

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**  
**ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΤΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

▼ Το φάρμακο αυτό τελεί υπό συμπληρωματική παρακολούθηση. Αυτό θα επιτρέψει το γρήγορο προσδιορισμό νέων πληροφοριών ασφάλειας. Ζητείται από τους επαγγελματίες υγείας να αναφέρουν οποιεσδήποτε πιθανολογούμενες ανεπιθύμητες ενέργειες. Βλ. παράγραφο 4.8 για τον τρόπο αναφοράς ανεπιθύμητων ενεργειών.

## 1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Trodelyv 200 mg κόνις για πυκνό σκεύασμα για παρασκευή διαλύματος προς έγχυση.

## 2. ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΣΥΝΘΕΣΗ

Ένα φιαλίδιο με κόνι περιέχει 200 mg sacituzumab govitecan.

Μετά την ανασύσταση, ένα mL διαλύματος περιέχει 10 mg sacituzumab govitecan.

Το sacituzumab govitecan είναι ένα σύζευγμα αντισώματος-φαρμάκου (ADC) που στρέφεται κατά του Trop-2. Το sacituzumab είναι ένα ανθρωποποιημένο μονοκλωνικό αντίσωμα (hRS7 IgG1κ) που αναγνωρίζει το Trop-2. Το μικρό μόριο SN-38 είναι ένας αναστολέας τοποϊσομεράσης I, το οποίο συνδέεται ομοιοπολικά με το αντίσωμα μέσω ενός συνδέτη ικανού να υδρολυθεί. Περίπου 7-8 μόρια SN-38 είναι συνδεδεμένα με κάθε μόριο του αντισώματος.

Για τον πλήρη κατάλογο των εκδόχων, βλ. παράγραφο 6.1.

## 3. ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ

Κόνις για πυκνό σκεύασμα για παρασκευή διαλύματος προς έγχυση  
Υπόλευκη έως υποκίτρινη κόνις.

## 4. ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### 4.1 Θεραπευτικές ενδείξεις

Το Trodelvy ως μονοθεραπεία ενδείκνυται για τη θεραπεία ενήλικων ασθενών με ανεγχείρητο ή μεταστατικό τριπλά αρνητικό καρκίνο του μαστού (mTNBC), οι οποίοι έχουν λάβει δύο ή περισσότερες προηγούμενες συστηματικές θεραπείες, συμπεριλαμβανομένης τουλάχιστον μίας εξ αυτών για προχωρημένη νόσο (βλ. παράγραφο 5.1).

### 4.2 Δοσολογία και τρόπος χορήγησης

Το Trodelvy πρέπει να συνταγογραφείται και να χορηγείται στους ασθενείς μόνο από επαγγελματίες υγείας με εμπειρία στη χρήση αντικαρκινικών θεραπειών και να χορηγείται σε περιβάλλον όπου είναι διαθέσιμος πλήρης εξοπλισμός ανάνηψης.

#### Δοσολογία

Η συνιστώμενη δόση του sacituzumab govitecan είναι 10 mg/kg σωματικού βάρους χορηγούμενη ως ενδοφλέβια έγχυση μία φορά την εβδομάδα την Ημέρα 1 και την Ημέρα 8 των κύκλων θεραπείας 21 ημερών. Η θεραπεία θα πρέπει να συνεχιστεί μέχρι την εμφάνιση προόδου της νόσου ή μη αποδεκτής τοξικότητας.

## Θεραπεία πρόληψης

Πριν από κάθε δόση του sacituzumab govitecan, συνιστάται θεραπεία για την πρόληψη των σχετιζόμενων με την έγχυση αντιδράσεων και για την πρόληψη της ναυτίας και του εμέτου που προκαλούνται από τη χημειοθεραπεία (CINV) (βλ. παράγραφο 4.4).

### Τροποποιήσεις της δόσης για σχετιζόμενες με την έγχυση αντιδράσεις

Ο ρυθμός έγχυσης του sacituzumab govitecan θα πρέπει να μειωθεί ή η έγχυση να διακοπεί εάν ο ασθενής εμφανίσει μια σχετιζόμενη με την έγχυση αντίδραση. Το sacituzumab govitecan θα πρέπει να διακόπτεται οριστικά εάν παρουσιαστούν σχετιζόμενες με την έγχυση αντιδράσεις που είναι απειλητικές για τη ζωή (βλ. παράγραφο 4.4).

### Τροποποιήσεις της δόσης για ανεπιθύμητες ενέργειες

Οι τροποποιήσεις της δόσης για τη διαχείριση των ανεπιθύμητων ενεργειών του sacituzumab govitecan περιγράφονται στον Πίνακα 1. Η δόση του sacituzumab govitecan δεν θα πρέπει να κλιμακώνεται εκ νέου μετά από τη μείωση της δόσης λόγω ανεπιθύμητων ενεργειών.

### **Πίνακας 1: Συνιστώμενες τροποποιήσεις της δόσης για ανεπιθύμητες ενέργειες**

<b>Ανεπιθύμητη ενέργεια</b>	<b>Εμφάνιση</b>	<b>Τροποποίηση δόσης</b>
<b>Σοβαρή ουδετεροπενία</b>		
Ουδετεροπενία Βαθμού 4 $\geq$ 7 ημέρες Ή Εμπύρετη ουδετεροπενία Βαθμού 3 (απόλυτος αριθμός ουδετερόφιλων $<$ 1.000/mm <sup>3</sup> και πυρετός $\geq$ 38,5°C), Ή Κατά τη χρονική στιγμή της προγραμματισμένης θεραπείας, ουδετεροπενία Βαθμού 3-4 που καθυστερεί τη χορήγηση της δόσης κατά 2 ή 3 εβδομάδες για επαναφορά σε Βαθμού $\leq$ 1	Πρώτη	Χορήγηση παράγοντα διέγερσης αποικίων κοκκιοκυττάρων (G-CSF)
	Δεύτερη	Μείωση δόσης κατά 25%
	Τρίτη	Μείωση δόσης κατά 50%
	Τέταρτη	Διακοπή θεραπείας
Κατά τη χρονική στιγμή της προγραμματισμένης θεραπείας, ουδετεροπενία Βαθμού 3-4 που καθυστερεί τη χορήγηση της δόσης πέρα από τις 3 εβδομάδες για επαναφορά σε Βαθμού $\leq$ 1	Πρώτη	Διακοπή θεραπείας
<b>Σοβαρή μη ουδετεροπενική τοξικότητα</b>		
Βαθμού 4 μη αιματολογική τοξικότητα οποιασδήποτε διάρκειας, Ή Οποιαδήποτε ναυτία, έμετος ή διάρροια Βαθμού 3-4 που οφείλεται στη θεραπεία και που δεν ελέγχεται με αντιεμετικά και αντιδιαρροϊκούς παράγοντες, Ή Άλλη μη αιματολογική τοξικότητα Βαθμού 3-4 που εμμένει $>$ 48 ώρες παρά τη βέλτιστη ιατρική διαχείριση, Ή Κατά τη χρονική στιγμή της προγραμματισμένης θεραπείας, μη ουδετεροπενική αιματολογική ή μη αιματολογική τοξικότητα Βαθμού 3-4 που καθυστερεί τη δόση κατά 2 ή 3 εβδομάδες για επαναφορά σε Βαθμού $\leq$ 1	Πρώτη	Μείωση δόσης κατά 25%
	Δεύτερη	Μείωση δόσης κατά 50%
	Τρίτη	Διακοπή θεραπείας
Σε περίπτωση μη ουδετεροπενικής αιματολογικής ή μη αιματολογικής τοξικότητας Βαθμού 3-4, ναυτίας Βαθμού 3 ή εμέτου Βαθμού 3-4, που δεν επανέρχεται σε Βαθμού $\leq$ 1 εντός 3 εβδομάδων	Πρώτη	Διακοπή θεραπείας

## Ειδικοί πληθυσμοί

### *Ηλικιωμένοι*

Δεν απαιτείται προσαρμογή της δόσης σε ασθενείς ηλικίας  $\geq 65$  ετών. Τα δεδομένα για το sacituzumab govitecan σε ασθενείς  $\geq 75$  ετών είναι περιορισμένα.

#### *Ηπατική δυσλειτουργία*

Δεν απαιτείται προσαρμογή της δόσης έναρξης όταν το sacituzumab govitecan χορηγείται σε ασθενείς με ήπια ηπατική δυσλειτουργία (χολερυθρίνη  $\leq 1,5$  φορά επί το ανώτατο φυσιολογικό όριο [ULN] και ασπαρτική αμινοτρανσφεράση [AST]/αμινοτρανσφεράση της αλανίνης [ALT]  $< 3$  ULN).

Η ασφάλεια του sacituzumab govitecan σε ασθενείς με μέτρια ή σοβαρή ηπατική δυσλειτουργία δεν έχει τεκμηριωθεί. Το sacituzumab govitecan δεν έχει μελετηθεί σε ασθενείς με χολερυθρίνη ορού  $> 1,5$  ULN, ή AST ή ALT  $> 3$  ULN σε ασθενείς χωρίς ηπατικές μεταστάσεις, ή AST ή ALT  $> 5$  ULN, σε ασθενείς με ηπατικές μεταστάσεις. Η χρήση του sacituzumab govitecan θα πρέπει να αποφεύγεται σε αυτούς τους ασθενείς.

#### *Νεφρική δυσλειτουργία*

Δεν απαιτείται προσαρμογή της δόσης έναρξης όταν το sacituzumab govitecan χορηγείται σε ασθενείς με ήπια νεφρική δυσλειτουργία.

Το sacituzumab govitecan δεν έχει μελετηθεί σε ασθενείς με μέτρια νεφρική δυσλειτουργία, σοβαρή νεφρική δυσλειτουργία ή νεφροπάθεια τελικού σταδίου (κάθαρση κρεατινίνης [CrCl]  $\leq 15$  mL/min).

#### *Παιδιατρικός πληθυσμός*

Η ασφάλεια και η αποτελεσματικότητα του sacituzumab govitecan σε παιδιά ηλικίας 0 έως 18 ετών δεν έχουν τεκμηριωθεί. Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

### Τρόπος χορήγησης

Το sacituzumab govitecan προορίζεται μόνο για ενδοφλέβια χρήση. Πρέπει να χορηγείται ως ενδοφλέβια έγχυση, όχι με ταχεία ή bolus ενδοφλέβια ένεση.

Πρώτη έγχυση: η έγχυση θα πρέπει να χορηγηθεί εντός χρονικού διαστήματος 3 ωρών.

Επόμενες εγχύσεις: η έγχυση θα πρέπει να χορηγηθεί εντός χρονικού διαστήματος 1 έως 2 ωρών εάν οι προηγούμενες εγχύσεις ήταν ανεκτές.

Οι ασθενείς πρέπει να παρακολουθούνται κατά τη διάρκεια κάθε έγχυσης και για τουλάχιστον 30 λεπτά μετά από κάθε έγχυση για σημεία και συμπτώματα σχετιζόμενων με την έγχυση αντιδράσεων (βλ. παράγραφο 4.4).

Για οδηγίες σχετικά με την ανασύσταση του φαρμακευτικού προϊόντος πριν από τη χορήγηση, βλ. παράγραφο 6.6.

### **4.3 Αντενδείξεις**

Υπερευαισθησία στη δραστική ουσία ή σε κάποιο από τα έκδοχα που αναφέρονται στην παράγραφο 6.1.

### **4.4 Ειδικές προειδοποιήσεις και προφυλάξεις κατά τη χρήση**

#### Ιχνηλασιμότητα

Προκειμένου να βελτιωθεί η ιχνηλασιμότητα των βιολογικών φαρμακευτικών προϊόντων, το όνομα και ο αριθμός παρτίδας του χορηγούμενου φαρμάκου πρέπει να καταγράφεται με σαφήνεια.

#### Ουδετεροπενία

Το sacituzumab govitecan μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ή απειλητική για τη ζωή ουδετεροπενία (βλ. παράγραφο 4.8). Το sacituzumab govitecan δεν θα πρέπει να χορηγείται εάν ο απόλυτος αριθμός

ουδετερόφιλων είναι κάτω από 1.500/mm<sup>3</sup> την Ημέρα 1 οποιουδήποτε κύκλου ή εάν ο αριθμός των ουδετερόφιλων είναι κάτω από 1.000/mm<sup>3</sup> την Ημέρα 8 οποιουδήποτε κύκλου. Για τον λόγο αυτό, συνιστάται να παρακολουθείται το πλήρες αιμοδιάγραμμα των ασθενών όπως ενδείκνυται κλινικά κατά τη διάρκεια της θεραπείας. Το sacituzumab govitecan δεν θα πρέπει να χορηγείται σε περίπτωση ουδετεροπενικού πυρετού. Θεραπεία με παράγοντα διέγερσης αποικιών κοκκιοκυττάρων και τροποποιήσεις της δόσης μπορεί να απαιτηθούν λόγω σοβαρής ουδετεροπενίας (βλ. παραγράφους 4.2 και 4.8).

### Διάρροια

Το sacituzumab govitecan μπορεί να προκαλέσει σοβαρή διάρροια (βλ. παράγραφο 4.8). Το sacituzumab govitecan δεν θα πρέπει να χορηγείται σε περίπτωση διάρροιας Βαθμού 3-4 κατά τη χρονική στιγμή της προγραμματισμένης θεραπείας και η θεραπεία θα πρέπει να συνεχιστεί μόνο όταν υπάρξει αποδρομή σε Βαθμού ≤ 1 (βλ. παράγραφο 4.2 και 4.8). Κατά την έναρξη της διάρροιας, και εφόσον δεν μπορεί να αναγνωριστεί λοιμώδες αίτιο, θα πρέπει να ξεκινήσει θεραπεία με λοπεραμίδη. Ενδέχεται επίσης να εφαρμοστούν πρόσθετα υποστηρικτικά μέτρα (π.χ. υποκατάσταση υγρών και ηλεκτρολυτών) όπως ενδείκνυται κλινικά.

Οι ασθενείς που παρουσιάζουν υπερβολική χολινεργική απόκριση στη θεραπεία με sacituzumab govitecan (π.χ. κοιλιακούς μυϊκούς σπασμούς, διάρροια, σιελόρροια κ.λπ.) μπορούν να λάβουν κατάλληλη θεραπεία (π.χ. ατροπίνη) για τις επόμενες θεραπείες με sacituzumab govitecan.

### Υπερευαισθησία

Το sacituzumab govitecan μπορεί να προκαλέσει σοβαρή και απειλητική για τη ζωή υπερευαισθησία (βλ. παράγραφο 4.8). Αναφυλακτικές αντιδράσεις έχουν παρατηρηθεί σε κλινικές δοκιμές με το sacituzumab govitecan και η χρήση του sacituzumab govitecan αντενδείκνυται σε ασθενείς με γνωστή υπερευαισθησία στο sacituzumab govitecan (βλ. παράγραφο 4.3).

Για τους ασθενείς που λαμβάνουν sacituzumab govitecan συνιστάται αγωγή προ της έγχυσης, η οποία θα περιλαμβάνει αντιπυρετικά, H1 και H2 αποκλειστές ή κορτικοστεροειδή (π.χ. 50 mg υδροκορτιζόνης ή ισοδύναμου, από στόματος ή ενδοφλεβίως). Οι ασθενείς θα πρέπει να παρακολουθούνται στενά για σχετιζόμενες με την έγχυση αντιδράσεις κατά τη διάρκεια κάθε έγχυσης του sacituzumab govitecan και για τουλάχιστον 30 λεπτά μετά από την ολοκλήρωση κάθε έγχυσης. Ο ρυθμός έγχυσης του sacituzumab govitecan θα πρέπει να μειωθεί ή η έγχυση να διακοπεί εάν ο ασθενής εμφανίσει μια σχετιζόμενη με την έγχυση αντίδραση. Το sacituzumab govitecan θα πρέπει να διακόπτεται οριστικά εάν παρουσιαστούν σχετιζόμενες με την έγχυση αντιδράσεις που είναι απειλητικές για τη ζωή (βλ. παράγραφο 4.2).

