

【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3部門第2区分

【発行日】令和4年6月29日(2022.6.29)

【国際公開番号】WO2020/006264

【公表番号】特表2021-530451(P2021-530451A)

【公表日】令和3年11月11日(2021.11.11)

【出願番号】特願2020-571833(P2020-571833)

【国際特許分類】

C 07 D 401/14(2006.01)	10
A 61 K 31/506(2006.01)	
C 07 D 405/14(2006.01)	
C 07 D 473/34(2006.01)	
A 61 P 1/00(2006.01)	
A 61 P 1/04(2006.01)	
A 61 P 1/14(2006.01)	
A 61 P 1/16(2006.01)	
A 61 P 3/00(2006.01)	
A 61 P 3/04(2006.01)	
A 61 P 3/10(2006.01)	20
A 61 P 7/00(2006.01)	
A 61 P 7/04(2006.01)	
A 61 P 7/06(2006.01)	
A 61 P 9/00(2006.01)	
A 61 P 9/10(2006.01)	
A 61 P 9/12(2006.01)	
A 61 P 11/00(2006.01)	
A 61 P 11/06(2006.01)	
A 61 P 13/12(2006.01)	
A 61 P 15/00(2006.01)	30
A 61 P 17/06(2006.01)	
A 61 P 19/00(2006.01)	
A 61 P 19/02(2006.01)	
A 61 P 19/08(2006.01)	
A 61 P 21/00(2006.01)	
A 61 P 21/04(2006.01)	
A 61 P 25/00(2006.01)	
A 61 P 25/08(2006.01)	
A 61 P 25/14(2006.01)	
A 61 P 25/16(2006.01)	40
A 61 P 25/18(2006.01)	
A 61 P 25/22(2006.01)	
A 61 P 25/28(2006.01)	
A 61 P 27/02(2006.01)	
A 61 P 27/16(2006.01)	
A 61 P 29/00(2006.01)	
A 61 P 31/04(2006.01)	
A 61 P 31/10(2006.01)	
A 61 P 31/12(2006.01)	
A 61 P 31/18(2006.01)	50

A 6 1 P 35/00(2006.01)
 A 6 1 P 35/02(2006.01)
 A 6 1 P 37/02(2006.01)
 A 6 1 P 43/00(2006.01)

【 F I 】

C 0 7 D 401/14 C S P

A 6 1 K 31/506

C 0 7 D 405/14

C 0 7 D 473/34 3 6 1

A 6 1 P 1/00 1 7 1

10

A 6 1 P 1/04

A 6 1 P 1/14

A 6 1 P 1/16

A 6 1 P 3/00

A 6 1 P 3/04

A 6 1 P 3/10

A 6 1 P 7/00

A 6 1 P 7/04

A 6 1 P 7/06

A 6 1 P 9/00

20

A 6 1 P 9/10

A 6 1 P 9/12

A 6 1 P 11/00

A 6 1 P 11/06

A 6 1 P 13/12

A 6 1 P 15/00

A 6 1 P 17/06

A 6 1 P 19/00

A 6 1 P 19/02

A 6 1 P 19/08

30

A 6 1 P 21/00

A 6 1 P 21/04

A 6 1 P 25/00

A 6 1 P 25/08

A 6 1 P 25/14

A 6 1 P 25/16

A 6 1 P 25/18

A 6 1 P 25/22

A 6 1 P 25/28

A 6 1 P 27/02

40

A 6 1 P 27/16

A 6 1 P 29/00 1 0 1

A 6 1 P 31/04

A 6 1 P 31/10

A 6 1 P 31/12

A 6 1 P 31/18

A 6 1 P 35/00

A 6 1 P 35/02

A 6 1 P 37/02

A 6 1 P 43/00 1 1 1

50

【手続補正書】

【提出日】令和4年6月21日(2022.6.21)

