

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第1部門第1区分

【発行日】令和6年10月10日(2024.10.10)

【公開番号】特開2024-79713(P2024-79713A)

【公開日】令和6年6月11日(2024.6.11)

【年通号数】公開公報(特許)2024-107

【出願番号】特願2024-38710(P2024-38710)

【国際特許分類】

C 1 2 N 15/113(2010.01)

10

A 6 1 P 1/16(2006.01)

A 6 1 K 31/713(2006.01)

A 6 1 P 3/10(2006.01)

A 6 1 K 9/127(2006.01)

A 6 1 K 47/04(2006.01)

A 6 1 K 47/26(2006.01)

A 6 1 P 35/00(2006.01)

A 6 1 K 9/48(2006.01)

A 6 1 K 47/24(2006.01)

A 6 1 K 47/28(2006.01)

20

C 1 2 N 5/09(2010.01)

C 1 2 N 5/10(2006.01)

C 1 2 N 15/88(2006.01)

【F I】

C 1 2 N 15/113 Z Z N A

A 6 1 P 1/16

A 6 1 K 31/713

A 6 1 P 3/10

A 6 1 K 9/127

A 6 1 K 47/04

30

A 6 1 K 47/26

A 6 1 P 35/00

A 6 1 K 9/48

A 6 1 K 47/24

A 6 1 K 47/28

C 1 2 N 5/09

C 1 2 N 5/10

C 1 2 N 15/88 Z

【手続補正書】

40

【提出日】令和6年10月2日(2024.10.2)

【手続補正1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

C / E B P 遺伝子の発現をアップレギュレートする単離された合成 s a R N A であつて、

50

前記 s a R N A が、二本鎖であり、アンチセンス鎖およびセンス鎖を含み、
前記アンチセンス鎖が、配列番号 9 3 (A W 5 1) および配列番号 1 0 9 (C E B P A
5 1) から選択される配列を含み、
前記 s a R N A が、炭水化物リガンドにコンジュゲートされている、単離された合成 s
a R N A。

【請求項 2】

前記センス鎖が、配列番号 9 4 および 1 1 0 から選択される配列を含む、請求項 1 に記
載の s a R N A。

【請求項 3】

G a l N A c クラスターにコンジュゲートされている、請求項 1 または 2 に記載の s a 10
R N A。

【請求項 4】

請求項 1 ~ 3 のいずれか一項に記載の s a R N A を含む、医薬組成物。

20

30

40

50