

【**通用名称**】
通用名称：
商品名称：
英文名称：Simnotrelvir Tablets/Ritonavir Tablets (co-packaged)
汉语拼音：Xiannuotewei Pian/Lituonawei Pian Zuhebaozhuang
【**性状**】

：(S)-N-((S)- - - -((S)- - - -) -)- -(S)- ,
- - - -(, , -) -)- , - - - [. .]
- -

化学结构式：
分子式：C H F N O S
分子量：
辅料：

化学名称： - [(αS)-α-[(S, S)- - - -(S)- -] -(- - -)
]- -]- -]- -]

分子式：C H N O S
分子量：
辅料：

【**用法用量**】
先诺特韦片：
利托那韦片：
【**不良反应**】 COVID-

【**禁忌**】 . g/
【**注意事项**】 . g
【**药物相互作用**】 /
Xa #X
A
ŷ
.

Encorafenib	Encorafenib		QT	
Fostamatinib	Fostamatinib	Fostamatinib	R	Fostamatinib
Neratinib	CYP A		Neratinib	
	/			
Venetoclax	CYP A		Venetoclax	
	Venetoclax		Venetoclax	
	CYP A		Venetoclax	
			q h	↑ %
	CYP A	P-gp		
	CYP A			
			q h	↑ %
S-				↓ %
R-	CYP A	CYP C	R-	↓ %
		R-		
			CYP A	
			CYP C	

【 】

通用名称: /

商品名称 ⑤

英文名称: Simnotrelvir Tablets/Ritonavir Tablets (co-packaged)

汉语拼音: Xiannuotewei Pian/Lituonawei Pian Zuhebaozhuang

[]

(S)-N-((S)-
 - (, -) - , - [.]

化学结构式：

分子式: C H

分子量: .

辅料:

化学名称: - [(αS)-α-[(S, S)- - - [(S)- -[(- - -)
]- -]- -]- -]

分子式: C H N O S

分子量:

辅料:

【 】

先诺特韦片：

利托那韦片：

【 】 COVID-

【 】 . g/ . g

【 答 案 】 1. 否 2. 否 3. 否 4. 否 5. 否 6. 否 7. 否 8. 否 9. 否 10. 否

α

/

Neratinib	Neratinib	/
Venetoclax	Venetoclax	

/

α

c

a

V $\frac{H}{I}$

T

Ě

C

aR

H

E

a

.
.
.

/ -

ESRD

eGFR mL/min ESRD

:

HIV-1 : HIV- HIV- HIV

mmol mg -

【 】

- mg/kg/

/ / /

SIM -

B B -

/

CYP A P-gp CYP A P-gp

- ödV>ZEVf-205@3h14PÖWS-BRCD366:E.(I # T 26/546EDxK0CM2N,h v D 18V6(6WS2N,h v 3AdvW `

CYP A											
CYP3A4											
AUC _{0-t}	AUC _{0-∞}	mg		/		g/ . g		CYP A		C _{max}	
CYP A	CYP A		%		%	%~	%	%	%~	%	%
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											
CYP A											

ND

.

1 /

4 mg		- mg	AUC	C _{min}
q h		q h h	↓ %	↔
(				
q h		q h	↑ ↔ %	↑ ↔ %
q h		q h	↑ % ↑ %	
q h	CYP A	q h	↑ %	↑ %

Encorafenib

Encorafenib

QT

Fostamatinib

Fostamatinib

Fostamatinib

R

Fostamatinib

Neratinib

CYP A

Neratinib

/

Venetoclax

CYP A

Venetoclax

Venetoclax

Venetoclax

% Venetoclax

q h

↑ %

↑ %

CYP A

P-gp

CYP A

q h

S-

↑ %

↓ %

R-

↓ %

↔

CYP A

CYP C

R-

R-

S-

CYP A

CYP C

	CYP A			
Lomitapide	CYP A	Lomitapide	Lomitapide	CYP A
	o			

AUC _∞ (h·ng/mL)	(. . %)	(. . %)	(. . %)
C _{max}	(. . %)	(. . %)	(. . %)
	. . ± .	. . ± .	. . ± .
	. . . ~ .	. . . ~ .	. . . ~ .

	Peto-Prentice's COVID-COVID-	COVID-	% CI
mITT			
mITT			
mITT			
- . log /mL	. log /mL	. log /mL	/mL
SARS-CoV-	Mpro	C-	CLpro
SARS-CoV-			
CYP A Vero E	p-	p	p
			3