

Balancium™ PTCA Guide Wire

Οδηγίες Χρήσης

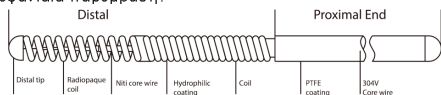
1. Ονομασία προϊόντος

Γενική ονομασία: PTCA Guide Wire

Εμπόριο: Balancium™

2. Περιγραφή συσκευής

Το οδηγό σύρμα PTCA Balancium™ παρέχει καθοδήγηση για επεμβατικές συσκευές κατά την αγγειογραφία και τη διαδερμική στεφανιαία παρέμβαση.



Διάμετρος οδηγού σύρματος: 0,014 ίντσες;

Μήκος οδηγού σύρματος: 185, 300 cm;

Σκληρότητα άκρου: 0,6, 1, 2 g;

Σχήμα άκρου: Straight, J;

Δομή περιφερικού άκρου: Core-to-tip, Shaping ribbon

3. Προβλεπόμενος σκοπός

Το οδηγό σύρμα PTCA Balancium™ ενδείκνυται για χρήση στη διαδικασία αγγειογραφίας για τη διευκόλυνση και τον εντοπισμό του καθετήρα και άλλων συσκευών παρέμβασης στις στεφανιαίες αρτηρίες.

3.1 Ιατρικές ενδείξεις

Το οδηγό σύρμα PTCA Balancium™ χρησιμοποιείται για στεφανιαίες παθήσεις που χρειάζονται ελάχιστη επεμβατική χειρουργική επέμβαση (όπως PTCA) για την εισαγωγή της διαγνωστικής ή θεραπευτικής συσκευής στη στοχευμένη στεφανιαία.

3.2 Αντένδειξη

Το οδηγό σύρμα PTCA Balancium™ αντενδείκνυται για χρήση στο αγγειακό εγκεφαλικό σύστημα.

3.3 Προβλεπόμενοι πληθυσμοί ασθενών

Αυτή η συσκευή είναι κατάλληλη για οποιονδήποτε ασθενή με την παραπάνω ασθένεια ή ιατρική πάθηση με εξαίρεση αυτούς με αντενδείξεις.

3.4 Προοριζόμενος χρήστης

Το οδηγό σύρμα PTCA Balancium™ θα πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από ιατρό, ο οποίος έχει λάβει εκπαίδευση για την αγγειογραφία και τη διαδερμική στεφανιαία παρέμβαση (PCI). Πριν από τη χρήση, ο χειριστής θα πρέπει να έχει πλήρη κατανόηση των οδηγιών χρήσης, των προειδοποιήσεων και των προφυλάξεων.

3.5 Προβλεπόμενη κλινική ωφέλεια

- 1) Υψηλό ποσοστό επιτυχίας για την οδήγηση ενός καθετήρα στην επιθυμητή στεφανιαία ανατομική θέση κατά τη διάρκεια διαγνωστικών ή επεμβατικών διαδικασιών.
- 2) Χαμηλό ποσοστό ανεπιθύμητων κλινικών συμβάντων.

4. Περίληψη Ασφάλειας και Κλινικής Απόδοσης (SSCP)

Η περίληψη της ασφάλειας και της απόδοσης της συσκευής είναι διαθέσιμη στον ιστότοπο της Eudamed: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>

5. Προειδοποίηση

Πριν από τη επέμβαση, εξετάστε προσεκτικά τη συσκευή για να επιβεβαιώσετε τη σωστή λειτουργία και ακεραιότητά της. Η μη τήρηση των ακόλουθων προειδοποιήσεων μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα βλάβη στο αγγείο, τριβή της υδρόφιλης επίστρωσης, απελευθέρωση των πολυμερικών θραυσμάτων από τη συσκευή και/ή βλάβη ή θραύση/διαχωρισμό του σύρματος.