### Ναυτία και έμετος

Το sacituzumab govitecan είναι εμετογόνο (βλ. παράγραφο 4.8). Προληπτική αντιεμετική αγωγή με δύο ή τρία φαρμακευτικά προϊόντα (π.χ. δεξαμεθαζόνη με έναν ανταγωνιστή των υποδοχέων της 5-υδροξυτρυπταμίνης 3 [5-HT<sub>3</sub>] ή με έναν ανταγωνιστή των υποδοχέων της νευροκινίνης-1 [NK-1] καθώς και με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα όπως ενδείκνυται) συνιστάται για την πρόληψη της ναυτίας και του εμέτου που προκαλούνται από τη χημειοθεραπεία (CINV).

Το sacituzumab govitecan δεν θα πρέπει να χορηγηθεί σε περίπτωση ναυτίας Βαθμού 3 ή εμέτου Βαθμού 3-4 κατά τη χρονική στιγμή της προγραμματισμένης χορήγησης της θεραπείας και η θεραπεία θα πρέπει να συνεχιστεί μόνο με τη λήψη πρόσθετων υποστηρικτικών μέτρων όταν υπάρξει αποδρομή σε Βαθμού ≤ 1 (βλ. παράγραφο 4.2). Ενδέχεται επίσης να εφαρμοστούν πρόσθετα αντιεμετικά και άλλα υποστηρικτικά μέτρα όπως ενδείκνυται κλινικά. Σε όλους τους ασθενείς θα πρέπει να δοθούν φαρμακευτικά προϊόντα που θα τα πάρουν μαζί στο σπίτι τους με σαφείς οδηγίες για την πρόληψη και τη θεραπεία της ναυτίας και του εμέτου.

## Χρήση σε ασθενείς με μειωμένη δραστηριότητα της UGT1A1

Το SN-38 (το μικρομοριακό τμήμα του sacituzumab govitecan) μεταβολίζεται μέσω της ουριδινικής διφωσφογλυκουρονυλικής μεταφοράς (UGT1A1). Γενετικές παραλλαγές του γονιδίου UGT1A1 όπως το αλληλόμορφο UGT1A1\*28 οδηγούν σε μειωμένη ενζυμική δραστηριότητα της UGT1A1. Άτομα που είναι ομόζυγα για το αλληλόμορφο UGT1A1\*28 πιθανώς διατρέχουν αυξημένο κίνδυνο για ουδετεροπενία, εμπύρετη ουδετεροπενία και αναιμία και ενδέχεται να διατρέχουν αυξημένο κίνδυνο για άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες μετά από την έναρξη της θεραπείας με sacituzumab govitecan (βλ. παράγραφο 4.8). Περίπου το 20% του Μαύρου πληθυσμού, το 10% του Λευκού πληθυσμού και το 2% του πληθυσμού της Ανατολικής Ασίας είναι ομόζυγο για το αλληλόμορφο UGT1A1\*28. Σε ορισμένους πληθυσμούς μπορεί να είναι παρόντα άλλα αλληλόμορφα μειωμένης δραστηριότητας εκτός του UGT1A1\*28. Οι ασθενείς με γνωστή μειωμένη λειτουργικότητα της UGT1A1 θα πρέπει να παρακολουθούνται στενά για ανεπιθύμητες ενέργειες. Όταν η κατάσταση της UGT1A1 δεν είναι γνωστή, δεν απαιτείται εξέταση καθώς η αντιμετώπιση των ανεπιθύμητων ενεργειών, συμπεριλαμβανομένων τροποποιήσεων της δόσης, θα είναι ίδια για όλους τους ασθενείς.

## Εμβρυϊκή τοξικότητα

Με βάση τον μηχανισμό δράσης του, το sacituzumab govitecan μπορεί να προκαλέσει τερατογένεση και/ή εμβρυϊκή θνητότητα όταν χορηγείται σε μια έγκυο γυναίκα. Το sacituzumab govitecan περιέχει ένα γονοτοξικό συστατικό, το SN-38, και στοχεύει τα ταχέως διαιρούμενα κύτταρα. Οι έγκυες γυναίκες και οι γυναίκες σε αναπαραγωγική ηλικία θα πρέπει να ενημερώνονται για τον δυνητικό κίνδυνο για το έμβρυο. Η κατάσταση εγκυμοσύνης των γυναικών με δυνατότητα αναπαραγωγής θα πρέπει να επαληθεύεται πριν από την έναρξη του sacituzumab govitecan (βλ. παράγραφο 4.6).

## Νάτριο

Η περαιτέρω παρασκευή αυτού του φαρμακευτικού προϊόντος για χορήγηση θα γίνεται με διάλυμα που περιέχει νάτριο (βλ. παράγραφο 6.6) και αυτή θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη σε σχέση με τη συνολική ημερήσια πρόσληψη νατρίου από όλες τις πηγές από τον ασθενή.

## **4.5 Αλληλεπιδράσεις με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα και άλλες μορφές αλληλεπίδρασης**

Δεν έχουν πραγματοποιηθεί μελέτες αλληλεπιδράσεων.

## Αναστολείς της UGT1A1

Η ταυτόχρονη χορήγηση του sacituzumab govitecan με αναστολείς της UGT1A1 ενδέχεται να αυξήσει την επίπτωση των ανεπιθύμητων ενεργειών λόγω της πιθανής αύξησης της συστηματικής έκθεσης στο SN-38. Το sacituzumab govitecan θα πρέπει να χρησιμοποιείται με προσοχή σε ασθενείς που λαμβάνουν αναστολείς της UGT1A1 (π.χ. προποφόλη, κετοκοναζόλη, αναστολείς της τυροσινικής κινάσης του EGFR).

## Επαγωγείς της UGT1A1

Η έκθεση στο SN-38 ενδέχεται να είναι μειωμένη σε ασθενείς που λαμβάνουν ταυτόχρονα ενζυμικούς επαγωγείς της UGT1A1. Το sacituzumab govitecan θα πρέπει να χρησιμοποιείται με προσοχή σε ασθενείς που λαμβάνουν επαγωγείς της UGT1A1 (π.χ. καρβαμαζεπίνη, φαινοϊίνη, ριφαμπικίνη, ριτοναβίρη, τιπραναβίρη).

Με βάση τα περιορισμένα δεδομένα που είναι διαθέσιμα από ασθενείς οι οποίοι έλαβαν αναστολείς (N=16) ή επαγωγείς (N=5) της UGT1A1 κατά τη διάρκεια της θεραπείας με sacituzumab govitecan, τα επίπεδα έκθεσης στο ελεύθερο SN-38 στους ασθενείς αυτούς ήταν συγκρίσιμα με εκείνα σε ασθενείς οι οποίοι δεν έλαβαν αναστολέα ή επαγωγέα της UGT1A1.

## **4.6 Γονιμότητα, κύηση και γαλουχία**

## Γυναίκες σε αναπαραγωγική ηλικία /Αντισύλληψη σε άνδρες και γυναίκες

Οι γυναίκες σε αναπαραγωγική ηλικία πρέπει να χρησιμοποιούν αποτελεσματική αντισύλληψη κατά τη διάρκεια της θεραπείας και για 6 μήνες μετά από την τελευταία δόση.

Οι άνδρες ασθενείς με συντρόφους γυναίκες που έχουν δυνατότητα τεκνοποίησης πρέπει να χρησιμοποιούν αποτελεσματική αντισύλληψη κατά τη διάρκεια της θεραπείας με sacituzumab gonitescan και για 3 μήνες μετά από την τελευταία δόση.

## Κύηση

Δεν διατίθενται κλινικά δεδομένα σχετικά με τη χρήση του sacituzumab gonitescan σε έγκυο γυναίκα. Ωστόσο, με βάση το μηχανισμό δράσης του, το sacituzumab gonitescan μπορεί να προκαλέσει τερατογένεση και/ή εμβρυϊκή θνητότητα όταν χορηγείται κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης. Το sacituzumab gonitescan περιέχει ένα γονοτοξικό συστατικό, το SN-38, και στοχεύει τα ταχέως διαιρούμενα κύτταρα.

Το sacituzumab gonitescan δεν θα πρέπει να χρησιμοποιείται κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης εκτός εάν η κλινική κατάσταση της γυναίκας απαιτεί θεραπεία με sacituzumab gonitescan.

Η κατάσταση εγκυμοσύνης των γυναικών σε αναπαραγωγική ηλικία θα πρέπει να εξακριβώνεται πριν από την έναρξη του sacituzumab gonitescan.

Οι γυναίκες που μένουν έγκυες πρέπει να επικοινωνήσουν αμέσως με τον ιατρό τους.

## Θηλασμός

Δεν είναι γνωστό εάν το sacituzumab gonitescan ή οι μεταβολίτες του απεκκρίνονται στο ανθρώπινο γάλα. Ο κίνδυνος στα νεογέννητα/βρέφη που θηλάζουν δεν μπορεί να αποκλειστεί. Ο θηλασμός θα πρέπει να διακόπτεται κατά τη διάρκεια της θεραπείας με sacituzumab gonitescan και για 1 μήνα μετά από την τελευταία δόση.

## Γονιμότητα

Με βάση τα ευρήματα σε ζώα, το sacituzumab gonitescan ενδέχεται να επηρεάσει τη γονιμότητα σε γυναίκες σε αναπαραγωγική ηλικία (βλ. παράγραφο 5.3). Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα στον άνθρωπο για την επίδραση του sacituzumab gonitescan στη γονιμότητα.

### **4.7 Επίδρασεις στην ικανότητα οδήγησης και χειρισμού μηχανημάτων**

Το sacituzumab gonitescan έχει μικρή επίδραση στην ικανότητα οδήγησης και χειρισμού μηχανημάτων, π.χ. ζάλη, κόπωση (βλ. παράγραφο 4.8).

### **4.8 Ανεπιθύμητες ενέργειες**

#### Σύνοψη του προφίλ ασφάλειας

Οι πιο συχνά αναφερόμενες ανεπιθύμητες ενέργειες σε ασθενείς που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab gonitescan ήταν: διάρροια (64,5%), ναυτία (64,2%), ουδετεροπενία (64,2%), κόπωση (52,5%), αλωπεκία (44,3%), αναιμία (43,2%), έμετος (38,0%), δυσκοιλιότητα (36,3%), μειωμένη όρεξη (28,1%), βήχας (22,7%) και κοιλιακό άλγος (20,8%).

Οι πιο συχνά αναφερόμενες σοβαρές ανεπιθύμητες ενέργειες σε ασθενείς που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab gonitescan ήταν εμπύρετη ουδετεροπενία (4,5%) και διάρροια (3,6%).

Οι πιο συχνές ανεπιθύμητες ενέργειες βαθμού 3 ή μεγαλύτερου ήταν ουδετεροπενία (49,5%), λευκοπενία (12,0%), διάρροια (10,7%), αναιμία (10,1%), εμπύρετη ουδετεροπενία (6,6%), κόπωση (5,2%), υποφωσφοραιμία (5,2%), ναυτία (4,1%) και έμετος (3,0%).

## Κατάλογος ανεπιθύμητων ενεργειών σε μορφή πίνακα

Το προφίλ ασφάλειας για το sacituzumab govitecan προκύπτει από συγκεντρωτικά δεδομένα από δύο κλινικές μελέτες στις οποίες συμμετείχαν 366 ασθενείς, οι οποίοι έλαβαν sacituzumab govitecan 10 mg/kg σωματικού βάρους για τη θεραπεία του TNBC. Η διάμεση έκθεση στο sacituzumab govitecan σε αυτό το σύνολο δεδομένων ήταν 4,9 μήνες.

Στον Πίνακα 2 παρουσιάζονται οι ανεπιθύμητες ενέργειες που έχουν αναφερθεί με το sacituzumab govitecan. Οι συχνότητες ανεπιθύμητων ενεργειών βασίζονται στις συχνότητες των ανεπιθύμητων συμβάντων οποιαδήποτε αιτιολογίας, όπου ένα ποσοστό των συμβάντων μιας ανεπιθύμητης ενέργειας μπορεί να οφείλεται σε άλλα αίτια εκτός του sacituzumab govitecan, όπως είναι η νόσος, άλλα φαρμακευτικά προϊόντα ή μη σχετιζόμενα αίτια. Η βαρύτητα των ανεπιθύμητων ενεργειών του φαρμάκου αξιολογήθηκε με βάση τα Κοινά Κριτήρια Ορολογίας για Ανεπιθύμητες Ενέργειες (CTCAE), οι οποίες ορίζουν τις ανεπιθύμητες ενέργειες βαθμού 1 = ήπιες, βαθμού 2 = μέτριες, βαθμού 3 = σοβαρές, βαθμού 4 = απειλητικές για τη ζωή και βαθμού 5 = θάνατος.

Οι ανεπιθύμητες ενέργειες παρατίθενται κατά Κατηγορία Οργανικού Συστήματος και κατά κατηγορία συχνότητας. Οι κατηγορίες συχνότητας ορίζονται ως εξής: πολύ συχνές ( $\geq 1/10$ ), συχνές ( $\geq 1/100$  έως  $< 1/10$ ), όχι συχνές ( $\geq 1/1.000$  έως  $< 1/100$ ), σπάνιες ( $\geq 1/10.000$  έως  $< 1/1.000$ ), πολύ σπάνιες ( $< 1/10.000$ ) και μη γνωστές (δεν μπορούν να εκτιμηθούν με βάση τα διαθέσιμα δεδομένα). Εντός κάθε ομάδας συχνότητας, οι ανεπιθύμητες ενέργειες παρουσιάζονται κατά φθίνουσα σειρά συχνότητας για όλους τους βαθμούς βαρύτητας

**Πίνακας 2: Κατάλογος ανεπιθύμητων ενεργειών**

<b>Κατηγορία οργανικού συστήματος MedDRA</b>	<b>Συχνότητα για όλους τους βαθμούς βαρύτητας</b>	<b>Όλοι οι βαθμοί βαρύτητας (%) n=366</b>	<b>Βαθμού βαρύτητας <math>\geq 3</math> (%) n=366</b>
<b>Λοιμώξεις και παρασιτώσεις</b>			
Ουρολοίμωξη	Πολύ συχνές	15,3	1,1
Λοίμωξη του ανώτερου αναπνευστικού συστήματος	Πολύ συχνές	13,1	0,3
Πνευμονία	Συχνές	5,2	3,3
Ρινοφαρυγγίτιδα	Συχνές	5,2	0,0
Παραρρινοκολπίτιδα	Συχνές	4,4	0,0
Βρογχίτιδα	Συχνές	3,8	0,3
Γρίπη	Συχνές	2,5	0,5
Στοματικός έρπης	Συχνές	2,5	0,0
<b>Διαταραχές του αιμοποιητικού και του λεμφικού συστήματος</b>			
Ουδετεροπενία	Πολύ συχνές	64,2	49,5
Αναιμία	Πολύ συχνές	43,2	10,1
Λευκοπενία	Πολύ συχνές	19,4	12,0
Λεμφοπενία	Πολύ συχνές	10,9	2,5
Εμπύρετη ουδετεροπενία	Συχνές	6,6	6,6
<b>Διαταραχές του ανοσοποιητικού συστήματος</b>			
Υπερευαισθησία <sup>1</sup>	Πολύ συχνές	36,6	1,9
<b>Διαταραχές του μεταβολισμού και της θρέψης</b>			
Μειωμένη όρεξη	Πολύ συχνές	28,1	1,4
Υποκαλιαιμία	Πολύ συχνές	16,7	2,5
Υπομαγνησιαιμία	Πολύ συχνές	15,0	0,3
Υπεργλυκαιμία	Πολύ συχνές	11,7	1,6
Υποφωσφοραϊμία	Συχνές	8,7	5,2
Υπασβεστιαϊμία	Συχνές	7,1	0,8