【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

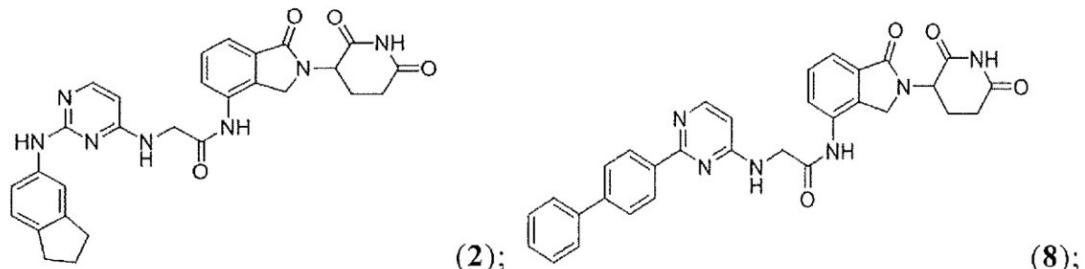
【補正方法】変更

【補正の内容】

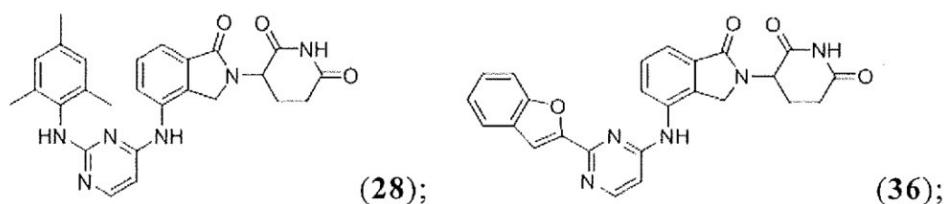
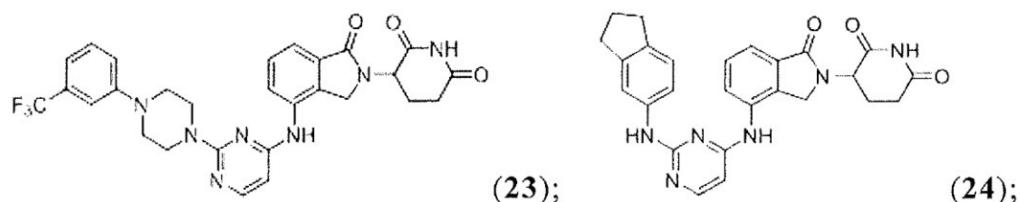
【特許請求の範囲】

【請求項1】

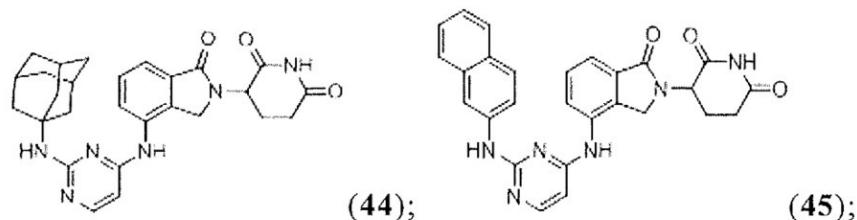
10



20

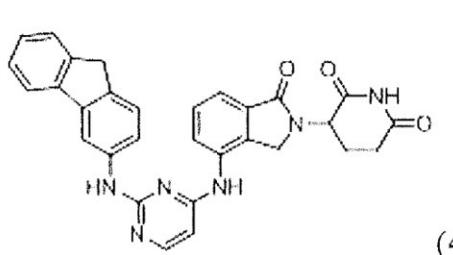


30

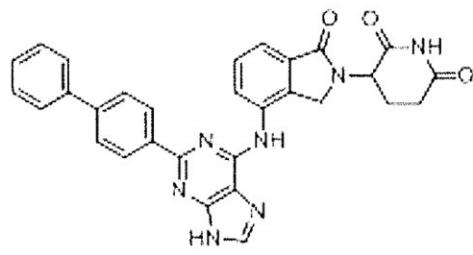


40

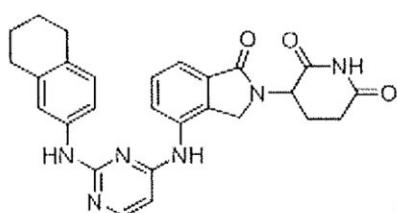
50



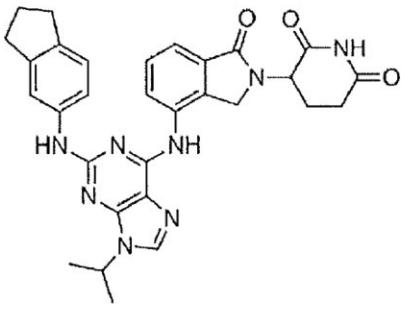
(46);



(48);



(52); および



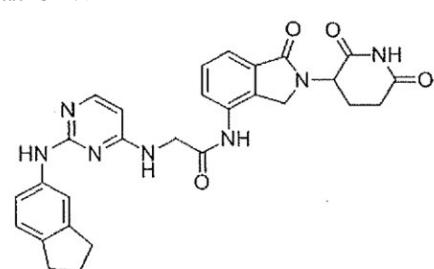
(53),

10

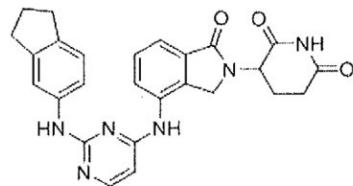
20

のいずれか1つの構造で表される化合物、またはその薬学的に許容される塩もしくは立体異性体。

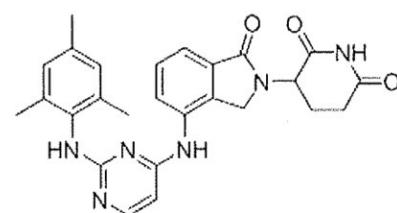
【請求項2】



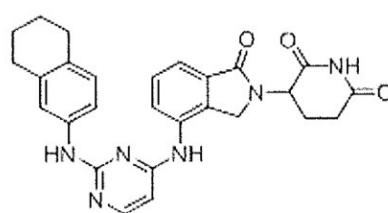
(2);