- Μην χειρίζεστε και/ή αποσύρετε το οδηγό σύρμα μέσω μεταλλικής συσκευής, π.χ. μεταλλικής βελόνας εισόδου, μεταλλικού οδηγού σύρματος εισαγωγής. Ο χειρισμός και/ή η απόσυρση μέσω μιας μεταλλικής συσκευής μπορεί να οδηγήσει σε καταστροφή ή/και διαχωρισμό του οδηγού σύρματος.
- Χειριστείτε το οδηγό σύρμα αργά και προσεκτικά μέσα στο αγγείο ενώ επιβεβαιώνετε τη συμπεριφορά και τη θέση του συρμάτινου άκρου στην ακτινογραφία.
- Εάν αισθανθείτε κάποια αντίσταση ή εάν η συμπεριφορά και/ή η θέση του άκρου φαίνονται ακατάλληλα, σταματήστε να χειρίζεστε το οδηγό σύρμα και προσδιορίστε την αιτία με ακτινογραφία. Η μη επίδειξη της δέουσας προσοχής, μπορεί να οδηγήσει σε κάμψη, τσάκισμα και διαχωρισμό του σύρματος.
- Εάν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί συσκευή ανάκτησης, π.χ. λαβή, πρέπει να χρησιμοποιηθεί αφού αφαιρεθεί το οδηγό σύρμα από το αγγείο του ασθενούς.
- Μην λυγίζετε το οδηγό σύρμα επανειλημμένα στο ίδιο σημείο. Μπορεί να οδηγήσει σε παραμόρφωση, θραύση ή διαχωρισμό του σύρματος.
- Η ασφάλεια και η αποτελεσματικότητα της συσκευής δεν έχουν καθοριστεί ή είναι άγνωστες για αγγειακές περιοχές διαφορετικές από αυτές που υποδεικνύονται ειδικά.

6. Οδηγίες χρήσης

Πριν τη χρήση

- 1) Πριν βγάλετε το οδηγό σύρμα από τον περιέκτη του σύρματος, εγχύστε ηπαρινισμένο φυσιολογικό ορό από το άκρο του περιέκτη για να εμποτιστεί ολόκληρο το οδηγό σύρμα. Παρακαλείσθε να διατηρήσετε την υγρασία του για καλύτερη υδρόφιλη δράση κατά τη χρήση του με άλλη επεμβατική συσκευή.
- 2) Σπρώξτε τα εκτεθειμένα τμήματα του οδηγού σύρματος μέσα στον στυλεό έως ότου το άκρο και ένα τμήμα του πυρήνα εξέλθουν από το άκρο του δακτυλίου. Στη συνέχεια, πιάστε τον πυρήνα του σύρματος για να τον αφαιρέσετε εντελώς από τον στυλεό. Αποφύγετε να προκαλέσετε βλάβη στο εύθραυστο άκρο του οδηγού σύρματος. Μην πιάνετε το άκρο του σύρματος όταν το αφαιρείτε από τον στυλεό.
- 3) Μόλις το οδηγό σύρμα βγει από τον περιέκτη, μην το επανατοποθετήσετε.
- 4) Το οδηγό σύρμα είναι λεπτή συσκευή, γι' αυτό παρακαλούμε να λειτουργείτε με προσοχή. Πριν από τη χρήση του και κατά τη διάρκεια της λειτουργίας, να ελέγχετε πάντα για τυχόν κάμψη, τσάκισμα ή βλάβη στο οδηγό σύρμα. Εάν εντοπίσετε κάποιο από αυτά, μην συνεχίσετε τη χρήση του με το ελάττωμα.

- 5) Πριν από τη χρήση, βεβαιωθείτε ότι η διάμετρος του οδηγού σύρματος ταιριάζει με την επεμβατική συσκευή.
- 6) Εάν υποδεικνύεται, το άκρο του οδηγού σύρματος μπορεί να διαμορφωθεί προσεκτικά χρησιμοποιώντας τυπικές πρακτικές διαμόρφωσης άκρου όπως παρακάτω:



Τυλίξτε προσεκτικά το οδηγό σύρμα γύρω από το δάχτυλο ή το μαντρέλι. Μην χρησιμοποιείτε εργαλείο διαμόρφωσης με αιχμηρό άκρο.