<b>Κατηγορία οργανικού συστήματος MedDRA</b>	<b>Συχνότητα για όλους τους βαθμούς βαρύτητας</b>	<b>Όλοι οι βαθμοί βαρύτητας (%) n=366</b>	<b>Βαθμού βαρύτητας ≥3 (%) n=366</b>
<b>Ψυχιατρικές διαταραχές</b>			
Αϋπνία	Πολύ συχνές	11,7	0,0
Άγχος	Συχνές	6,3	0,3
<b>Διαταραχές του νευρικού συστήματος</b>			
Κεφαλαλγία	Πολύ συχνές	19,4	0,8
Ζάλη	Πολύ συχνές	13,7	0,0
Δυσγευσία	Συχνές	9,0	0,0
<b>Διαταραχές του αναπνευστικού συστήματος, του θώρακα και του μεσοθωράκιου</b>			
Βήχας	Πολύ συχνές	22,7	0,0
Ρινόρροια	Συχνές	6,6	0,0
Ρινική συμφόρηση	Συχνές	6,0	0,0
Επίσταξη	Συχνές	5,2	0,0
Δύσπνοια μετά κόπωση	Συχνές	4,1	0,0
Παραγωγικός βήχας	Συχνές	3,8	0,0
Σύνδρομο βήχα των ανώτερων αεραγωγών	Συχνές	2,7	0,0
<b>Διαταραχές του γαστρεντερικού</b>			
Διάρροια	Πολύ συχνές	64,5	10,7
Ναυτία	Πολύ συχνές	64,2	4,1
Έμετος	Πολύ συχνές	38,0	3,0
Δυσκοιλιότητα	Πολύ συχνές	36,3	0,5
Κοιλιακό άλγος	Πολύ συχνές	20,8	2,2
Στοματίτιδα	Συχνές	9,6	0,8
Άλγος άνω κοιλιακής χώρας	Συχνές	6,8	0,3
Γαστροοισοφαγική παλινδρομική νόσος	Συχνές	5,7	0,0
Διάταση της κοιλίας	Συχνές	5,5	0,0
<b>Διαταραχές του δέρματος και του υποδόριου ιστού</b>			
Αλωπεκία	Πολύ συχνές	44,3	0,0
Εξάνθημα	Πολύ συχνές	15,8	1,1
Κνησμός	Πολύ συχνές	12,0	0,0
Ξηροδερμία	Συχνές	9,0	0,0
Κηλιδοβλατιδώδες εξάνθημα	Συχνές	6,8	0,0
<b>Διαταραχές του μυοσκελετικού συστήματος και του συνδετικού ιστού</b>			
Οσφυαλγία	Πολύ συχνές	18,3	0,8
Αρθραλγία	Πολύ συχνές	13,7	0,3
Μυοσκελετικός πόνος του θώρακα	Συχνές	6,3	0,0
Μυϊκοί σπασμοί	Συχνές	5,2	0,0
<b>Διαταραχές των νεφρών και των ουροφόρων οδών</b>			
Δυσουρία	Συχνές	4,4	0,3
Αιματουρία	Συχνές	2,7	0,3
<b>Γενικές διαταραχές και καταστάσεις της οδού χορήγησης</b>			
Κόπωση	Πολύ συχνές	52,5	5,2
Πόνος	Συχνές	7,1	0,8
Ρίγη	Συχνές	5,5	0,0
<b>Παρακλινικές εξετάσεις</b>			
Σωματικό βάρος μειωμένο	Πολύ συχνές	10,1	0,0
Αλκαλική φωσφατάση αίματος αυξημένη	Συχνές	8,5	1,4
Παρατεταμένος χρόνος ενεργοποιημένης μερικής θρομβοπλαστίνης	Συχνές	4,1	0,5

1: Τα συμβάντα υπερευαισθησίας αναφέρθηκαν μέχρι το τέλος της ημέρας μετά από τη χορήγηση της θεραπείας. Συμπεριλαμβάνουν συμβάντα που κωδικοποιούνται με τους ακόλουθους προτιμώμενους όρους: δύσπνοια, υπόταση, έξαψη, ερύθημα, θωρακική δυσφορία, συριγμός, οίδημα, κνίδωση, αναφυλακτική αντίδραση, εξέλκωση του στόματος, αποφολίδωση δέρματος, διογκωμένη γλώσσα, συσφιγμένο αίσθημα στο λαιμό.

### Περιγραφή επιλεγμένων ανεπιθύμητων ενεργειών

#### *Ουδετεροπενία*

Ο διάμεσος χρόνος έως την εμφάνιση της ουδετεροπενίας μετά από την έναρξη του πρώτου κύκλου θεραπείας ήταν 15 ημέρες. Η διάμεση διάρκεια της ουδετεροπενίας ήταν 8 ημέρες.

Ουδετεροπενία παρουσιάστηκε στο 64,2% (235/366) των ασθενών που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab govitecan, συμπεριλαμβανομένης ουδετεροπενίας Βαθμού 3-4 στο 49,5% των ασθενών. Η ουδετεροπενία ήταν η αιτία μείωσης της δόσης στο 6,3% (23/366) των ασθενών. Εμπύρετη ουδετεροπενία παρουσιάστηκε στο 6,6% (24/366) των ασθενών που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab govitecan. Η εμπύρετη ουδετεροπενία ήταν η αιτία μείωσης της δόσης στο 1,9% (7/366) των ασθενών.

#### *Χρήση σε ασθενείς με μειωμένη δραστηριότητα της UGT1A1*

Η επίπτωση της ουδετεροπενίας Βαθμού 3-4 ήταν 57% (40/70) σε ασθενείς ομόζυγους για το αλληλόμορφο UGT1A1\*28, 47% (115/246) σε ασθενείς ετερόζυγους για το αλληλόμορφο UGT1A1\*28 και 45% (117/261) σε ασθενείς ομόζυγους για το αλληλόμορφο μη μεταλλαγμένου τύπου. Η επίπτωση της εμπύρετης ουδετεροπενίας Βαθμού 3-4 ήταν 19% (13/70) σε ασθενείς ομόζυγους για το αλληλόμορφο UGT1A1\*28, 4% (10/246) σε ασθενείς ετερόζυγους για το αλληλόμορφο UGT1A1\*28 και 4% (10/261) σε ασθενείς ομόζυγους για το αλληλόμορφο μη μεταλλαγμένου τύπου. Η επίπτωση της αναιμίας Βαθμού 3-4 ήταν 24% (17/70) σε ασθενείς ομόζυγους για το αλληλόμορφο UGT1A1\*28, 8% (20/246) σε ασθενείς ετερόζυγους για το αλληλόμορφο UGT1A1\*28 και 10% (26/261) σε ασθενείς ομόζυγους για το αλληλόμορφο μη μεταλλαγμένου τύπου.

#### *Διάρροια*

Ο διάμεσος χρόνος έως την εμφάνιση της διάρροιας μετά από την έναρξη του πρώτου κύκλου θεραπείας ήταν 13 ημέρες. Η διάμεση διάρκεια της διάρροιας ήταν 8 ημέρες.

Διάρροια παρουσιάστηκε στο 64,5% (236/366) των ασθενών που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab govitecan. Συμβάντα Βαθμού 3 παρουσιάστηκαν στο 10,7% (39/366) των ασθενών. Ένας από τους 366 ασθενείς (< 1%) διέκοψε τη θεραπεία λόγω διάρροιας. Ουδετεροπενική κολίτιδα παρατηρήθηκε σε < 1% (1/366) των ασθενών.

#### *Υπερευαισθησία*

Αντιδράσεις υπερευαισθησίας οι οποίες αναφέρθηκαν μέχρι το τέλος της ημέρας μετά από τη χορήγηση της δόσης παρουσιάστηκαν στο 36,6% (134/366) των ασθενών που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab govitecan. Υπερευαισθησία Βαθμού 3 και άνω παρουσιάστηκε στο 1,9% (7/366) των ασθενών που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab govitecan. Η επίπτωση των αντιδράσεων υπερευαισθησίας που οδήγησαν σε οριστική διακοπή του sacituzumab govitecan ήταν 0,3% (1/366).

#### *Ανοσογονικότητα*

Στο σύνολο των κλινικών μελετών σε ασθενείς που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab govitecan, 9 (1,1%) από τους 785 ασθενείς ανέπτυξαν αντισώματα στο sacituzumab govitecan. Οι 6 από αυτούς τους ασθενείς (0,8% όλων των ασθενών που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab govitecan) είχαν εξουδετερωτικά αντισώματα έναντι του sacituzumab govitecan.

### Αναφορά πιθανολογούμενων ανεπιθύμητων ενεργειών

Η αναφορά πιθανολογούμενων ανεπιθύμητων ενεργειών μετά από τη χορήγηση άδειας κυκλοφορίας του φαρμακευτικού προϊόντος είναι σημαντική. Επιτρέπει τη συνεχή παρακολούθηση της σχέσης οφέλους-κινδύνου του φαρμακευτικού προϊόντος. Ζητείται από τους επαγγελματίες υγείας να

αναφέρουν οποιοσδήποτε πιθανολογούμενες ανεπιθύμητες ενέργειες μέσω του εθνικού συστήματος υγείας που αναγράφεται στο Παράρτημα V.

## 4.9 Υπερδοσολογία

Σε κλινικές μελέτες, δόσεις έως 18 mg/kg (περίπου 1,8 φορές η μέγιστη συνιστώμενη δόση των 10 mg/kg σωματικού βάρους) οδήγησαν σε υψηλότερη επίπτωση σοβαρής ουδετεροπενίας.

Σε περίπτωση υπερδοσολογίας, οι ασθενείς θα πρέπει να παρακολουθούνται στενά για σημεία ή συμπτώματα ανεπιθύμητων ενεργειών, ιδιαίτερα σοβαρής ουδετεροπενίας, και να εφαρμόζεται κατάλληλη θεραπεία.

## 5. ΦΑΡΜΑΚΟΛΟΓΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

### 5.1 Φαρμακοδυναμικές ιδιότητες

Φαρμακοθεραπευτική κατηγορία: αντινεοπλασματικοί παράγοντες, μονοκλωνικά αντισώματα και συζεύγματα αντισώματος-φαρμάκου, άλλα μονοκλωνικά αντισώματα, κωδικός ATC: L01FX17.

#### Μηχανισμός δράσης

Το sacituzumab govitecan προσδένεται σε καρκινικά κύτταρα που εκφράζουν το Trop-2 και εσωτερικεύεται με επακόλουθη απελευθέρωση του SN-38 από έναν συνδέτη ικανό να υδρολυθεί. Το SN-38 αλληλεπιδρά με την τοποϊσομεράση I και προλαμβάνει την επανασύνδεση των θραύσεων μονής αλυσίδας που επάγονται από την τοποϊσομεράση I. Η επακόλουθη βλάβη του DNA οδηγεί σε απόπτωση και κυτταρικό θάνατο.

#### Κλινική αποτελεσματικότητα και ασφάλεια

Η αποτελεσματικότητα και η ασφάλεια του sacituzumab govitecan αξιολογήθηκε στην ASCENT (IMMU-132-05), μια διεθνή, Φάσης 3, πολυκεντρική, τυχαιοποιημένη μελέτη ανοικτής επισήμανσης που διεξήχθη σε 529 ασθενείς με ανεγχείρητο τοπικά προχωρημένο ή μεταστατικό τριπλά αρνητικό καρκίνο του μαστού (mTNBC) που είχαν υποτροπιάσει μετά από τουλάχιστον δύο προηγούμενες χημειοθεραπείες (χωρίς ανώτερο όριο) για τον καρκίνο του μαστού. Η προηγούμενη επικουρική ή νεοεπικουρική θεραπεία για πιο περιορισμένη νόσο θεωρούνταν ως ένα από τα απαιτούμενα προηγούμενα σχήματα εάν η ανάπτυξη ανεγχείρητης, τοπικά προχωρημένης ή μεταστατικής νόσου συνέβη εντός περιόδου 12 μηνών μετά την ολοκλήρωση της χημειοθεραπείας. Όλοι οι ασθενείς έλαβαν προηγούμενη θεραπεία με ταξάνη στο πλαίσιο της επικουρικής ή νεοεπικουρικής θεραπείας ή σε προχωρημένο στάδιο, εκτός αν είχαν κάποια αντένδειξη ή παρουσίαζαν μη ανοχή στις ταξάνες. Αναστολείς της πολυμεράσης της πολυ-ADP ριβόζης (PARP) επιτρέπονταν ως η μία από τις δύο προηγούμενες χημειοθεραπείες για ασθενείς με τεκμηριωμένη μετάλλαξη βλαστικής σειράς στο BRCA1/BRCA2.

Οι ασθενείς τυχαιοποιήθηκαν (1:1) ώστε να λάβουν sacituzumab govitecan 10 mg/kg με ενδοφλέβια έγχυση την Ημέρα 1 και την Ημέρα 8 ενός κύκλου θεραπείας 21 ημερών ή τη Θεραπεία Εκλογής του Ιατρού (TPC) σε δόση, η οποία καθορίστηκε από την επιφάνεια σώματος και σύμφωνα με τις εγκεκριμένες πληροφορίες του προϊόντος. Η TPC καθορίστηκε από τον ερευνητή πριν από την τυχαιοποίηση από ένα από τα ακόλουθα σχήματα μονού παράγοντα: εριβουλίνη (n = 139), καπεσιταβίνη (n = 33), γεμισιταβίνη (n = 38) ή βινορελμπίνη (εκτός αν ο ασθενής είχε νευροπάθεια Βαθμού  $\geq 2$ , n = 52). Ασθενείς με σταθεροποιημένες εγκεφαλικές μεταστάσεις (που είχαν προηγουμένως λάβει θεραπεία, χωρίς εξέλιξη, χωρίς αντιεπιληπτικά φαρμακευτικά προϊόντα και υπό σταθερή δόση κορτικοστεροειδών για τουλάχιστον 2 εβδομάδες) ήταν επιλέξιμοι. Απεικόνιση μαγνητικής τομογραφίας (MRI) για την εξακρίβωση των εγκεφαλικών μεταστάσεων απαιτήθηκε μόνο για ασθενείς με γνωστές ή πιθανολογούμενες εγκεφαλικές μεταστάσεις. Ασθενείς με γνωστή νόσο του Gilbert, νόσο μόνο στα οστά, γνωστό ιστορικό ασταθούς στηθάγχης, εμφράγματος μυοκαρδίου ή συμφορητικής καρδιακής ανεπάρκειας, ενεργό χρόνια φλεγμονώδη νόσο του εντέρου ή διάτρηση του

γαστρεντερικού (GI) σωλήνα, ιό της ανθρώπινης ανοσοανεπάρκειας (HIV), ενεργό λοίμωξη με ηπατίτιδα Β ή C, ζων εμβόλιο εντός 30 ημερών ή ασθενείς που είχαν λάβει προηγουμένως ιρινοτεκάνη αποκλείστηκαν.

Οι ασθενείς έλαβαν θεραπεία μέχρι την εμφάνιση προόδου της νόσου ή μη αποδεκτής τοξικότητας. Το κύριο καταληκτικό σημείο ήταν η Επιβίωση Ελεύθερη Εξέλιξης νόσου (PFS) στους ασθενείς χωρίς εγκεφαλικές μεταστάσεις κατά την έναρξη της μελέτης (δηλ. BMNeg) όπως αυτή μετρήθηκε από μια τυφλοποιημένη, ανεξάρτητη, κεντρική ομάδα ελέγχου (BICR) ειδικών ακτινολόγων με χρήση των Κριτηρίων Αξιολόγησης της Ανταπόκρισης επί Συμπαγών Όγκων (RECIST), έκδοση 1.1. Τα δευτερεύοντα καταληκτικά σημεία αποτελεσματικότητας συμπεριέλαβαν την PFS βάσει BICR για τον συνολικό πληθυσμό, συμπεριλαμβανομένων όλων των ασθενών με και χωρίς εγκεφαλικές μεταστάσεις, τη συνολική επιβίωση (OS), το αντικειμενικό ποσοστό ανταπόκρισης (ORR) και τη διάρκεια της ανταπόκρισης (DOR).

