ~™" ® ?@<sup>3</sup> ' ŠQ. ñ Ō?@ Þñ< Ē| | x| µ†Ō` ?@' Ī
- 14» <sup>3</sup> 4¼žŸW ~™" 48T• Ž• Ī
- 15» ' • Ž• | ç¤¥• ™| x1É™" ©<sup>a</sup> « -É[ \É. ™x| . Þý1š tyJ, ñØŪ | ÚŠŪ  
Ū[ \-Ÿ [ Ī

[ ØŪĀÞ ]

ØŪ	<Ā, †	ĀB[ à
ŸÞ è	ŸÞÞððšhQ	hQñŸÞÞá: àá
	] óì í ŠŪä	Ūäñ ] óì í
	ĀŠçQ	< ... h Äù

ç œ:	• ā ī í š Ū ä	\$ ž Ÿ w A Ū ä 9 ī í B í
	Ū ĸ š Ū ä ] • ž š	Ū ä Ū ĸ ] • ž
	b   • ™ » Ñ ù Ū Ū	• ™ } ù w â ã h ñ » • ™ h ñ Ñ ù Ū Ū
	} š ç Q	< ... h Ä ù
MFI Ä	Æ Ō } ñ • ž , š ç Q	h Ä ù   ç Q } e • ž
	9 î L M š h Q	( Ñ Ū ñ 9 î L M
	9 î 9 : š h Q	• ž w j <sup>3</sup> t ´ 9 ý ( Ñ P Q ñ 9 î 9 :
	PE Ÿ r š Ä	â ä • ž
	PE Ÿ r š à á Đ Ō š	\$ 8 ž Ÿ ? @ 4 ¼
	, <sup>a</sup> J Ō L M J Ō	D ž Ÿ <sup>1</sup> ° ñ J Ō L M Đ J Ō
<sup>3</sup> Ä	š h Q ñ <sup>3</sup> [ i	h Q <sup>3</sup>   • ™ h i <sup>3</sup>   ? @
	š h Q ñ <sup>3</sup> , U „ ... [ —	T ] h Q ñ <sup>3</sup> , U „ ... [ —
	Æ š O D <sup>3</sup> í í ,	• ™ h i <sup>3</sup>   b   ? @