Κατά τη λειτουργία

Σύστημα over the wire

- 1) Εισαγάγετε προσεκτικά το οδηγό σύρμα μέσα από την θύρα της κοιλότητας του οδηγού σύρματος της επεμβατικής συσκευής.
- 2) Πρωωθήστε το οδηγό σύρμα ώσπου το άκρο να βρίσκεται ακριβώς δίπλα στο άκρο της επεμβατικής συσκευής.
- 3) Εάν χρησιμοποιείτε οδηγό-καθετήρα, δεσμεύστε τον καθετήρα και εισάγετε την επεμβατική συσκευή/μονάδα του οδηγού σύρματος μέσω της αιμοστατικής βαλβίδας. Πρωωθήστε το σύστημα μέσω του οδηγού-καθετήρα μέχρι να βρίσκεται ακριβώς δίπλα στο άκρο του.
- 4) Σφίξτε την αιμοστατική βαλβίδα για να δημιουργήσετε μια στεγανοποίηση γύρω από την επεμβατική συσκευή. Βεβαιωθείτε ότι το οδηγό σύρμα είναι ελεύθερο να κινείται.
- 5) Εάν είναι απαραίτητο, συνδέστε το οδηγό σύρμα σε μια συσκευή ροπής.
- 6) Υπό ακτινοσκόπηση, σπρώξτε το οδηγό σύρμα έξω από την επεμβατική συσκευή, διασφαλίζοντας ταυτόχρονα ότι η επεμβατική συσκευή δεν έχει μετατοπιστεί. Χρησιμοποιήστε τη συσκευή ροπής για να ελέγχετε το οδηγό σύρμα κατά μήκος της βλάβης.
- 7) Επίσης, βεβαιωθείτε ότι το οδηγό σύρμα δεν έχει μετατοπιστεί κατά μήκος της διαδρομής από την εισαγωγή του στην επεμβατική συσκευή μέχρι το σημείο της βλάβης.
- 8) Εάν είναι απαραίτητο να χρησιμοποιήσετε διαφορετική δομή άκρου ή διαφορετικό τύπο, παρατηρήστε την κίνηση του οδηγού σύρματος υπό ακτινοσκόπηση και αφαιρέστε το προσεκτικά.
- 9) Στη συνέχεια, το οδηγό σύρμα μπορεί να αναδιαμορφωθεί ή να χρησιμοποιηθεί άλλο νέο οδηγό σύρμα.
- 10) Επανεισάγετε το οδηγό σύρμα ακολουθώντας τα βήματα από το 1 έως το 7.

Σύστημα Rail-Type (Τεχνική γυμνού σύρματος)

- 1) Προρυθμίστε τον καθετήρα του οδηγού σύρματος και εισάγετε τον εισαγωγέα του οδηγού σύρματος μέσω της προσαρτημένης αιμοστατικής βαλβίδας.
- 2) Μέσω του εισαγωγέα του οδηγού σύρματος, το περιφερικό άκρο του οδηγού σύρματος μπορεί να εισαχθεί στον καθετήρα.
- 3) Εάν χρησιμοποιείται μεταλλικός οδηγός εισαγωγής σύρματος, φροντίστε να τον αφαιρέσετε πριν αποσύρετε ή χειριστείτε περαιτέρω το σύρμα για να αποφύγετε βλάβη στην υδρόφιλη επίστρωση.
- 4) Συνδέστε τη συσκευή ροπής.
- 5) Υπό ακτινοσκόπηση, πρωωθήστε το οδηγό σύρμα έξω από τον οδηγό καθετήρα στο καθορισμένο αιμοφόρο αγγείο. Χρησιμοποιήστε τη συσκευή ροπής για να καθοδηγήσετε το οδηγό σύρμα καθοδήγησης κατά μήκος της βλάβης.
- 6) Εάν απαιτηθεί διαφορετικό σχήμα άκρου ή οδηγού σύρματος, το οδηγό σύρμα μπορεί να αφαιρεθεί ως εξής:
 - α) Ανοίξτε την αιμοστατική βαλβίδα και πρωωθείτε φυσιολογικό ορό στην στεφανιαία οδό του πολύβρυσου. Αποσύρετε αργά το οδηγό σύρμα ενώ παρατηρείτε την κίνηση του υπό ακτινοσκόπηση.
 - β) Κλείστε την αιμοστατική βαλβίδα και τη στεφανιαία οδό του πολύβρυσου.