Στην κύρια ανάλυση συμπεριλήφθηκαν 235 ασθενείς BMNeg στην ομάδα του sacituzumab govitecan και 233 ασθενείς BMNeg στην ομάδα της TPC. Στην ανάλυση του συνολικού πληθυσμού συμπεριλήφθηκαν 267 ασθενείς BMNeg από την ομάδα του sacituzumab govitecan και 262 ασθενείς BMNeg από την ομάδα της TPC.

Τα δημογραφικά χαρακτηριστικά και τα χαρακτηριστικά κατά την έναρξη του συνολικού πληθυσμού (n = 529) είχαν ως εξής: η διάμεση ηλικία ήταν τα 54 έτη (εύρος: 27–82 έτη) και το 81% ήταν ηλικίας <65 ετών, το 99,6% ήταν γυναίκες, το 79% ανήκε στη Λευκή φυλή, το 12% ανήκε στη Μαύρη φυλή, ο διάμεσος αριθμός των προηγούμενων συστηματικών θεραπειών ήταν 4, το 69% είχε λάβει προηγουμένως 2 έως 3 προηγούμενες χημειοθεραπείες, το 31% είχε προηγουμένως λάβει > 3 προηγούμενες χημειοθεραπείες, το 42% είχε ηπατικές μεταστάσεις, το 12% είχε τρέχουσες ή παρελθούσες εγκεφαλικές μεταστάσεις Το 8% ήταν θετικό για την παρουσία μεταλλάξεων BRCA1/BRCA2, η κατάσταση BRCA ήταν διαθέσιμη για 339 ασθενείς. Κατά την ένταξη στη μελέτη, όλοι οι ασθενείς είχαν λειτουργική ικανότητα κατά ECOG 0 (43%) ή 1 (57%). Ο διάμεσος χρόνος από τη διάγνωση νόσου Σταδίου 4 έως την ένταξη στη μελέτη ήταν 16,2 μήνες (εύρος: -0,4 έως 202,9 μήνες). Οι πιο συχνές προηγούμενες χημειοθεραπείες ήταν κυκλοφωσφαμίδη (83%), ανθρακυκλίνη (83%) συμπεριλαμβανομένης της δοξορουβικίνης (53%), πακλιταξέλη (78%), καρβοπλατίνη (65%), καπεσιταβίνη (67%), γεμισιταβίνη (36%), δοσεταξέλη (35%) και εριβουλίνη (33%). Συνολικά, το 29% των ασθενών είχε λάβει προηγούμενη θεραπεία με PD-1/PD-L1. Το δεκατρία τοις εκατό των ασθενών στην ομάδα του sacituzumab govitecan στον συνολικό πληθυσμό έλαβε μόνο 1 προηγούμενη γραμμική συστηματικής θεραπείας στο μεταστατικό πλαίσιο.

Τα αποτελέσματα αποτελεσματικότητας στον πληθυσμό BMNeg έδειξαν στατιστικά σημαντική βελτίωση με το sacituzumab govitecan έναντι της TPC όσον αφορά την PFS και την OS, με λόγους κινδύνου (HR) 0,41 (n=468, 95% CI: 0,32, 0,52, τιμή p: <0,0001) και 0,48 (n=468, 95% CI: 0,38, 0,59, τιμή p: <0,0001), αντίστοιχα. Η διάμεση PFS ήταν 5,6 μήνες έναντι 1,7 μηνών και η διάμεση OS ήταν 12,1 μήνες έναντι 6,7 μηνών, σε ασθενείς που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab govitecan και TPC, αντίστοιχα.

Τα αποτελέσματα αποτελεσματικότητας στον συνολικό πληθυσμό ήταν σε συμφωνία με αυτά για τον πληθυσμό BMNeg στην προκαθορισμένη τελική ανάλυση (καταληκτική ημερομηνία: 11 Μαρτίου 2020) και συνοψίζονται στον Πίνακα 3.

### **Πίνακας 3: Καταληκτικά σημεία αποτελεσματικότητας (συνολικός πληθυσμός) - Προκαθορισμένη τελική ανάλυση**

	<b>Προκαθορισμένη τελική ανάλυση (καταληκτική ημερομηνία : 11 Μαρτίου 2020)</b>	
	<b>Sacituzumab gonitecan n=267</b>	<b>Θεραπεία εκλογής του ιατρού (TPC) n=262</b>
<b>Επιβίωση Ελεύθερη εξέλιξης της νόσου<sup>1</sup></b>		
Αριθμός συμβάντων (%)	190 (71,2)	171 (65,3)
Διάμεση PFS σε μήνες (95% CI)	4,8 (4,1, 5,8)	1,7 (1,5, 2,5)
Λόγος κινδύνου (95% CI)	0,43 (0,35, 0,54)	
Τιμή p <sup>2</sup>	<0,0001	
<b>Συνολική επιβίωση</b>		
Αριθμός θανάτων (%)	179 (67,0)	206 (78,6)
Διάμεση OS σε μήνες (95% CI)	11,8 (10,5, 13,8)	6,9 (5,9, 7,7)
Λόγος κινδύνου (95% CI)	0,51 (0,41, 0,62)	
Τιμή p <sup>2</sup>	<0,0001	
<b>Συνολικό ποσοστό ανταπόκρισης (ORR)</b>		
Αριθμός ανταποκριθέντων (%)	83 (31)	11 (4)
Λόγος πιθανοτήτων (95% CI)	10,99 (5,66, 21,36)	
Τιμή p <sup>2</sup>	<0,0001	
Πλήρης ανταπόκριση, n (%)	10 (4)	2 (1)
Μερική ανταπόκριση, n (%)	73 (27)	9 (3)
<b>Διάρκεια ανταπόκρισης (DOR)</b>		
Διάμεση DOR σε μήνες (95% CI)	6,3 (5,5, 9,0)	3,6 (2,8, M/E)

1 Η PFS ορίζεται ως το χρονικό διάστημα από την ημερομηνία της τυχαιοποίησης έως την ημερομηνία της πρώτης ακτινολογικής προόδου της νόσου ή του θανάτου λόγω οποιασδήποτε αιτιολογίας, όποιο και αν συμβεί πρώτο.

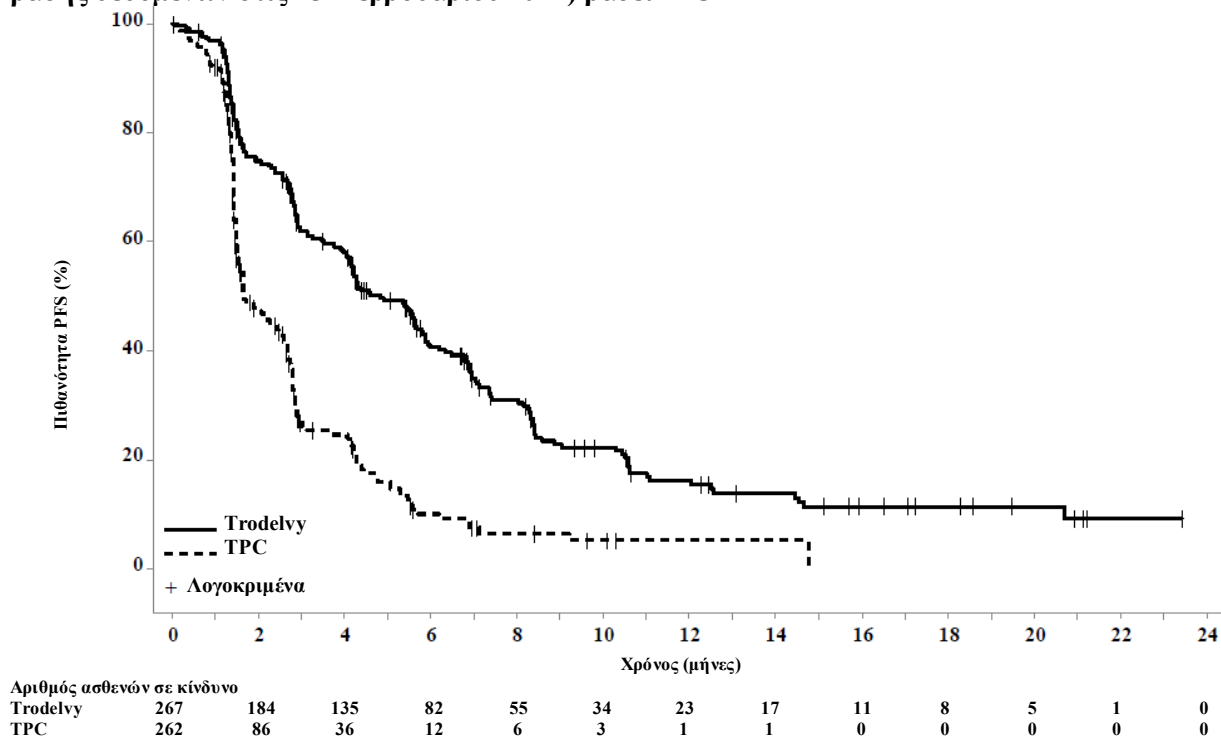
2 Στρωματοποιημένος έλεγχος λογαριθμικής ταξινόμησης (log-rank) προσαρμοσμένος για τους παράγοντες στρωματοποίησης: αριθμός προηγούμενων χημειοθεραπειών, παρουσία γνωστών εγκεφαλικών μεταστάσεων κατά την ένταξη στη μελέτη, καθώς και περιοχή.

3 Με βάση τη δοκιμασία Cochran-Mantel-Haenszel.

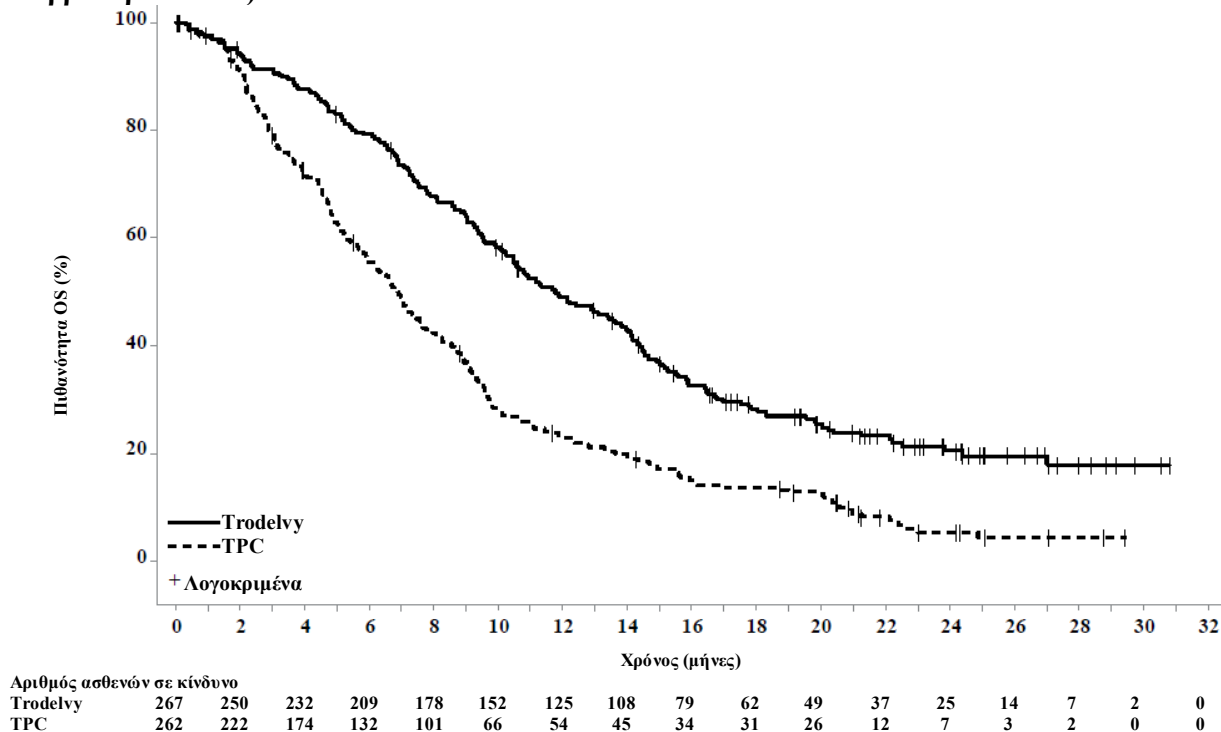
CI = διάστημα εμπιστοσύνης

Σε μια επικαιροποιημένη ανάλυση αποτελεσματικότητας (τελικό κλείδωμα βάσης δεδομένων στις 25 Φεβρουαρίου 2021), τα αποτελέσματα ήταν σε συμφωνία με την προκαθορισμένη τελική ανάλυση. Η διάμεση PFS βάσει BICR ήταν 4,8 μήνες έναντι 1,7 μηνών, σε ασθενείς που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab gonitecan και TPC, αντίστοιχα (HR 0,41, 95% CI: 0,33, 0,52). Η διάμεση OS ήταν 11,8 μήνες έναντι 6,9 μηνών, αντίστοιχα (HR 0,51, 95% CI: 0,42, 0,63). Οι καμπύλες Kaplan-Meier για την PFS βάσει BICR και την OS παρουσιάζονται στις Εικόνες 1 και 2.

**Εικόνα 1: Επιβίωση ελεύθερη εξέλιξης της νόσου (συνολικός πληθυσμός, τελικό κλείδωμα βάσης δεδομένων στις 25 Φεβρουαρίου 2021) βάσει BICR**



**Εικόνα 2: Συνολική επιβίωση (συνολικός πληθυσμός, τελικό κλείδωμα βάσης δεδομένων στις 25 Φεβρουαρίου 2021)**



#### Ανάλυση υποομάδων

Σε αναλύσεις υποομάδων, οι βελτιώσεις στην PFS και την OS σε ασθενείς που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab gonitican σε σύγκριση με TPC ήταν σταθερές στις υποομάδες ασθενών ανεξάρτητα από την ηλικία, τη φυλή, την κατάσταση BRCA, τον αριθμό προηγούμενων συστηματικών θεραπειών συνολικά (2 και >2, 2-3 και >3) και στο μεταστατικό πλαίσιο (1 και >1), την προηγούμενη θεραπεία με ανθρακυκλίνη ή PDL1, καθώς και τις ηπατικές μεταστάσεις.

### Εγκεφαλικές μεταστάσεις

Μια διερευνητική ανάλυση της PFS και της OS σε ασθενείς με εγκεφαλικές μεταστάσεις που είχαν λάβει προηγουμένως θεραπεία και ήταν σε σταθερή κατάσταση έδειξε στρωματοποιημένο HR ίσο με 0,65 (n=61, 95% CI: 0,35, 1,22) και 0,87 (n=61, 95% CI: 0,47, 1,63), αντίστοιχα. Η διάμεση PFS ήταν 2,8 μήνες έναντι 1,6 μηνών και η διάμεση OS ήταν 6,8 μήνες έναντι 7,5 μηνών, σε ασθενείς που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab govitecan και TPC, αντίστοιχα.

