

- 2, ÚÛÜ&¥| " ÷15áYÍ ° »Ì < ÚÛÜ¾• ™" « ?Ì
- 3, ÚÛÜ, „ ...ãÁ½dÁ, „ ...ãÁ½dÁ&™" È-î ÝPÁ° »ÉÝPÁα• μ" Ì " Á¿ —ÄÁ
´ áμ¼É\] š> Ì K%α<=opî ÛÑŠ&™" < μ ÉúPÛ< μ ÁöÌ &ž} ëî μÄÑ°
»É, μαÄ™" < μ° »î Ä' ÔŠ Z, „ ...ãÁÁI É« ? αÄV¥10œLxÉ/\] Äj è7ÆÇÌ
- 4, &ÈÉ_™" ÈÈÝPHî ÚÛÜ, „ ...ãÁ½dÁý, „ ...ãÁ½dÁÌ
- 5, éêÁÔ30x×ÈŠ oÌ ài É&· 6Í xU6É—μ¼Éx* oÌ ETãÄÎ st° »Ì
- 6, †‡^ ÈÍ á†‡K ÁÉÐÑè° 2j ½dÁ+™" ÉA° 2HÒÈ9• ŽKÓÔ LμÇÄ LÖÖÉ
/ð<=È " xØÛÔ7ÇÉÄj <=opαÛNEÚxETÛÆÌ &™" 2 ° 2Ì

[Ú° -]

- 1, ° ÜÝ¾P†‡^ ° BàáÉαPŽ™" < †‡^ Äj î ° áxàáÉ&™" ä™" ÷´ áää* ° î
9• ™" μÉ- æ´ Çî ° Ì
- 2, <=÷- · - ... ° Èè...-è7Ì éè7αAÛÛèèì í í l É" Ñî ï N´ Æð´ <=î nñ ÜÝ
PÝÑÌ Šp ÛÈè...-è7HòÁHóÉ&P ° ù" éî ÝPÁèòÌ ° ÝPè" PBSÌ
- 3, õ „ ° αöÉAš> æ ÷ ° zÉÉòõst- <==αÆ ŠÉú' (æ ° Ì
- 4, ™" øù¿ ÁÄ»í î ° »¼¹ Ä½¾øZÁ9• kú¥úüøù-Lî ý' pÿ<=op ÇÌ
- 5, õ ° K½¾ÄÄÄ· ÉŽK< „ ° • Žc ÉŠ-½¾ „ ½¾Ñμ, Q I J É /9• A
„ ...αi î Ì
- 6, ùü X, fÁÉ°, fÉö ð É°, fÉ9• ŽKS° GÜ ™" î „ ...³ ÿð ³ ÿα °
É, αÖ, ...i Ì
- 7, ôõ™" ¥ ° É% I J H 9• kŽ, f ÄÄ Š, pÿ<=op ÇÌ

[d]

- 1, . <=Óí ' Òí y' 200uláäääÁ" /- É +A ÚÓ öÄU6 10áYÉz+Š• Òí
ÁÿÉ[9" ¥y dÌ
- 2, y -á³ ï ÚÛÜ, è... ÜÜ, ÕfÒÌ ï ÚÛÜ7ÒÉž?y' 100œLα-è7î ÚÛÜÔ †‡Ûí 2
xÌ ÕfÒy100œLÛÛÛÝPÁÔ †‡Ûíª n+« xÉ1Òyè... ÜÔÁÝP+î Üx100œ
LE' Òy10ul%àÉ ÚÓyÄØÛÉ37OC ÚÓ ö6Í 1.5VI É ™ ï 2K800rpmÉ 2-4mm
É ! %à± Ì
- 3, Ä% É2áY+" ÁÿÉ% %#î ©§• Éα" ééÌ
- 4, ' Òy „ ...ãÁ½dÁ100œLÖ! " ÷° » xÉ ÚÓØÛÉ37OC ÚÓ ö6Í 1VI É ™ ï 2
K800rpmÉ 2-4mmÉ ! %à± Ì
- 5, Ä% É2áY+" ÁÿÉ' Ò" 200œLî éêÁéêÉ\$> 1-2áYÉ" Òí ÁÿÌ É_éÓ3?
Ì n+« ?éê+É ZÁ%i 31î ééääÁÉ. ÚÓ%&A ' ÄÉ. (æAÒÍ î ÁÿTÍ •
Ì qHÒ) 9î ™% éÓ* +Ej Ì
- 6, , % É' Òy „ ...ãÁ½dÁÔ! " ÷° » x100œLE ÚÓØÛÉ37OC ÚÓ ö630áYÉ ™
ï 2K800rpmÉ 2-4mmÉ ! %à± Ì
- 7, Ä% É2áY+" ÁÿÉ' Ò" 200œLî éêÁéêÉ\$> 1-2áYÉ" Òí ÁÿÌ éÓ3?ÉÄ
' - 5Ì
- 8, , % É' ÒyÇÁ150œLE 2áYÉ™<Æ- . / É[9Ä* ONÌ
' (—
- 1, †‡Ûí —Ûí « ? <= èÄî ÚSEÆÇî 91< ÒÓÄ: ©Éf É! 5š> œÄ>% É/í ©?
™" Ì