- 7) Διαμορφώστε ξανά το άκρο του οδηγού σύρματος σύμφωνα με την τυπική πρακτική ή προετοιμάστε το επόμενο.
- 8) Εισαγάγετε ξανά το οδηγό σύρμα ακολουθώντας τα βήματα από το 2 έως το 5.
- 9) Αφαιρέστε τη συσκευή ροπής και τον οδηγό σύρματος από το σύρμα.
- 10) Βεβαιωθείτε ότι το οδηγό σύρμα δεν έχει μετατοπιστεί κατά μήκος της διαδρομής από την εισαγωγή του στην επεμβατική συσκευή μέχρι το σημείο της τομής.

7. Προφυλάξεις

- 1) Η συσκευή αποστειρώνεται με οξειδίο του αιθυλενίου. Μην το χρησιμοποιείτε εάν η συσκευασία είναι ανοιχτή ή κατεστραμμένη.
- 2) Η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιηθεί εντός της περιόδου ισχύος.
- 3) Αυτή η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο από ιατρούς εκπαιδευμένους στην αγγειογραφία και τη διαδερμική στεφανιαία παρέμβαση (PCI).
- 4) Διαβάστε προσεκτικά όλες τις οδηγίες πριν από τη χρήση. Τηρείτε όλες τις προειδοποιήσεις και τις προφυλάξεις που αναφέρονται σε αυτές τις οδηγίες.
- 5) Ανατρέξτε στις οδηγίες που παρέχονται μαζί με όποιες επεμβατικές συσκευές πρόκειται να χρησιμοποιηθούν σε συνδυασμό με το οδηγό σύρμα Balancium™ για τις προβλεπόμενες χρήσεις, αντενδείξεις και πιθανές επιπλοκές.
- 6) Εξετάστε την κίνηση του άκρου υπό ακτινοσκόπηση πριν χειριστείτε, μετακινήσετε ή στρέψετε το οδηγό σύρμα. Στη συνέχεια, παρατηρήστε υπό ακτινοσκόπηση εάν λυγίζει το άκρο του οδηγού σύρματος, το οποίο είναι σημάδι αντίστασης.
- 7) Μην σπρώξετε, μην τρυπήσετε, μην αποσύρτε ή μην στρέψετε οποιοδήποτε οδηγό σύρμα που συναντά αντίσταση.
- 8) Μην αφήνετε το άκρο του οδηγού σύρματος να παραμείνει σε κατάσταση πρόπτωσης.
- 9) Μην στρέψετε ένα οδηγό σύρμα εάν το άκρο παγιδευτεί μέσα στο αγγείο.
- 10) Διατηρήστε συνεχή ροή φυσιολογικού ορού ενώ αφαιρείτε και επανατοποθετείτε το οδηγό σύρμα για να αποτρέψετε την είσοδο αέρα στο σύστημα του καθετήρα.
- 11) Σκεφτείτε ότι εάν ένα δευτερεύον σύρμα τοποθετηθεί σε κλάδο διακλάδωσης, αυτό το σύρμα μπορεί να χρειαστεί να αποσυρθεί πριν από την ανάπτυξη του στενι, επειδή υπάρχει επιπλέον κίνδυνος το δευτερεύον σύρμα να παγιδευτεί μεταξύ του τοιχώματος του αγγείου και του στενι.
- 12) Μην εκθέτετε το οδηγό σύρμα σε οποιαδήποτε ουσία που αντιδρά με την επίστρωση, όπως νερό, οινόπνευμα.
- 13) Περιεχόμενα που παρέχονται ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ χρησιμοποιώντας διαδικασία αποστείρωσης οξειδίου του αιθυλενίου. Μην το χρησιμοποιείτε εάν το αποστειρωμένο φράγμα είναι κατεστραμμένο. Εάν ήταν ήδη κατεστραμμένο πριν από τη χρήση, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της εταιρείας σας. Η συσκευή έχει σχεδιαστεί και προορίζεται για ΜΟΝΟ ΜΙΑ ΧΡΗΣΗ. Μην επαναχρησιμοποιείτε, μην επανεπεξεργάζεστε ή επανααποστειρώνετε. Η επαναχρησιμοποίηση, η επανεπεξεργασία ή η επανααποστείρωση μπορεί να θέσει σε κίνδυνο τη δομική ακεραιότητα της συσκευής ή/και να οδηγήσει σε αστοχία της συσκευής, ή θάνατο του ασθενούς. Η επαναχρησιμοποίηση, η επανεπεξεργασία της εκ νέου αποστείρωσης μπορεί επίσης να δημιουργήσει κίνδυνο μόλυνσης της συσκευής και/ή να προκαλέσει μόλυνση ή διασταυρούμενη μόλυνση του ασθενούς, συμπεριλαμβανομένων αλλά χωρίς να περιορίζεται σε, μετάδοση μολυσματικών ασθενειών από τον έναν ασθενή στον άλλο. Η μόλυνση της συσκευής μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό, ασθένεια ή θάνατο του ασθενούς. Μετά τη χρήση, πετάξτε το προϊόν και τη συσκευασία σύμφωνα με τη νοσοκομειακή, διοικητική και/ή πολιτική τοπικής αυτοδιοίκησης.
- 14) Υλικό από ακτινοσκληρό σπείραμα και σύρμα πυρήνα νικελίου-τιτανίου περιέχουν νικέλιο, το οποίο μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
- 15) Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν σε παιδιά, έγκυες και θηλάζουσες γυναίκες, πρέπει να ληφθεί υπόψη η αναλογία ωφέλειας/ρίσκου, γιατί ίσως υπάρχει κοβάλτιο πάνω από 0,10% w/w μέσα στη σύσταση.