### Έκφραση του Ttop-2

Πρόσθετες αναλύσεις υποομάδων πραγματοποιήθηκαν για να αξιολογηθεί η αποτελεσματικότητα με βάση τα επίπεδα έκφρασης του Ttop-2 στον όγκο και τα αποτελέσματα ήταν σταθερά με τις διαφορετικές μεθόδους βαθμολόγησης που χρησιμοποιήθηκαν. Σε ασθενείς που έχουν χαμηλά επίπεδα Ttop-2 με χρήση της μεμβρανικής βαθμολογίας Η ανά τεταρτημόριο, διαπιστώθηκε όφελος του sacituzumab govitecan έναντι της TPC τόσο για το PFS (HR 0,64, 95% CI: 0,37, 1,11) όσο και για το OS (HR 0,71, 95% CI: 0,42, 1,21).

### Παιδιατρικός πληθυσμός

Ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Φαρμάκων έχει δώσει απαλλαγή από την υποχρέωση υποβολής των αποτελεσμάτων των μελετών με το sacituzumab govitecan σε όλες τις υποκατηγορίες του παιδιατρικού πληθυσμού για τη θεραπεία του καρκίνου του μαστού (βλέπε παράγραφο 4.2 για πληροφορίες σχετικά με την παιδιατρική χρήση).

## **5.2 Φαρμακοκινητικές ιδιότητες**

Η φαρμακοκινητική του sacituzumab govitecan και του SN-38 στον ορό αξιολογήθηκε στη μελέτη IMMU-132-05 σε έναν πληθυσμό ασθενών με mTNBC, οι οποίοι έλαβαν sacituzumab govitecan ως μονοθεραπεία σε δόση 10 mg/kg σωματικού βάρους. Οι φαρμακοκινητικές παράμετροι του sacituzumab govitecan και του ελεύθερου SN-38 παρουσιάζονται στον Πίνακα 4.

### **Πίνακας 4: Περίληψη μέσω φαρμακοκινητικών παραμέτρων (CV%) του sacituzumab govitecan και του ελεύθερου SN-38**

	<b>Sacituzumab govitecan</b>	<b>Ελεύθερο SN-38</b>
C <sub>max</sub> [ng/mL]	242.000 (22%)	90,6 (65%)
AUC <sub>0-168</sub> [ng*h/mL]	5.560.000 (24%)	2.730 (41%)

C<sub>max</sub>: μέγιστη συγκέντρωση στο πλάσμα

AUC<sub>0-168</sub>: περιοχή κάτω από την καμπύλη συγκέντρωσης πλάσματος έως τις 168 ώρες

### Κατανομή

Με βάση μια φαρμακοκινητική ανάλυση πληθυσμού, ο εκτιμώμενος όγκος κατανομής του sacituzumab govitecan σε σταθερή κατάσταση ήταν 3,68 L.

### Αποβολή

Η διάμεση ημίσεια ζωή αποβολής (t<sub>1/2</sub>) του sacituzumab govitecan και του ελεύθερου SN-38 σε ασθενείς με μεταστατικό τριπλά αρνητικό καρκίνο του μαστού ήταν 23,4 και 17,6 ώρες, αντίστοιχα. Με βάση μια φαρμακοκινητική ανάλυση πληθυσμού, η κάθαρση του sacituzumab govitecan ήταν 0,133 L/h.

### Μεταβολισμός

Δεν έχουν διεξαχθεί μελέτες μεταβολισμού με το sacituzumab govitecan.

Το SN-38 (το μικρομοριακό τμήμα του sacituzumab govitecan) μεταβολίζεται μέσω της UGT1A1.

## Ειδικοί πληθυσμοί

Η φαρμακοκινητική ανάλυση σε ασθενείς που έλαβαν θεραπεία με sacituzumab gonitican (n = 527) δεν εντόπισε επίδραση της ηλικίας, της φυλής ή της ήπιας νεφρικής δυσλειτουργίας στη φαρμακοκινητική του sacituzumab gonitican.

### *Νεφρική δυσλειτουργία*

Είναι γνωστό ότι η αποβολή μέσω των νεφρών συμβάλλει ελάχιστα στην απέκκριση του SN-38, του μικρομοριακού τμήματος του sacituzumab gonitican. Δεν υπάρχουν δεδομένα για τη φαρμακοκινητική του sacituzumab gonitican σε ασθενείς με μέτρια νεφρική δυσλειτουργία, σοβαρή νεφρική δυσλειτουργία ή νεφροπάθεια τελικού σταδίου ( $\text{CrCl} \leq 15 \text{ mL/min}$ ).

### *Ηπατική δυσλειτουργία*

Η έκθεση στο sacituzumab gonitican είναι παρόμοια στους ασθενείς με ήπια ηπατική δυσλειτουργία (χολερυθρίνη  $\leq \text{ULN}$  και  $\text{AST} > \text{ULN}$ , ή χολερυθρίνη  $> 1,0$  έως  $< 1,5 \text{ ULN}$  και οποιοδήποτε επίπεδο  $\text{AST}$ , n = 59) και στους ασθενείς με φυσιολογική ηπατική λειτουργία (χολερυθρίνη ή  $\text{AST} < \text{ULN}$ , n = 191).

Η έκθεση στο sacituzumab gonitican στους ασθενείς με μέτρια ή σοβαρή ηπατική δυσλειτουργία δεν είναι γνωστή. Η έκθεση στο SN-38 ενδέχεται να είναι αυξημένη σε αυτούς τους ασθενείς λόγω μειωμένης ηπατικής δραστηριότητας της UGT1A1

## **5.3 Προκλινικά δεδομένα για την ασφάλεια**

Το SN-38 ήταν κλαστογόνο σε μια *in vitro* δοκιμασία μικροπυρήνων κυττάρων θηλαστικών σε κύτταρα ωοθηκών κινεζικού χάμστερ, ενώ δεν ήταν μεταλλαξιογόνο σε μια *in vitro* ανάλυση βακτηριακής αναστροφής μετάλλαξης (Ames).

Σε μια μελέτη τοξικότητας επαναλαμβανόμενων δόσεων σε πθήκους cynomolgus, η ενδοφλέβια χορήγηση του sacituzumab gonitican οδήγησε σε ατροφία ενδομητρίου, αιμορραγία μήτρας, αυξημένη ατρησία των ωοθηλακίων των ωοθηκών και ατροφία των επιθηλιακών κυττάρων του κόλπου σε δόσεις  $\geq 60 \text{ mg/kg}$  (1,9 φορές η συνιστώμενη δόση στον άνθρωπο που είναι  $10 \text{ mg/kg}$  με βάση αλλομετρική κλιμάκωση ως προς το σωματικό βάρος).

Μη κλινικά δεδομένα για το νέο έκδοχο, το MES, δεν αποκάλυψαν ιδιαίτερο κίνδυνο για τους ανθρώπους βάσει συμβατικών μελετών τοξικότητας επαναλαμβανόμενων δόσεων και γονοτοξικότητας.

## **6. ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

### **6.1 Κατάλογος εκδόχων**

2-(N-μορφολινο)αιθανοσουλφονικό οξύ (MES)  
Πολυσορβικό 80 (E433)  
Διυδρική τρεχαλόζη

### **6.2 Ασυμβατότητες**

Αυτό το φαρμακευτικό προϊόν δεν πρέπει να αναμειγνύεται με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα εκτός αυτών που αναφέρονται στην παράγραφο 6.6.



### 6.3 Διάρκεια ζωής

#### Μη ανοιγμένο φιαλίδιο

3 χρόνια.

#### Μετά την ανασύσταση

Το ανασυσταθέν διάλυμα θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί αμέσως για την παρασκευή του αραιωμένου διαλύματος προς έγχυση. Εάν δεν χρησιμοποιηθεί αμέσως, ο σάκος έγχυσης που περιέχει το αραιωμένο διάλυμα μπορεί να φυλαχθεί σε ψυγείο (2°C έως 8°C) για έως και 24 ώρες, προστατευμένος από το φως.

### 6.4 Ιδιαίτερες προφυλάξεις κατά τη φύλαξη του προϊόντος

Φυλάσσετε σε ψυγείο (2°C - 8°C).

Μην καταψύχετε.

Φυλάσσετε το φιαλίδιο στο εξωτερικό κουτί για να προστατεύεται από το φως.

Για τις συνθήκες διατήρησης μετά την ανασύσταση και αραιώση του φαρμακευτικού προϊόντος, βλ. παράγραφο 6.3.

### 6.5 Φύση και συστατικά του περιέκτη

Φιαλίδιο των 50 mL από άχρωμο διαφανές γυαλί τύπου I, με πόμα ελαστομερούς βουτυλίου και σφραγισμένο με αποσπώμενο επίπωμα από αλουμίνιο, περιέχει 200 mg sacituzumab govitecan.

Κάθε συσκευασία περιέχει ένα φιαλίδιο.

### 6.6 Ιδιαίτερες προφυλάξεις απόρριψης και άλλος χειρισμός

Το Trodelvy είναι ένα κυτταροτοξικό φαρμακευτικό προϊόν. Πρέπει να ακολουθούνται οι εφαρμοστές ειδικές διαδικασίες χειρισμού και απόρριψης.

#### Ανασύσταση

- Υπολογίστε την απαιτούμενη δόση (mg) του Trodelvy με βάση το σωματικό βάρος του ασθενούς στην αρχή κάθε κύκλου θεραπείας (ή συχνότερα εάν το σωματικό βάρος του ασθενούς έχει μεταβληθεί πάνω από 10% από την προηγούμενη χορήγηση).
- Επιτρέψτε στον απαιτούμενο αριθμό φιαλιδίων να θερμανθούν μέχρι να έρθουν σε θερμοκρασία δωματίου (20°C έως 25°C).
- Χρησιμοποιώντας μια στείρα σύριγγα, ενέστε βραδέως 20 mL ενέσιμου διαλύματος χλωριούχου νατρίου 9 mg/mL (0,9%) σε κάθε φιαλίδιο. Η συγκέντρωση που θα προκύψει είναι 10 mg/mL.
- Περιδινήστε απαλά τα φιαλίδια και αφήστε το περιεχόμενο να διαλυθεί για έως 15 λεπτά. Μην ανακινείτε. Το προϊόν θα πρέπει να ελέγχεται οπτικά για την παρουσία αιωρούμενων σωματιδίων και αποχρωματισμό, πριν από τη χορήγηση. Το διάλυμα θα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από ορατά σωματίδια, διαυγές και κίτρινο. Να μη χρησιμοποιηθεί εάν το ανασυσταθέν διάλυμα είναι θολό ή αποχρωματισμένο.
- Χρησιμοποιήστε το αμέσως για την παρασκευή ενός αραιωμένου διαλύματος προς έγχυση.

#### Αραίωση

- Υπολογίστε τον απαιτούμενο όγκο του ανασυσταθέντος διαλύματος που απαιτείται για να επιτευχθεί η κατάλληλη δόση σύμφωνα με το σωματικό βάρος του ασθενούς.

- Προσδιορίστε τον τελικό όγκο του διαλύματος έγχυσης για την παροχή της κατάλληλης δόσης σε εύρος συγκέντρωσης του sacituzumab govitecan από 1,1 mg/mL έως 3,4 mg/mL.
- Αναρροφήστε και απορρίψτε από τον τελικό σάκο έγχυσης όγκο ενέσιμου διαλύματος χλωριούχου νατρίου 9 mg/mL (0,9%) ίσο με τον όγκο που είναι ισοδύναμος με τον απαιτούμενο όγκο του ανασυσταθέντος διαλύματος.
- Αναρροφήστε την υπολογισθείσα ποσότητα του ανασυσταθέντος διαλύματος από το(α) φιαλίδιο(α) χρησιμοποιώντας μια σύριγγα. Απορρίψτε οποιαδήποτε αχρησιμοποίητη ποσότητα έχει απομείνει στο(α) φιαλίδιο(α).
- Για να ελαχιστοποιηθεί ο σχηματισμός αφρού, ενέστε βραδέως τον απαιτούμενο όγκο του ανασυσταθέντος διαλύματος σε σάκο έγχυσης από πολυβινυλοχλωρίδιο, πολυπροπυλένιο ή συμπολυμερές αιθυλενίου/προπυλενίου. Μην ανακινείτε το περιεχόμενο.
- Εάν χρειαστεί, ρυθμίστε τον όγκο στον σάκο έγχυσης με ενέσιμο διάλυμα χλωριούχου νατρίου 9 mg/mL (0,9%) όπως κρίνεται απαραίτητο για να προκύψει συγκέντρωση από 1,1 mg/mL έως 3,4 mg/mL (ο συνολικός όγκος δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 500 mL). Θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο ενέσιμο διάλυμα χλωριούχου νατρίου 9 mg/mL (0,9%), επειδή η σταθερότητα του ανασυσταθέντος προϊόντος δεν έχει καταδειχθεί με άλλα βασικά διαλύματα έγχυσης.
- Για ασθενείς των οποίων το σωματικό βάρος υπερβαίνει τα 170 kg, χωρίστε τη συνολική δόση του Trodelvy ισομερώς σε δύο σάκους έγχυσης των 500 mL και εγχύστε διαδοχικά για διάστημα 3 ωρών για την πρώτη έγχυση και για διάστημα 1-2 ωρών για τις επόμενες εγχύσεις.
- Εάν δεν χρησιμοποιηθεί αμέσως, ο σάκος έγχυσης που περιέχει το αραιωμένο διάλυμα μπορεί να αποθηκευτεί σε ψυγείο στους 2°C έως 8°C για έως και 24 ώρες, προστατευμένος από το φως. Μην καταψύχετε. Μετά την ψύξη, χορηγήστε το αραιωμένο διάλυμα σε θερμοκρασία δωματίου έως 25°C εντός διαστήματος 8 ωρών (συμπεριλαμβανομένου του χρόνου έγχυσης).

### Χορήγηση

- Ο σάκος έγχυσης θα πρέπει να είναι καλυμμένος κατά τη διάρκεια της χορήγησης στο άτομο μέχρι να ολοκληρωθεί η χορήγηση της δόσης. Δεν είναι απαραίτητο να καλυφθεί η σωλήνωση έγχυσης ή να χρησιμοποιηθεί σωλήνωση από φωτοπροστατευτικό υλικό κατά τη διάρκεια της έγχυσης.
- Χορηγήστε το Trodelvy με ενδοφλέβια έγχυση. Προστατέψτε τον σάκο έγχυσης από το φως.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί αντλία έγχυσης.
- Μην αναμειγνύετε το Trodelvy, ή μην το χορηγείτε με έγχυση, μαζί με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα.
- Μετά την ολοκλήρωση της έγχυσης, εκπλύνετε την ενδοφλέβια γραμμή με 20 mL ενέσιμου διαλύματος χλωριούχου νατρίου 9 mg/mL (0,9%).

### Απόρριψη

Κάθε αχρησιμοποίητο φαρμακευτικό προϊόν ή υπόλειμμα πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κατά τόπους ισχύουσες σχετικές διατάξεις.

## **7. ΚΑΤΟΧΟΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ**

Gilead Sciences Ireland UC  
Carrigtohill  
County Cork, T45 DP77  
Ιρλανδία

**8. ΑΡΙΘΜΟΣ(ΟΙ) ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ**

EU/1/21/1592/001

**9. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΡΩΤΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ/ΑΝΑΝΕΩΣΗΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ**

Ημερομηνία πρώτης έγκρισης: 22 Νοεμβρίου 2021

**10. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΕΙΜΕΝΟΥ**

Λεπτομερείς πληροφορίες για το παρόν φαρμακευτικό προϊόν είναι διαθέσιμες στον δικτυακό τόπο του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Φαρμάκων <http://www.ema.europa.eu>.