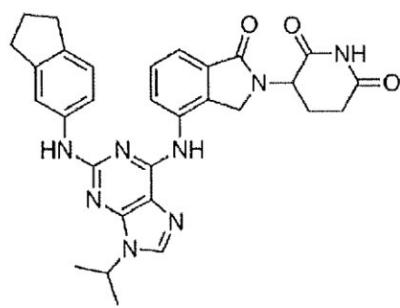
(24);



(28);



(52); および



(53),

30

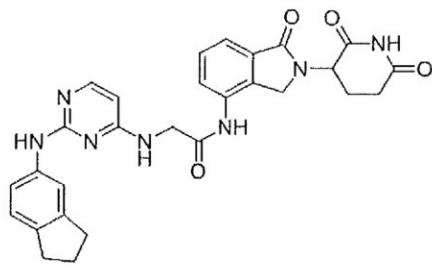
40

のいずれか1つの構造で表される、請求項1に記載の化合物、またはその薬学的に許容される塩もしくは立体異性体。

【請求項3】

50

構造(2) :



(2)

10

で表される、請求項2に記載の化合物、またはその薬学的に許容される塩もしくは立体異性体。

【請求項4】

構造(24) :



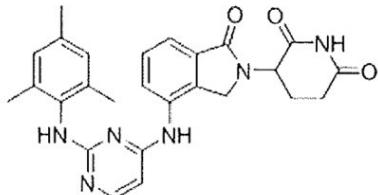
(24)

20

で表される、請求項2に記載の化合物、またはその薬学的に許容される塩もしくは立体異性体。

【請求項5】

構造(28) :



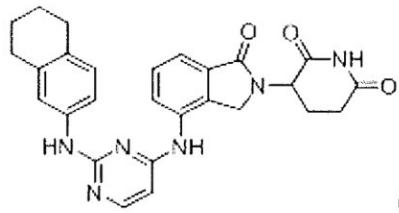
(28)

30

で表される、請求項2に記載の化合物、またはその薬学的に許容される塩もしくは立体異性体。

【請求項6】

構造(52) :



(52)

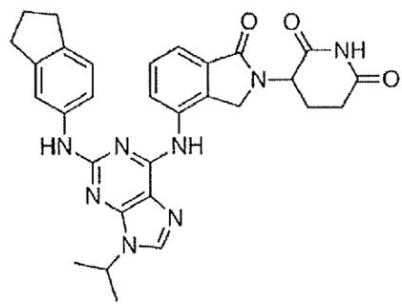
40

で表される、請求項2に記載の化合物、またはその薬学的に許容される塩もしくは立体異性体。

【請求項7】

構造(53) :

50



(53)

10

で表される、請求項 2 に記載の化合物、またはその薬学的に許容される塩もしくは立体異性体。

【請求項 8】

治療有効量の請求項 1 ~ 7 のいずれか一項に記載の化合物、またはその薬学的に許容される塩もしくは立体異性体、および薬学的に許容される担体を含む、医薬組成物。

【請求項 9】

治療有効量の請求項 2 に記載の化合物、またはその薬学的に許容される塩もしくは立体異性体、および薬学的に許容される担体を含む、医薬組成物。

【請求項 10】

治療有効量の請求項 1 ~ 7 のいずれか一項に記載の化合物、またはその薬学的に許容される塩もしくは立体異性体を含む、がんを治療するための医薬組成物。 20

【請求項 11】

前記がんが、白血病、リンパ腫および多発性骨髄腫から選択される血液がんである、請求項 10 に記載の医薬組成物。

【請求項 12】

前記がんが多発性骨髄腫である、請求項 11 に記載の医薬組成物。

【請求項 13】

治療有効量の請求項 2 に記載の化合物、またはその薬学的に許容される塩もしくは立体異性体を含む、がんを治療するための医薬組成物。

【請求項 14】

前記がんが、白血病、リンパ腫および多発性骨髄腫から選択される血液がんである、請求項 13 に記載の医薬組成物。 30

【請求項 15】

前記がんが多発性骨髄腫である、請求項 14 に記載の医薬組成物。

30

40

50