- 2. y —<= dÊ&™" «?Šî 23 £\] ÖÖl y l' (¢Ã 4> G• £. Üy¥ ÚÓ² Ì £, µ ¢5ðÒ° £—6™µ¼l S ^ - † ‡ y' « £y HÒÊª « CÒSn+« CÒy l J J 7, µVÔ« 89» A10áY/Í x EŠp: | £. kþý ¢-î ; - 6Í <l J E1, > =>l m* ...µ%î Û NŠðÉ_Šl K? ...%î ÛNŠ£€• ï 2_Òst <=l
- 3. 6Í —K ! Ü @£<=l &. yÄ" ÅØÛî ÚÓ2¥ ^ Í £/\] Áÿ @£éÓ+^ , - st © d£ABI CM^ \] ÚÓ¬¥• D £-l ^ EFGHI ^ î 6Í l J y 67l
- 4. éê—' áéêJ KÉÃ£A' ?éêHÒÊ£MÃ. éêÁETS• Ì Šp™" ì ™éÓ* £&ALM™" +î " ¥NO<=HÒÊl
- 5. Šp<=UÍ 7ó¥60%£€• ™" y öøð 7 Pl

[<= -]

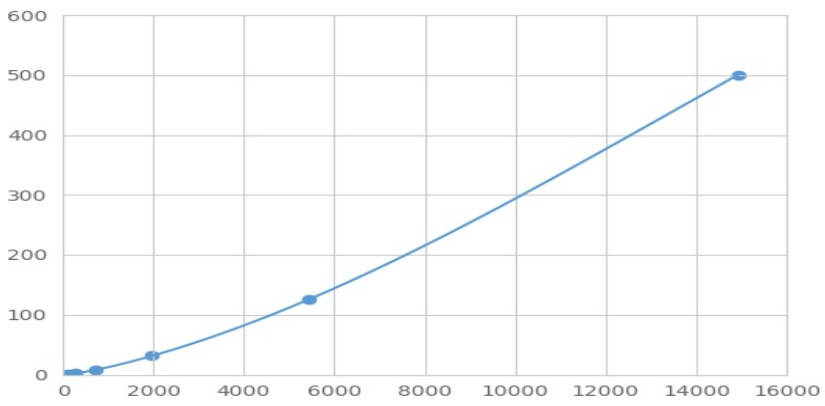
. APOB100³ ÝöÖ¥%Š< ÆQRE» ; SÈ€ÿET< ÆÊá³ y' ÚÛÛÅÚ° £ÆÊ APOB100S U£¥S È€ÿÄî ³ ÝoV£X+y' • -cøî APOB100³ Ý£A. oVî • -cø³ ÝéÔ+£y' PEÚWî Xý c£PEÖY@+£¶} MFI%ÔMedian Fluorescence Intensityxî | Vy ÜÊî APOB100è 7 - NÈÉl " Lu minexá áó...´ £, 1 Üè7l

[_ 1]