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**

- A. ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΤΙΔΩΝ**
- B. ΟΡΟΙ Ή ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**
- Γ. ΑΛΛΟΙ ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ**
- Δ. ΟΡΟΙ Ή ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

## **A. ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΣ ΔΡΑΣΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΔΕΣΜΕΥΣΗ ΤΩΝ ΠΑΡΤΙΔΩΝ**

Όνομα και διεύθυνση του παρασκευαστή της βιολογικώς δραστικής ουσίας

BSP Pharmaceuticals S.p.A.  
Via Appia km 65,561  
04013 Latina Scalo (LT)  
Ιταλία

Όνομα και διεύθυνση του παρασκευαστή που είναι υπεύθυνος για την αποδέσμευση των παρτίδων

Gilead Sciences Ireland UC  
IDA Business and Technology Park  
Carrigtohill  
Co. Cork, T45 DP77  
Ιρλανδία

## **B. ΟΡΟΙ Ή ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΣΗ**

Φαρμακευτικό προϊόν για το οποίο απαιτείται περιορισμένη ιατρική συνταγή (βλ. παράρτημα I: Περίληψη των Χαρακτηριστικών του Προϊόντος, παράγραφος 4.2).

## **Γ. ΑΛΛΟΙ ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ**

### **• Εκθέσεις περιοδικής παρακολούθησης της ασφάλειας (PSURs)**

Οι απαιτήσεις για την υποβολή των PSURs για το εν λόγω φαρμακευτικό προϊόν ορίζονται στον κατάλογο με τις ημερομηνίες αναφοράς της Ένωσης (κατάλογος EURD) που παρατίθεται στην παράγραφο 7, του άρθρου 107γ, της οδηγίας 2001/83/ΕΚ και κάθε επακόλουθης επικαιροποίησης όπως δημοσιεύεται στην ευρωπαϊκή δικτυακή πύλη για τα φάρμακα.

Ο Κάτοχος Άδειας Κυκλοφορίας (ΚΑΚ) θα υποβάλλει την πρώτη PSUR για το προϊόν μέσα σε 6 μήνες από την έγκριση.

## **Δ. ΟΡΟΙ Ή ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

### **• Σχέδιο διαχείρισης κινδύνου (ΣΔΚ)**

Ο ΚΑΚ θα διεξάγει τις απαιτούμενες δραστηριότητες και παρεμβάσεις φαρμακοεπαγρύπνησης όπως παρουσιάζονται στο συμφωνηθέν ΣΔΚ που παρουσιάζεται στην ενότητα 1.8.2 της άδειας κυκλοφορίας και οποιεσδήποτε επακόλουθες εγκεκριμένες αναθεωρήσεις του ΣΔΚ.

Ένα επικαιροποιημένο ΣΔΚ θα πρέπει να κατατεθεί:

- Μετά από αίτημα του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Φαρμάκων,
- Οποτεδήποτε τροποποιείται το σύστημα διαχείρισης κινδύνου, ειδικά ως αποτέλεσμα λήψης νέων πληροφοριών που μπορούν να επιφέρουν σημαντική αλλαγή στη σχέση οφέλους-κινδύνου ή ως αποτέλεσμα της επίτευξης ενός σημαντικού οροσήμου (φαρμακοεπαγρύπνηση ή ελαχιστοποίηση κινδύνου).

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ**  
**ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΚΑΙ ΦΥΛΛΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ**

## **Α. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ**

**ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ**

**ΚΟΥΤΙ**

**1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ**

Trodelvy 200 mg κόνις για πυκνό σκεύασμα για παρασκευή διαλύματος προς έγχυση  
sacituzumab govitecan

**2. ΣΥΝΘΕΣΗ ΣΕ ΔΡΑΣΤΙΚΗ(ΕΣ) ΟΥΣΙΑ(ΕΣ)**

Ένα φιαλίδιο με κόνι περιέχει 200 mg sacituzumab govitecan. Μετά την ανασύσταση, ένα mL διαλύματος περιέχει 10 mg sacituzumab govitecan.

**3. ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΚΔΟΧΩΝ**

Έκδοχα: 2-(N-μορφολινο)αιθανοσουλφονικό οξύ (MES), πολυσορβικό 80, διυδρική τρεχαλόζη.

**4. ΦΑΡΜΑΚΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ**

Κόνις για πυκνό σκεύασμα για παρασκευή διαλύματος προς έγχυση  
1 φιαλίδιο

**5. ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΟΔΟΣ(ΟΙ) ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ**

Διαβάστε το φύλλο οδηγιών χρήσης πριν από τη χρήση.  
Ενδοφλέβια χρήση μετά από ανασύσταση και αραίωση.

**6. ΕΙΔΙΚΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΤΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΪΟΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΦΥΛΑΣΣΕΤΑΙ ΣΕ ΘΕΣΗ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΔΕΝ ΒΛΕΠΟΥΝ ΚΑΙ ΔΕΝ ΠΡΟΣΕΓΓΙΖΟΥΝ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ**

Να φυλάσσεται σε θέση, την οποία δεν βλέπουν και δεν προσεγγίζουν τα παιδιά.

**7. ΑΛΛΗ(ΕΣ) ΕΙΔΙΚΗ(ΕΣ) ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ(ΕΙΣ), ΕΑΝ ΕΙΝΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΗ(ΕΣ)**

Κυτταροτοξικό

**8. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ**

ΛΗΞΗ



**9. ΕΙΔΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΦΥΛΑΞΗΣ**

Φυλάσσετε σε ψυγείο.  
Μην καταψύχετε.  
Φυλάσσετε το φιαλίδιο στο εξωτερικό κουτί για να προστατεύεται από το φως.

**10. ΙΔΙΑΙΤΕΡΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΤΩΝ ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΝΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ Ή ΤΩΝ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΕΡΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΑΥΤΑ, ΕΦΟΣΟΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ**

**11. ΟΝΟΜΑ ΚΑΙ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΟΧΟΥ ΤΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ**

Gilead Sciences Ireland UC  
Carrigtohill  
County Cork, T45 DP77  
Ιρλανδία

**12. ΑΡΙΘΜΟΣ(ΟΙ) ΑΔΕΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ**

EU/1/21/1592/001

**13. ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ**

Παρτίδα

**14. ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΘΕΣΗ**

**15. ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ**

**16. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ BRAILLE**

Η αιτιολόγηση για να μην περιληφθεί η γραφή Braille είναι αποδεκτή.

**17. ΜΟΝΑΔΙΚΟΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ – ΔΙΣΔΙΑΣΤΑΤΟΣ ΓΡΑΜΜΩΤΟΣ ΚΩΔΙΚΑΣ (2D)**

Δισδιάστατος γραμμωτός κώδικας (2D) που φέρει τον περιληφθέντα μοναδικό αναγνωριστικό κωδικό.

**18. ΜΟΝΑΔΙΚΟΣ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ – ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΑΝΑΓΝΩΣΙΜΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΘΡΩΠΟ**

PC  
SN  
NN

**ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΑΝΑΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΤΙΣ ΜΙΚΡΕΣ ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΕΙΣ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ**

**ΕΤΙΚΕΤΑ ΦΙΑΛΙΔΙΟΥ**

**1. ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΟΔΟΣ(ΟΙ) ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ**

Trodelvy 200 mg κόνις για πυκνό σκεύασμα  
sacituzumab govitecan  
Για IV χρήση μετά από ανασύσταση και αραιώση

**2. ΤΡΟΠΟΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ**

**3. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ**

ΛΗΞΗ

**4. ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ**

Παρτίδα

**5. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΚΑΤΑ ΒΑΡΟΣ, ΚΑΤ' ΟΓΚΟ Ή ΚΑΤΑ ΜΟΝΑΔΑ**

**200 mg**

10 mg/mL μετά την ανασύσταση

**6. ΑΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Κυτταροτοξικό

## **B. ΦΥΛΛΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ**

## Φύλλο οδηγιών χρήσης: Πληροφορίες για τον ασθενή

### Trodely 200 mg κόνις για πυκνό σκεύασμα για παρασκευή διαλύματος προς έγχυση sacituzumab govitecan

▼ Το φάρμακο αυτό τελεί υπό συμπληρωματική παρακολούθηση. Αυτό θα επιτρέψει το γρήγορο προσδιορισμό νέων πληροφοριών ασφάλειας. Μπορείτε να βοηθήσετε μέσω της αναφοράς πιθανών ανεπιθύμητων ενεργειών που ενδεχομένως παρουσιάζετε. Βλ. τέλος της παραγράφου 4 για τον τρόπο αναφοράς ανεπιθύμητων ενεργειών.

**Διαβάστε προσεκτικά ολόκληρο το φύλλο οδηγιών χρήσης πριν σας δοθεί αυτό το φάρμακο, διότι περιλαμβάνει σημαντικές πληροφορίες για σας.**

- Φυλάξτε αυτό το φύλλο οδηγιών χρήσης. Ίσως χρειαστεί να το διαβάσετε ξανά.
- Εάν έχετε περαιτέρω απορίες, ρωτήστε τον γιατρό ή τον νοσοκόμο σας.
- Εάν παρατηρήσετε κάποια ανεπιθύμητη ενέργεια, ενημερώστε τον γιατρό ή τον νοσοκόμο σας. Αυτό ισχύει και για κάθε πιθανή ανεπιθύμητη ενέργεια που δεν αναφέρεται στο παρόν φύλλο οδηγιών χρήσης. Βλέπε παράγραφο 4.

#### Τι περιέχει το παρόν φύλλο οδηγιών

1. Τι είναι το Trodelvy και ποια είναι η χρήση του
2. Τι πρέπει να γνωρίζετε πριν σας δοθεί το Trodelvy
3. Πώς θα σας δοθεί το Trodelvy
4. Πιθανές ανεπιθύμητες ενέργειες
5. Πώς να φυλάσσετε το Trodelvy
6. Περιεχόμενα της συσκευασίας και λοιπές πληροφορίες

#### 1. Τι είναι το Trodelvy και ποια είναι η χρήση του

Το Trodelvy είναι ένα αντικαρκινικό φάρμακο που περιέχει τη δραστική ουσία sacituzumab govitecan. Ένα μέρος του φαρμάκου είναι ένα μονοκλωνικό αντίσωμα που προσδένεται ειδικά σε μια πρωτεΐνη στην επιφάνεια των κυττάρων του καρκίνου του μαστού, η οποία ονομάζεται Trop-2. Το άλλο δραστικό μέρος του Trodelvy είναι το SN-38, μια ουσία που μπορεί να φονεύσει τα καρκινικά κύτταρα. Αφού το φάρμακο προσδεθεί στα καρκινικά κύτταρα, το SN-38 εισέρχεται στα καρκινικά κύτταρα και τα φονεύει, συμβάλλοντας έτσι στην καταπολέμηση του καρκίνου σας.

**Το Trodelvy χρησιμοποιείται για τη θεραπεία ενός τύπου καρκίνου του μαστού στους ενήλικες που ονομάζεται τριπλά αρνητικός καρκίνος του μαστού.**

Το φάρμακο χρησιμοποιείται όταν δεν είναι δυνατό να αφαιρεθεί ο καρκίνος με χειρουργική επέμβαση, επειδή ο καρκίνος έχει εξαπλωθεί σε περιοχές έξω από τον μαστό (τοπικά προχωρημένος) ή έχει εξαπλωθεί σε άλλες θέσεις του σώματος (μεταστατικός). Το Trodelvy πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο αφού οι ασθενείς δοκιμάσουν τουλάχιστον δύο άλλες θεραπείες για τον καρκίνο τους, συμπεριλαμβανομένης τουλάχιστον μίας εξ αυτών για τοπικά προχωρημένο καρκίνο ή για μεταστατικό καρκίνο.

Απευθυνθείτε στον γιατρό ή τον νοσοκόμο σας εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με τον τρόπο δράσης του Trodelvy ή τους λόγους που σας έχει συνταγογραφηθεί το συγκεκριμένο φάρμακο.

#### 2. Τι πρέπει να γνωρίζετε πριν σας δοθεί το Trodelvy

**Δεν πρέπει να σας δοθεί το Trodelvy σε περίπτωση αλλεργίας στο sacituzumab govitecan ή σε οποιοδήποτε άλλο από τα συστατικά αυτού του φαρμάκου (αναφέρονται στην παράγραφο 6). Εάν πιστεύετε ότι μπορεί να έχετε αλλεργία, ζητήστε τη συμβουλή του γιατρού σας.**

## Προειδοποιήσεις και προφυλάξεις

### Σχετιζόμενες με την έγχυση αντιδράσεις

Το Trodelvy χορηγείται με ενστάλαξη σε φλέβα. Μερικά άτομα ενδέχεται να εμφανίσουν σχετιζόμενες με την έγχυση αντιδράσεις οι οποίες μπορεί να είναι σοβαρές ή απειλητικές για τη ζωή.

**Ζητήστε επείγουσα ιατρική βοήθεια** εάν έχετε οποιοδήποτε από τα ακόλουθα σημεία και συμπτώματα των **σχετιζόμενων με την έγχυση αντιδράσεων**:

- φαγούρα
- ξαφνική εκδήλωση πρησμένων, αγχών κόκκινων εξογκωμάτων ή πλακών (πομφών) στο δέρμα
- πυρετό
- ξαφνικό σοβαρό ρίγος που συνοδεύεται από αίσθημα ψυχρότητας
- υπερβολική εφίδρωση
- δυσκολία στην αναπνοή και συριγμό
- πόνο στον θώρακα, αίσθημα καρδιακών παλμών

Ο γιατρός σας μπορεί να σας δώσει φαρμακευτική αγωγή πριν από το Trodelvy για να σας βοηθήσει να ανακουφιστείτε από τα συμπτώματα. Κατά τη διάρκεια κάθε έγχυσης και για 30 λεπτά μετά, θα παρακολουθείστε στενά για αυτά τα σημεία και συμπτώματα των σχετιζόμενων με την έγχυση αντιδράσεων. Ο γιατρός σας θα μειώσει τον ρυθμό της έγχυσης ή θα διακόψει την έγχυση σε περίπτωση εμφάνισης μιας σοβαρής αντίδρασης που σχετίζεται με την έγχυση.

### Ουδετεροπενία

Αυτό το φάρμακο μπορεί να προκαλέσει ουδετεροπενία, μια κατάσταση στην οποία υπάρχει χαμηλός αριθμός ουδετερόφιλων στο αίμα σας, γεγονός το οποίο αυξάνει τον κίνδυνο λοιμώξεων. Αυτές οι λοιμώξεις μπορούν να είναι σοβαρές και απειλητικές για τη ζωή. **Ζητήστε επείγουσα ιατρική βοήθεια** εάν έχετε τα ακόλουθα σημεία και συμπτώματα **ουδετεροπενίας ή λοιμώξεων**:

- πυρετό (θερμοκρασία 38,5°C και άνω)
- ρίγη ή εφίδρωση
- πονόλαιμο, έλκη στο στόμα ή πονόδοντος
- πόνο στο στομάχι
- πόνο κοντά στον πρωκτό
- πόνο ή κάψιμο όταν ουρείτε ή πιο συχνή ούρηση
- διάρροια ή έλκη γύρω από τον πρωκτό
- βήχα ή δύσπνοια

Ο γιατρός σας θα λαμβάνει δείγματα αίματος για να παρακολουθεί τα επίπεδα ουδετερόφιλων στο αίμα σας. Δεν θα σας δοθεί Trodelvy εάν τα ουδετερόφιλα είναι κάτω από ένα ορισμένο όριο την Ημέρα 1 ή την Ημέρα 8 οποιουδήποτε κύκλου θεραπείας.

Εάν έχετε σοβαρή ουδετεροπενία, ο γιατρός σας θα προσαρμόσει την ποσότητα του φαρμάκου που σας δίνεται.

### Διάρροια

**Ζητήστε επείγουσα ιατρική βοήθεια** εάν πάσχετε από **σοβαρή διάρροια** ενόσω λαμβάνετε το Trodelvy.

Η θεραπεία σας με Trodelvy θα αναβληθεί μέχρι να υπάρξει βελτίωση της διάρροιάς σας. Εφόσον δεν έχετε λοίμωξη, θα σας δοθεί λοπεραμίδη για την αντιμετώπιση της διάρροιάς σας. Εφόσον απαιτείται, θα σας δοθούν και υγρά.

