

**Gilead Sciences Israel Ltd.** 4 HaHarash Street, Hod Hasharon Tel: 972-8802050

## דצמבר 2019

## הודעה על עדכון עלונים:

# Vosevi film coated tablets

(400 mg sofosbuvir / 100 mg velpatasvir / 100 mg voxilaprevir)

רופאים ורוקחים נכבדים,

חברת גיליאד סיאנסז ישראל בע"מ מבקשת להודיעכם על עדכון בעלון לרופא ובעלון לצרכן של התכשיר בנדון בנובמבר 2019.

### ההתוויה הרשומה לתכשיר בישראל:

Vosevi is indicated for the treatment of chronic hepatitis C virus (HCV) infection in adults.

השינויים מסומנים בעלון המצורף כאשר הטקסט המודגש <mark>באדום</mark> הוסף לעלון ואילו הטקסט המחוק <del>בקו חוצה</del> נגרע ממנו. הסימונים <mark>בצהוב</mark> הינם החמרות במידע הבטיחותי.

העדכונים המשמעותיים ביותר מופיעים במכתב זה, קיימים עדכונים מינוריים נוספים.

העלונים לרופא ולצרכן נשלחו לפרסום במאגר התרופות שבאתר משרד הבריאות:

https://data.health.gov.il/drugs/index.html#/byDrug

כמו כן ,ניתן לקבלם מודפסים על ידי פנייה לבעל הרישום:

גיליאד סיאנסז ישראל בע"מ, רחוב החרש 4 ,ת.ד. 6090, פארק העסקים הוד השרון 4524075, ישראל

בברכה,

מריה חורגין רוקחת ממונה גיליאד סיאנסז ישראל בע"מ



**Gilead Sciences Israel Ltd.** 4 HaHarash Street, Hod Hasharon Tel: 972-8802050

#### העדכונים המהותיים בעלון לרופא:

#### 2. QUALITATIVE AND QUANTITATIVE COMPOSITION

Each film-coated tablet contains 400 mg sofosbuvir, 100 mg velpatasvir and 100 mg voxilaprevir. Excipients with known effect

Each film-coated tablet contains  $11\frac{17}{2}$  mg of lactose (as lactose monohydrate). For the full list of excipients, see section 6.1.

#### 4.5 Interaction with other medicinal products and other forms of interaction

<u>Impact of DAA therapy on drugs metabolized by the liver</u> The pharmacokinetics of drugs that are metabolized by the liver (e.g. immunosuppressive agents such as calcineurin inhibitors) may be impacted by changes in liver function during DAA therapy, related to clearance <u>of HCV.</u>

#### Table 2: Interactions between Vosevi and other medicinal products

Medicinal product by	Effects on media	inal produ	ict levels		
therapeutic areas/Possible	Mean ratio (90%	6 confiden	ce interv	Recommendation concerning	
Mechanism of Interaction	Active	Cmax	AUC	Cmin	co-administration with Vosevi
ANTICONVULSANTS					
Carbamazepine	Interaction not s	tudied.		Vosevi is contraindicated with	
	Expected:			carbamazepine (see section 4.3).	
(Induction of P-gp and CYPs)	<del>↓ Sofosbuvir</del>				
	↓ Velpatasvir				
	↓ Voxilaprevir				
	Observed:	$\checkmark$	$\checkmark$		
	<u>Sofosbuvir</u>	<u>0.52</u>	<u>0.52</u>		
		<u>(0.43,</u>	<u>(0.46,</u>		
		<u>0.62)</u>	<u>0.59)</u>		
<u>Rifabutin</u>	Interaction not s	tudied.			Vosevi is contraindicated with rifabutin
	Expected:			(see section 4.3).	
	<u>↓ Velpatasvir</u>				
	↓ Voxilaprevir	_			
(Induction of P-gp and CYPs)	Observed:	<b>1</b>	$\downarrow$		
	<u>Sofosbuvir</u>	<u>0.64</u>	<u>0.76</u>		
		<u>(0.53,</u>	<u>(0.63,</u>		
		<u>0.77)</u>	<u>0.91)</u>		
Rifabutin	Interaction not s	tudied.		Vosevi is contraindicated with rifabutin	
Rifapentine	Expected:				<del>(see section 4.3).</del>
	↓ Sofosbuvir				
(Induction of P-gp and CYPs)	↓ Velpatasvir			Co-administration of Vosevi with	
	$\downarrow$ Voxilaprevir			rifapentine is not recommended (see	
					section 4.4).



HMG-CoA REDUCTASE INHIBITORS									
<u>Atorvastatin</u>	Interaction only studied with sofosbuvir/				Atorvastatin may be administered with				
	velpatasvir.				Vosevi at a dose that does not exceed				
	<u>Expected:</u>				atorvastatin 20 mg.				
	$\leftrightarrow$ Voxilapre	vir							
Atorvastatin (40 mg single	Observed:	$\uparrow$	$\uparrow$						
dose) + sofosbuvir/ velpatasvir	atorvastatin	<u>1.7</u>	<u>1.5</u>						
<u>(400/100 mg once daily)<sup>f</sup></u>		<u>(1.5,</u>	<u>(1.5,</u>						
		<u>1.9)</u>	<u>1.6)</u>						
Tacrolimus	Effect on velpatasvir or voxilaprevir exposure				No dose adjustment of Vosevi or				
	not studied.				tacrolimus is required <u>at initiation of co-</u>				
	Expected:				administration. Afterwards, close				
	$\leftrightarrow$ Velpatasvir				monitoring and potential dose				
	$\leftrightarrow$ Voxilaprevir				adjustment of tacrolimus may be				
Tacrolimus (5 mg single dose) <sup>e</sup>	Observed:				required.				
+ sofosbuvir (400 mg single	Tacrolimus	$\downarrow$	$\uparrow$						
dose) <sup>f</sup>		0.73	1.09						
		(0.59,	(0.84,						
		0.90)	1.40)						
	Sofosbuvir	$\downarrow$	$\uparrow$		]				
		0.97	1.13						
		(0.65,	(0.81,						
		1.43)	1.57)						

#### <u>העדכונים המהותיים בעלון לצרכן:</u>

### 2. לפני השימוש בווסווי

ספר לרופא או לרוקה אם אתה נוטל אחת מהתרופות הבאות:

- אטורבסטטין, פרבסטטין או סטטינים אחרים המשמשים לטיפול ברמה גבוהה של כולסטרול;
  - <u>....</u>
- <u>תפקודי הכבד שלך עלולים להשתנות במהלך הטיפול בהפטיטיס C וכתוצאה מכך להשפיע על תרופות אחרות (למשל</u> תרופות המשמשות לדיכוי המערכת החיסונית שלך וכדומה). ייתכן והרופא שלך יצטרך לנטר בקפידה אחר תרופות אחרות אלה שהנך נוטל ולבצע שינויים בטיפול לאחר תחילת הטיפול בווסווי.