Z ÚÛÛð ° MFI%&, Öf ÒMFI%+d• Ô[\ • x EŠî 2_ÒE] ^ ZÆP % , 1 l / ÚÛÛî è 7 K ^ _ ÚÔÅPÑ_ Úx E MFI%K` _ ÚÔÅPÑ_ Úx £ai ÚÛêë ÒñÃÒO^ ž bcÄÒ, 1 î R2% + ´ £/R2%def ¥1KüxÌ €• ™" gh» dèèi • st áâ £Šcurve expert 1.30£¶} ÛMFI%£ úÛÛêëj i È^ î è 7£k / ÝPÝÑ@Ã" ÚÛ-î è 7SMFI% , 1 i ÚÛêëî bcÄÒO£. Úî MFI%ol ' ÄÒO£, 1 i Üè 7£l k / ÝPÝÑ£ [K Üî <¼è 7l

[m...Ñ }]

K?n¥, 1 £, è 7Kî µ, MFI%KŽ µ£~• a• l 4Q" ÚÛÛî MFI%dK` _ ÚÔXo x £ÚÛ Üî è 7K ^ _ ÚÔYo x l - l K?†=opî ÇpŠ£• Êøžî O qÑ} , J PÑ%l €• ™" PÑ%Ò r ÚÛêë• Ì ú¥<= d8• î ¢-ÔŠ dā, Ást, éÓstý678• x£ÚÛêëî MFI%k Çul øžî ÚÛêë• žvä£<=ãëÃ¶} ì Êî <=òr ÚÛêël



(€• , fB100)„ ...† ‡ ^ ÚÛêë

[„ ...l í]

0. 49-500ng/mL.

[nó„ ...w]

q%K20CÖf ÜÔ[ÚÛÜÝÞÁx...´ î P %y ÿÚÛÇ Þ´ î è7]

[ðuŠ]

° †‡^ " ¥„ ...APOB100£Ě„ ...SÆÇÈx-Ly> =z{ ^- }
ú¥| *stð ° +} î w» £æ9• Eĵ ĚÉĀÈx-Lz{ ^- „ ...£Žq° †‡^ 9• S Ě„
...î ÆÇ-L z{ ^- }

[Âf7]

Âf7" Ü...´ %î u~ÑCVQ\$Ī CVÔ%x = SD/meanß100
• Í Ç-Z-• ?†‡^ Þó, Ě, ò%´ % ° st´ µ„ ...£' € ° U• ...´ 20
?£á³, ¹ æ-è7 ° î P %ōSD%Ī
• JÇ-, Z3Cæ-• ?î †‡^ á³ Þó, Ě, ò%´ % ° st´ µ...´ £' C ° ™" -« †‡^ É_...
´ 8?£á³, ¹ æ-è7 ° î P %ōSD%Ī
• Í Ç- CV<10%
• JÇ- CV<12%

[P'Š]

Ě...´ E†‡^ A ®Í fî! €• 67% E„ Š ó . V¥5%Ī
K...V Ī ŽcP†‡^ †‡÷+„ ...%î l m£<=Uî ^ %8• è, µ%# « ŷ£ŠÆO<=UÍ 67,
7ð6Í 8• Ī Æ?ú-« <=< +st d9...Æ• KÆÇĪ

[<=ŽÒ]

1, <=÷ÚÛÜ, †‡ð ° Úí @
2, y ÔÚÛÜĀ ° ×100œL£y%à £37OC ÚÓ ö• Í 1.5VI @
3, % Š • £y„ ...ă ÁA100œL£37OC ÚÓ ö• Í 1VI @
4, % éÓ3?@
5, y„ ...ă ÁB100œL£37OC ™• Í 30áY@
6, % éÓ3?@
7, yçÁ150œL£ 2áY+OÑĪ

[Š>]

1, ú¥j 8• ð• ùst P' æ• Þž' " øžî " stTRî • ´ Sáâ£° GÜ9• A«
´ î Lµst-Ī
2, n~î <=opS†‡î Š, <=ăî ĚÉ d/ð<= ^ %f ™ĚĚ£&fî Úí ´ çî Ú° í €Ī
3, æ-• ?î -« GÜ9• k ÆšÇ³ £Š-„ ...w, > œ7£&ž } †‡^ Í š> æst<= d£• žŸ
• -š> œ• dvăĪ
4, ° †‡^ ° †‡î ĩ ° ™" £æ• µ" Æĵ » Ā" î GÜĪ ¾ EFGH° †‡^ î <=š> Çk£* n
ñî „ ...opĪ
5, A ð6Í HÒÈ\]. †‡æ¥A| ŠĚĪ †‡" " ĩ " " / ! @ý< • -ÖÖ£ŽK, f Ā
î • . þÿ...%æŪNĪ