Ο γιατρός σας μπορεί επίσης να σας δώσει ένα φάρμακο, όπως η ατροπίνη, που θα σας βοηθήσει με τις κράμπες στο στομάχι, τη διάρροια και την υπερβολική ποσότητα σιέλου στο στόμα πριν από την έγχυση της επόμενης θεραπείας σας.

## Ναυτία και έμετος

Το φάρμακο αυτό μπορεί να προκαλέσει ναυτία και έμετο. **Ζητήστε επείγουσα ιατρική βοήθεια** εάν πάσχετε από σοβαρή **ναυτία και έμετο** ενόσω λαμβάνετε το Trodelvy.

Ο γιατρός σας θα σας δώσει ορισμένα φάρμακα πριν από την αντικαρκινική θεραπεία, σας και ανάμεσα στις συνεδρίες των εγχύσεων για να σας βοηθήσει να ανακουφιστείτε από τη ναυτία και τον έμετο. **Δεν θα σας δοθεί Trodelvy εάν έχετε σοβαρή ναυτία και έμετο** και το Trodelvy θα σας δοθεί όταν τα συμπτώματα θα έχουν τεθεί υπό έλεγχο.

## Ασθενείς που έχουν το γονίδιο UGT1A1\*28

Μερικοί ασθενείς έχουν περισσότερες πιθανότητες να εμφανίσουν ορισμένες ανεπιθύμητες ενέργειες εξαιτίας του φαρμάκου, λόγω της γενετικής σύστασής τους. Εάν έχετε το γονίδιο UGT1A1\*28, ο οργανισμός σας διασπά το φάρμακο πιο αργά. Αυτό σημαίνει ότι έχετε περισσότερες πιθανότητες να εμφανίσετε ορισμένες ανεπιθύμητες ενέργειες (όπως η ουδετεροπενία με ή χωρίς πυρετό και ο χαμηλός αριθμός ερυθρών αιμοσφαιρίων (αναιμία) σε σχέση με όσους δεν έχουν το γονίδιο. Αυτοί οι ασθενείς θα παρακολουθούνται στενά από τον γιατρό τους.

### **Ενημερώστε τον γιατρό σας ή τον νοσοκόμο σας πριν σας δοθεί το Trodelvy εάν:**

- έχετε ηπατικά προβλήματα
- έχετε νεφρικά προβλήματα
- είστε γυναίκα σε αναπαραγωγική ηλικία (βλ. «Κύηση», «Αντισύλληψη ανδρών και γυναικών» και «Θηλασμός»)
- παίρνετε φάρμακα για τη θεραπεία άλλων παθήσεων (βλ. «Άλλα φάρμακα και Trodelvy»)
- έχετε παρουσιάσει προβλήματα μετά τη χορήγηση οποιασδήποτε έγχυσης στο παρελθόν.

Ενώ σας χορηγείται το Trodelvy, ο γιατρός σας θα σας παρακολουθεί στενά για ανεπιθύμητες ενέργειες. Εάν παρατηρήσετε κάποια σοβαρή ανεπιθύμητη ενέργεια, ο γιατρός σας μπορεί να σας δώσει άλλα φάρμακα για την αντιμετώπιση αυτών των ανεπιθύμητων ενεργειών, να αλλάξει την ποσότητα του Trodelvy που λαμβάνετε ή να σταματήσει εντελώς να σας δίνει το Trodelvy.

Βλέπε παράγραφο 4, για τον πλήρη κατάλογο όλων των πιθανών ανεπιθύμητων ενεργειών που σχετίζονται με το Trodelvy.

## **Παιδιά και έφηβοι**

Το Trodelvy δεν θα πρέπει να δίνεται σε παιδιά και εφήβους ηλικίας κάτω των 18 ετών επειδή δεν υπάρχουν πληροφορίες για τον τρόπο δράσης του σε αυτή την ηλικιακή ομάδα.

## **Άλλα φάρμακα και Trodelvy**

Ενημερώστε τον γιατρό σας εάν παίρνετε, έχετε πρόσφατα πάρει ή μπορεί να πάρετε **άλλα φάρμακα**. Μερικά φάρμακα μπορεί να επηρεάσουν τον τρόπο δράσης του Trodelvy και μπορεί να αυξήσουν το επίπεδο της δραστικής ουσίας του Trodelvy στο αίμα σας, αυξάνοντας τον κίνδυνο ανεπιθύμητων ενεργειών. Αυτά είναι τα εξής:

- **προποφόλη**, η οποία χορηγείται ως αναισθητικό σε χειρουργικές επεμβάσεις.
- **κετοκοναζόλη**, η οποία χρησιμοποιείται για τη θεραπεία των μυκητιάσεων.
- **αναστολείς τυροσινικής κινάσης**, οι οποίοι χρησιμοποιούνται για τη θεραπεία του καρκίνου (φάρμακα που έχουν την κατάληξη -νίμπη).

Μερικά φάρμακα μπορεί να μειώσουν το επίπεδο της δραστικής ουσίας του Trodelvy στο αίμα σας, μειώνοντας τις επιδράσεις του:

- **καρβαμαζεπίνη ή φαινοτοΐνη**, οι οποίες χρησιμοποιούνται για τη θεραπεία της επιληψίας.
- **ριφαμπικίνη**, η οποία χρησιμοποιείται για τη θεραπεία της φυματίωσης.
- **ριτοναβίρη ή τιπραναβίρη**, οι οποίες χρησιμοποιούνται για τη θεραπεία του HIV.

## Κύηση

Το Trodelvy **δεν πρέπει να χρησιμοποιείται** κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης, επειδή ενδέχεται να βλάψει το μωρό. **Ενημερώστε τον γιατρό σας αμέσως εάν είστε έγκυος, νομίζετε ότι μπορεί να είστε έγκυος ή σχεδιάζετε να αποκτήσετε παιδί.**

## Αντισύλληψη ανδρών και γυναικών

Οι γυναίκες που ενδέχεται να μείνουν έγκυες πρέπει να χρησιμοποιούν αποτελεσματική αντισύλληψη κατά τη διάρκεια της θεραπείας με Trodelvy και για 6 μήνες μετά την τελευταία δόση του Trodelvy. Οι άνδρες με γυναίκες συντρόφους που μπορούν να μείνουν έγκυες πρέπει να χρησιμοποιούν αποτελεσματική αντισύλληψη κατά τη διάρκεια της θεραπείας και για 3 μήνες μετά την τελευταία δόση του Trodelvy.

## Θηλασμός

**Μη θηλάζετε** κατά τη διάρκεια της θεραπείας με Trodelvy και για 1 μήνα μετά την τελευταία δόση. Δεν είναι γνωστό εάν αυτό το φάρμακο απεκκρίνεται στο μητρικό γάλα και θα μπορούσε να επηρεάσει το μωρό.

## Οδήγηση και χειρισμός μηχανημάτων

Το Trodelvy μπορεί να επηρεάσει την ικανότητά σας να οδηγείτε και να χειρίζεστε μηχανήματα π.χ. αίσθημα ζάλης, κόπωση. Για τον λόγο αυτό να είστε προσεκτικοί κατά την οδήγηση, τη χρήση εργαλείων ή τον χειρισμό μηχανημάτων αφού σας δοθεί το Trodelvy.

## 3. Πώς θα σας δοθεί το Trodelvy

Το Trodelvy θα σας δίνεται μόνο από τον γιατρό σας ή από νοσοκόμο με εμπειρία στη χρήση αντικαρκινικών θεραπειών.

Είναι σημαντικό ο γιατρός σας ή ο νοσοκόμος που ειδικεύεται στη φροντίδα σας να έχει επιβεβαιώσει ότι μπορείτε να πάρετε αυτό το φάρμακο πραγματοποιώντας μια εξέταση αίματος πριν από τη θεραπεία.

### Φάρμακα που δίνονται πριν από τη θεραπεία με Trodelvy

Πριν από τη λήψη του Trodelvy θα σας δοθούν ορισμένα φάρμακα που θα βοηθήσουν ώστε να σταματήσουν οι σχετιζόμενες με την έγχυση αντιδράσεις, καθώς και η ναυτία και ο έμετος. Ο γιατρός σας θα αποφασίσει ποια φάρμακα μπορεί να χρειαστείτε και σε ποια ποσότητα να τα πάρετε.

### Πόσο Trodelvy θα σας δοθεί

Η θεραπεία για τον καρκίνο σας επαναλαμβάνεται σε κύκλους 21 ημερών (3 εβδομάδων). Η συνιστώμενη δόση του Trodelvy είναι **10 mg για κάθε kg του σωματικού σας βάρους** κατά την έναρξη κάθε κύκλου (Ημέρα 1 κάθε κύκλου) και ξανά μία εβδομάδα αργότερα (Ημέρα 8 κάθε κύκλου).

### Πώς θα σας δοθεί το φάρμακό σας

Ένας γιατρός ή νοσοκόμος θα χορηγήσει το φάρμακο μέσω ενδοφλέβιας έγχυσης (με ενστάλαξη σε φλέβα).

**Πρώτη έγχυση:** η πρώτη έγχυση του φαρμάκου θα σας δοθεί σε διάστημα 3 ωρών.

**Δεύτερη και επόμενες εγχύσεις:** εάν η πρώτη σας έγχυση δεν είχε επιπλοκές, οι άλλες εγχύσεις θα σας δοθούν σε διάστημα 1 έως 2 ωρών.

Ο γιατρός ή ο νοσοκόμος σας θα σας παρακολουθεί για σημεία και συμπτώματα σχετιζόμενων με την έγχυση αντιδράσεων κατά τη διάρκεια κάθε έγχυσης και για 30 λεπτά μετά.

#### Σχετιζόμενες με την έγχυση αντιδράσεις

Ο γιατρός σας θα μειώσει τον ρυθμό της έγχυσης του φαρμάκου σας σε περίπτωση εμφάνισης μιας αντίδρασης που σχετίζεται με την έγχυση. Το φάρμακο θα διακοπεί εάν η αντίδραση που σχετίζεται με την έγχυση είναι απειλητική για τη ζωή. Βλέπε παράγραφο 2.

#### Δόση του φαρμάκου όταν παρουσιάσετε ορισμένες ανεπιθύμητες ενέργειες

Ο γιατρός σας μπορεί να αλλάξει ή να σταματήσει τη δόση σας εάν παρουσιάσετε συγκεκριμένες ανεπιθύμητες ενέργειες. Βλέπε παράγραφο 4.

#### **Εάν σας δοθεί μεγαλύτερη δόση Trodelvy από την κανονική**

Επειδή η έγχυση σας δίνεται από τον γιατρό σας ή άλλο κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό, η υπερδοσολογία είναι απίθανη. Εάν λάβετε ακούσια πολύ μεγάλη ποσότητα φαρμάκου, ο γιατρός σας θα σας παρακολουθεί και θα σας δώσει πρόσθετη θεραπεία όπως απαιτείται.

#### **Εάν παραλειφθεί μια δόση του Trodelvy**

Εάν ξεχάσετε ή παραλείψετε το ραντεβού σας, καλέστε τον γιατρό σας ή το κέντρο θεραπείας σας για να κλείσετε ένα άλλο ραντεβού το συντομότερο δυνατό. Μην περιμένετε μέχρι την επόμενη προγραμματισμένη σας επίσκεψη. Για να είναι πλήρως αποτελεσματική η θεραπεία, είναι πολύ σημαντικό να μην παραλείψετε καμία δόση.

#### **Εάν σταματήσετε τη θεραπεία με το Trodelvy**

Δεν πρέπει να σταματήσετε τη θεραπεία πρόωρα χωρίς να έχετε μιλήσει πρώτα με τον γιατρό σας.

Η θεραπεία του καρκίνου του μαστού με το Trodelvy συνήθως απαιτεί μια σειρά θεραπειών. Ο αριθμός των εγχύσεων που θα λάβετε εξαρτάται από το πώς ανταποκρίνεστε στη θεραπεία. Για τον λόγο αυτό, θα πρέπει να συνεχίσετε να λαμβάνετε το Trodelvy ακόμα και αν δείτε βελτίωση των συμπτωμάτων σας, μέχρι να αποφασίσει ο γιατρός σας ότι θα πρέπει να σταματήσετε το Trodelvy. Εάν η θεραπεία διακοπεί πρόωρα, τα συμπτώματά σας μπορεί να επανέλθουν.

Εάν έχετε περισσότερες ερωτήσεις σχετικά με τη χρήση αυτού του φαρμάκου, ρωτήστε τον γιατρό ή τον νοσοκόμο σας.

#### **4. Πιθανές ανεπιθύμητες ενέργειες**

Όπως όλα τα φάρμακα, έτσι και αυτό το φάρμακο μπορεί να προκαλέσει ανεπιθύμητες ενέργειες, αν και δεν παρουσιάζονται σε όλους τους ανθρώπους.

#### **Σοβαρές ανεπιθύμητες ενέργειες**

**Ζητήστε επείγουσα ιατρική βοήθεια εάν παρατηρήσετε κάποια από τις ακόλουθες πολύ συχνές σοβαρές ανεπιθύμητες ενέργειες (μπορεί να επηρεάσουν περισσότερα από 1 στα 10 άτομα):**

- **Χαμηλός αριθμός λευκών αιμοσφαιρίων (ουδετεροπενία)** που μπορεί να προκαλέσει τα ακόλουθα σημεία και συμπτώματα:
  - πυρετό, που σημαίνει θερμοκρασία σώματος 38,5°C ή άνω: αυτή η κατάσταση ονομάζεται εμπύρετη ουδετεροπενία
  - ρίγη ή εφίδρωση
  - πονόλαιμο, έλκη στο στόμα ή πονόδοντο
  - πόνο στο στομάχι
  - πόνο κοντά στον πρωκτό ή έλκη γύρω από τον πρωκτό
  - πόνο ή κάψιμο όταν ουρείτε ή συχνή ούρηση
  - διάρροια
  - βήχα ή δύσπνοια



- **Διάρροια** (ακόμη και χωρίς άλλα σημεία)
- **Αντιδράσεις υπερευαισθησίας (συμπεριλαμβανομένων αντιδράσεων που σχετίζονται με την έγχυση)** που μπορεί να προκαλέσουν τα ακόλουθα σημεία και συμπτώματα:
  - πρήξιμο στα χείλη, τη γλώσσα, τα μάτια, τον λαιμό ή το πρόσωπο
  - πρήξιμο ή επηρμένο, κόκκινο δερματικό εξάνθημα με φαγούρα
  - εκδήλωση πρησμένων, αχνών κόκκινων εξογκωμάτων ή πλακών (πομφών) στο δέρμα που εμφανίζονται ξαφνικά
  - πυρετό
  - μια ξαφνική προσβολή σοβαρού ρίγους που συνοδεύεται από αίσθημα ψυχρότητας
  - υπερβολική εφίδρωση
  - συριγμός, σφίξιμο στον θώρακα ή τον λαιμό, δύσπνοια, ζάλη, αίσθημα λιποθυμίας, λαχάνιασμα
  - πόνο στον θώρακα, αίσθημα καρδιακών παλμών
- **Αίσθημα αδιαθεσίας (ναυτία), αδιαθεσία (έμετος)**

#### Άλλες πιθανές ανεπιθύμητες ενέργειες

Άλλες ανεπιθύμητες ενέργειες παρατίθενται παρακάτω. Εάν κάποια από αυτές γίνει βαριά ή σοβαρή, ενημερώστε τον γιατρό σας αμέσως.

#### **Πολύ συχνές** (μπορεί να επηρεάσουν περισσότερα από 1 στα 10 άτομα)

- αίσθημα καψίματος κατά την ούρηση και συχνή, επείγουσα ανάγκη για ούρηση
- βήχας, πονόλαιμος, καταρροή, πονοκέφαλος και φτάρνισμα
- αναιμία
- χαμηλό επίπεδο λευκών αιμοσφαιρίων (λεμφοκυττάρων ή λευκοκυττάρων)
- απώλεια όρεξης
- χαμηλό επίπεδο καλίου ή μαγνησίου στο αίμα
- υψηλό επίπεδο γλυκόζης στο αίμα
- δυσκολία στον ύπνο
- αίσθημα ζάλης
- δυσκοιλιότητα, πόνος στο στομάχι
- τριχόπτωση, εξάνθημα, γενική φαγούρα
- πόνος στη μέση, πόνος στις αρθρώσεις
- κούραση
- απώλεια βάρους

#### **Συχνές** (μπορεί να επηρεάσουν μέχρι 1 στα 10 άτομα)

- λοίμωξη των πνευμόνων
- βουλωμένη μύτη
- πόνος στο πρόσωπό σας, συριγμός
- συμπτώματα τύπου γρίπης, λοίμωξη από έρπητα στο στόμα
- χαμηλό επίπεδο φωσφορικών ή ασβεστίου στο αίμα
- άγχος
- αλλαγή στην αίσθηση της γεύσης
- αιμορραγία από τη μύτη, δύσπνοια κατά την άσκηση, βήχας με φλέγματα
- φλεγμονή και έλκος στο στόμα, πόνος στην άνω περιοχή του στομάχου, παλινδρόμηση, φουσκωμένο στομάχι
- ξηροδερμία
- μυϊκός πόνος στον θώρακα, μυϊκοί σπασμοί
- αίμα στα ούρα
- ρίγη

- αύξηση ενός ενζύμου που ονομάζεται αλκαλική φωσφατάση και μη φυσιολογικές εξετάσεις αίματος που σχετίζονται με την πήξη.

### **Αναφορά ανεπιθύμητων ενεργειών**

Εάν παρατηρήσετε κάποια ανεπιθύμητη ενέργεια, ενημερώστε τον γιατρό ή τον νοσοκόμο σας. Αυτό ισχύει και για κάθε πιθανή ανεπιθύμητη ενέργεια που δεν αναφέρεται στο παρόν φύλλο οδηγιών χρήσης. Μπορείτε επίσης να αναφέρετε ανεπιθύμητες ενέργειες απευθείας, μέσω του εθνικού συστήματος αναφοράς που αναγράφεται στο Παράρτημα V. Μέσω της αναφοράς ανεπιθύμητων ενεργειών μπορείτε να βοηθήσετε στη συλλογή περισσότερων πληροφοριών σχετικά με την ασφάλεια του παρόντος φαρμάκου.

## **5. Πώς να φυλάσσετε το Trodelvy**

Το Trodelvy θα φυλάσσεται από επαγγελματίες υγείας στο νοσοκομείο ή στην κλινική όπου λαμβάνετε τη θεραπεία. Οι λεπτομέρειες φύλαξης είναι οι εξής:

- Το φάρμακο αυτό πρέπει να φυλάσσεται σε μέρη που δεν το βλέπουν και δεν το φθάνουν τα παιδιά.
- Να μη χρησιμοποιείτε αυτό το φάρμακο μετά την ημερομηνία λήξης που αναφέρεται στην εξωτερική συσκευασία και στο φιαλίδιο μετά τη EXP. Η ημερομηνία λήξης είναι η τελευταία ημέρα του μήνα που αναφέρεται εκεί.
- Φυλάσσετε σε ψυγείο (2°C - 8°C). Μην καταψύχετε.
- Φυλάσσετε το φιαλίδιο στο εξωτερικό κουτί για να προστατεύεται από το φως.
- Μετά την ανασύσταση και την αραιώση, εάν δεν χρησιμοποιηθεί αμέσως, ο σάκος έγχυσης που περιέχει το αραιωμένο διάλυμα μπορεί να φυλαχθεί σε ψυγείο (2 °C - 8 °C) για έως και 24 ώρες, προστατευμένος από το φως.
- Να μη χρησιμοποιείτε αυτό το φάρμακο εάν παρατηρήσετε ότι το ανασυσταθέν διάλυμα είναι θολό ή αποχρωματισμένο.

Το Trodelvy είναι ένα κυτταροτοξικό φάρμακο. Πρέπει να ακολουθούνται οι εφαρμοζόμενες ειδικές διαδικασίες χειρισμού και απόρριψης.

## **6. Περιεχόμενα της συσκευασίας και λοιπές πληροφορίες**

### **Τι περιέχει το Trodelvy:**

- Η δραστική ουσία είναι το sacituzumab govitecan. Ένα φιαλίδιο με κόνι περιέχει 200 mg sacituzumab govitecan. Μετά την ανασύσταση, ένα mL διαλύματος περιέχει 10 mg sacituzumab govitecan
- Τα άλλα συστατικά είναι 2-(N-μορφολινο)αιθανοσουλφονικό οξύ (MES), πολυσορβικό 80 και διυδρική τρεχαλόζη.

### **Εμφάνιση του Trodelvy και περιεχόμενα της συσκευασίας**

Το φάρμακο είναι μια υπόλευκη έως κιτρινωπή κόνις για πυκνό σκεύασμα για παρασκευή διαλύματος προς έγχυση που παρέχεται σε γυάλινο φιαλίδιο. Κάθε συσκευασία περιέχει 1 φιαλίδιο.

### **Κάτοχος Άδειας Κυκλοφορίας**

Gilead Sciences Ireland UC  
Carrigtohill  
County Cork, T45 DP77  
Ιρλανδία

**Παρασκευαστής**

Gilead Sciences Ireland UC  
IDA Business and Technology Park  
Carrigtohill  
County Cork, T45 DP77  
Ιρλανδία

Για οποιαδήποτε πληροφορία σχετικά με το παρόν φαρμακευτικό προϊόν, παρακαλείστε να απευθυνθείτε στον τοπικό αντιπρόσωπο του Κατόχου της Άδειας Κυκλοφορίας:

**België/Belgique/Belgien**

Gilead Sciences Belgium SRL-BV  
Tél/Tel: + 32 (0) 24 01 35 50

**Lietuva**

Gilead Sciences Ireland UC  
Tel: + 353 (0) 1 686 1888

**България**

Gilead Sciences Ireland UC  
Тел.: + 353 (0) 1 686 1888

**Luxembourg/Luxemburg**

Gilead Sciences Belgium SRL-BV  
Tél/Tel: + 32 (0) 24 01 35 50

**Česká republika**

Gilead Sciences s.r.o.  
Tel: + 420 910 871 986

**Magyarország**

Gilead Sciences Ireland UC  
Tel.: + 353 (0) 1 686 1888

**Danmark**

Gilead Sciences Sweden AB  
Tlf: + 46 (0) 8 5057 1849

**Malta**

Gilead Sciences Ireland UC  
Tel: + 353 (0) 1 686 1888

**Deutschland**

Gilead Sciences GmbH  
Tel: + 49 (0) 89 899890-0

**Nederland**

Gilead Sciences Netherlands B.V.  
Tel: + 31 (0) 20 718 36 98

**Eesti**

Gilead Sciences Ireland UC  
Tel: + 353 (0) 1 686 1888

**Norge**

Gilead Sciences Sweden AB  
Tlf: + 46 (0) 8 5057 1849

**Ελλάδα**

Gilead Sciences Ελλάς Μ.ΕΠΕ.  
Τηλ.: + 30 210 8930 100

**Österreich**

Gilead Sciences GesmbH  
Tel: + 43 1 260 830

**España**

Gilead Sciences, S.L.  
Tel: + 34 91 378 98 30

**Polska**

Gilead Sciences Poland Sp. z o.o.  
Tel.: + 48 22 262 8702

**France**

Gilead Sciences  
Tél: + 33 (0) 1 46 09 41 00

**Portugal**

Gilead Sciences, Lda.  
Tel: + 351 21 7928790

**Hrvatska**

Gilead Sciences Ireland UC  
Tel: + 353 (0) 1 686 1888

**România**

Gilead Sciences (GSR) S.R.L.  
Tel: + 40 31 631 18 00

**Ireland**

Gilead Sciences Ireland UC  
Tel: + 353 (0) 214 825 999

**Slovenija**

Gilead Sciences Ireland UC  
Tel: + 353 (0) 1 686 1888

**Ísland**

Gilead Sciences Sweden AB  
Sími: + 46 (0) 8 5057 1849

**Slovenská republika**

Gilead Sciences Slovakia s.r.o.  
Tel: + 421 232 121 210

**Italia**

Gilead Sciences S.r.l.  
Tel: + 39 02 439201

**Suomi/Finland**

Gilead Sciences Sweden AB  
Puh/Tel: + 46 (0) 8 5057 1849

**Κύπρος**

Gilead Sciences Ελλάς Μ.ΕΠΕ.  
Τηλ.: + 30 210 8930 100

**Sverige**

Gilead Sciences Sweden AB  
Tel: + 46 (0) 8 5057 1849

**Latvija**

Gilead Sciences Ireland UC  
Tel: + 353 (0) 1 686 1888

**United Kingdom (Northern Ireland)**

Gilead Sciences Ireland UC  
Tel: + 44 (0) 8000 113 700

**Το παρόν φύλλο οδηγιών χρήσης αναθεωρήθηκε για τελευταία φορά στις**

Λεπτομερείς πληροφορίες για το φάρμακο αυτό είναι διαθέσιμες στο δικτυακό τόπο του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Φαρμάκων: <http://www.ema.europa.eu>.

**Οι πληροφορίες που ακολουθούν απευθύνονται μόνο σε επαγγελματίες υγείας:**

Το Trodelvy είναι ένα κυτταροτοξικό φάρμακο. Πρέπει να ακολουθούνται οι εφαρμοστέες ειδικές διαδικασίες χειρισμού και απόρριψης.

Αυτό το φαρμακευτικό προϊόν δεν πρέπει να αναμειγνύεται με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα εκτός αυτών που αναφέρονται παρακάτω.

**Ανασύσταση**

- Υπολογίστε την απαιτούμενη δόση (mg) του Trodelvy με βάση το σωματικό βάρος του ασθενούς στην αρχή κάθε κύκλου θεραπείας (ή συχνότερα εάν το σωματικό βάρος του ασθενούς έχει μεταβληθεί πάνω από 10% από την προηγούμενη χορήγηση).
- Επιτρέψτε στον απαιτούμενο αριθμό φιαλιδίων να θερμανθούν μέχρι να έρθουν σε θερμοκρασία δωματίου (20°C έως 25°C).
- Χρησιμοποιώντας μια στείρα σύριγγα, ενέστε βραδέως 20 mL ενέσιμου διαλύματος χλωριούχου νατρίου 9 mg/mL (0,9%) σε κάθε φιαλίδιο. Η συγκέντρωση που θα προκύψει είναι 10 mg/mL.
- Περιδινήστε απαλά τα φιαλίδια και αφήστε το περιεχόμενο να διαλυθεί για έως 15 λεπτά. Μην ανακινείτε. Το προϊόν θα πρέπει να ελέγχεται οπτικά για την παρουσία αιωρούμενων σωματιδίων και αποχρωματισμό, πριν από τη χορήγηση. Το διάλυμα θα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από ορατά σωματίδια, διαυγές και κίτρινο. Να μη χρησιμοποιηθεί εάν το ανασυσταθέν διάλυμα είναι θολό ή αποχρωματισμένο.
- Χρησιμοποιήστε το αμέσως για την παρασκευή ενός αραιωμένου διαλύματος προς έγχυση.

**Αραίωση**

- Υπολογίστε τον απαιτούμενο όγκο του ανασυσταθέντος διαλύματος που απαιτείται για να επιτευχθεί η κατάλληλη δόση σύμφωνα με το σωματικό βάρος του ασθενούς.
- Προσδιορίστε τον τελικό όγκο του διαλύματος έγχυσης για την παροχή της κατάλληλης δόσης σε εύρος συγκέντρωσης του sacituzumab govitecan από 1,1 mg/mL έως 3,4 mg/mL.

- Αναρροφήστε και απορρίψτε από τον τελικό σάκο έγχυσης όγκο ενέσιμου διαλύματος χλωριούχου νατρίου 9 mg/mL (0,9%) ίσο με τον όγκο που είναι ισοδύναμος με τον απαιτούμενο όγκο του ανασυσταθέντος διαλύματος.
- Αναρροφήστε την υπολογισθείσα ποσότητα του ανασυσταθέντος διαλύματος από το(α) φιαλίδιο(α) χρησιμοποιώντας μια σύριγγα. Απορρίψτε οποιαδήποτε αχρησιμοποίητη ποσότητα έχει απομείνει στο(α) φιαλίδιο(α).
- Για να ελαχιστοποιηθεί ο σχηματισμός αφρού, ενέστε βραδέως τον απαιτούμενο όγκο του ανασυσταθέντος διαλύματος σε σάκο έγχυσης από πολυβινυλοχλωρίδιο, πολυπροπυλένιο ή συμπολυμερές αιθυλενίου/προπυλενίου. Μην ανακινείτε το περιεχόμενο.
- Εάν χρειαστεί, ρυθμίστε τον όγκο στον σάκο έγχυσης με ενέσιμο διάλυμα χλωριούχου νατρίου 9 mg/mL (0,9%) όπως κρίνεται απαραίτητο για να προκύψει συγκέντρωση από 1,1 mg/mL έως 3,4 mg/mL (ο συνολικός όγκος δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα 500 mL). Θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο ενέσιμο διάλυμα χλωριούχου νατρίου 9 mg/mL (0,9%), επειδή η σταθερότητα του ανασυσταθέντος προϊόντος δεν έχει καταδειχθεί με άλλα βασικά διαλύματα έγχυσης.
- Για ασθενείς των οποίων το σωματικό βάρος υπερβαίνει τα 170 kg, χωρίστε τη συνολική δόση του Trodelvy ισομερώς σε δύο σάκους έγχυσης των 500 mL και εγχύστε διαδοχικά για διάστημα 3 ωρών για την πρώτη έγχυση και για διάστημα 1-2 ωρών για τις επόμενες εγχύσεις.
- Εάν δεν χρησιμοποιηθεί αμέσως, ο σάκος έγχυσης που περιέχει το αραιωμένο διάλυμα μπορεί να αποθηκευτεί σε ψυγείο στους 2°C έως 8°C για έως και 24 ώρες, προστατευμένος από το φως. Μην καταψύχετε. Μετά την ψύξη, χορηγήστε το αραιωμένο διάλυμα σε θερμοκρασία δωματίου έως 25°C εντός διαστήματος 8 ωρών (συμπεριλαμβανομένου του χρόνου έγχυσης).

### Χορήγηση

- Ο σάκος έγχυσης θα πρέπει να είναι καλυμμένος κατά τη διάρκεια της χορήγησης στο άτομο μέχρι να ολοκληρωθεί η χορήγηση της δόσης. Δεν είναι απαραίτητο να καλυφθεί η σωλήνωση έγχυσης ή να χρησιμοποιηθεί σωλήνωση από φωτοπροστατευτικό υλικό κατά τη διάρκεια της έγχυσης.
- Χορηγήστε το Trodelvy με ενδοφλέβια έγχυση. Προστατέψτε τον σάκο έγχυσης από το φως.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί αντλία έγχυσης.
- Μην αναμειγνύετε το Trodelvy, ή μην το χορηγείτε με έγχυση, μαζί με άλλα φαρμακευτικά προϊόντα.
- Μετά την ολοκλήρωση της έγχυσης, εκπλύνετε την ενδοφλέβια γραμμή με 20 mL ενέσιμου διαλύματος χλωριούχου νατρίου 9 mg/mL (0,9%).

### Απόρριψη

Κάθε αχρησιμοποίητο φαρμακευτικό προϊόν ή υπόλειμμα πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με τις κατά τόπους ισχύουσες σχετικές διατάξεις.