6. © ª í « ÓÓÒÊ 9• k Æš - L E q K N K j - E x k P < = o p Å j A B I m ì Ú Ó Á ™ " I 1 ö - ® ¯ Z i E & Ê ø ÷ Z i ì
7. ú ¥ d ã x L M , d ° Æ Å Û Æ , " O Ñ ó Ò ± M 9 • þ ý Û Æ o p î G • Ì < = ÷ & ² ½ ³ O š > æ ú ´ t ó ö Ì
8. A ° » í / ð d î ´ C H Ò Ê î ø M 9 • þ ý x - î < = o p E / K ? ø ò < = o p î 9 É _ Š E < = î ´ « d M ë Ä E F 9 » Ì
9. † ‡ ^ A i µ ÷ È H E F L , E ¶ ú ¥ ± · 8 • ð Z < = U 8 • Ç u E 9 • k Å j < = o p S i µ o p x « ý Ä x - • ? † ‡ ^ · J Ç , | î Ì
10. ° † ‡ ^ S Æ j µ ¹ - , † ‡ ^ Ä x - Ä ´ , ... - « ° î - î G Ü Û P E / x » , , ... o p x « ý î Ì
11. " ¥ » í † ‡ ^ Ê ³ Ý î] ¼ ½ K K É ° , f E ¶ ú ¥ í É ° , f , Z î ¾ E , Q ç ~ Ä , Ó ø Ä O Z x - E / ~ · y ´ % x < † ‡ ^ 9 " ¥ Æ j Ü Ý É ° , f î , ... E ½ K ~ ·) x ô õ ™ " † ‡ ^ , ... É ° , f Ì
12. & - Á Ü Ê è ... - î è 7 E Å ä ĩ , - < = N ´ Ü , ... è 7 Ì Ä î - - 9 / ! ° Ê è , - È µ h i † ‡ ^ , ... Ì í Ì
13. < † ‡ ^ 9 • x " " ¥ « ü < = ° ß Š x N ´ î ð Ä < = Ü î , ... E Ä Š E { Ž Ä , < = Ì
14. ° d š > - " " ¥ 4 8 † ‡ ^ Ì
15. < † ‡ ^ · ž j Ç ™ " E Š . Æ " ¥ | Š ¨ © Å A B Æ j " Æ E ~ Ü Ý . x P Ž q G • î Ç È à á E É x È È A B ´ Ì á A Ì

[Ç È Á Í]

Ç È	9 • Ž	Á Í Ä Ì
Ú Û Ü Ü í x N N	Ú Û Ü Ü í x N N	s t N N î Ú Û Ü Ü Ð 7 Ý P
	Z ð é é x ´ á	´ á î Z ð é é
	Ä x Ä N	, j ý þ N Ä ö
Ä f 7 ó	% à é é x ´ á	! š > æ Ä > ´ á é é y \$ >
	µ ¼ x ´ á ý Z † ‡ x ç	´ á µ ¼ ý Z † ‡
	É _ Ñ " , î ö ý ø Û	™ " y ö Ä Ò Ó ¥ î , ™ " ¥ í î ö ý ø Û
	y x Ä N	, j ý þ N Ä ö
M F I % ó	´ Ö y î † ‡ µ x Ä N	þ N Ä ö E Ä N y ´ † ‡
	ó í í J x N N	% x ´ ç í ó í í J
	ó í ó 7 x N N	† ‡ Ä P w x U ó ú % x Ü N î ó í ó 7
	P E Ú W - °	Ò Ó † ‡
	P E Ú W - Ý Þ Ý Ñ x Þ	! 5 š > æ < = d
	h i O Ñ i J O Ñ	A š > æ € • î O Ñ i J í O Ñ

° %	α NNî ° Ä Ö	NN ° £™" ¥ ° s t < =
	α NNî °) Rý ñ - Ä'	QZ NNî °) Rý ñ - Ä'
	è...- LA ° ÊËμó	™" ¥ ° £É_< =