8. Λοιποί κίνδυνοι και ανεπιθύμητες παρενέργειες

Πιθανά λοιποί κίνδυνοι και ανεπιθύμητες ενέργειες που σχετίζονται με τη χρήση αυτής της συσκευής περιλαμβάνουν, αλλά δεν περιορίζονται στα ακόλουθα:

- Θάνατος
- Έμφραγμα του μυοκαρδίου/εμβολή του μυοκαρδίου
- Αιμορραγία ή αιμάτωμα
- Τραύμα αγγείου, διάτρηση και ανατομή
- Αρρυθμία
- Στηθάγχη/ασταθής στηθάγχη
- Θρόμβωση/Θρόμβος
- Αλλεργική αντίδραση και μόλυνση
- Ανεύρυσμα/ψευδές ανεύρυσμα
- Νέκρωση ιστού
- Εγκεφαλικό επεισόδιο που περιλαμβάνει παροδικό ισχαιμικό επεισόδιο, εγκεφαλικό έμφραγμα και εμβολικό εγκεφαλικό επεισόδιο
- Οξεία επανασπύραξη
- Επιπρόσθετη χειρουργική επέμβαση
- Πνευμονική εμβολή/πνευμονικό έμφραγμα
- Κάταγμα οδηγού σύρματος, συστροφή
- Αποβολή επίστρωσης
- Καρδιακός επιπωματισμός/περικαρδιακή συλλογή υγρού

Κάθε σοβαρό περιστατικό που έχει συμβεί σε σχέση με τη συσκευή θα πρέπει να αναφέρεται στον κατασκευαστή και στην αρμόδια αρχή του κράτους μέλους στο οποίο είναι εγκατεστημένος ο χρήστης ή/και ο ασθενής.

9. Αποθήκευση και Ημερομηνία Λήξης

- 1) Κατά τη διαδικασία μεταφοράς, το προϊόν πρέπει να φυλάσσεται μακριά από υγρασία, ηλιοφάνεια, βροχή, υψηλή θερμοκρασία, πίεση και σύγκρουση.
- 2) Θα πρέπει να φυλάσσεται σε σκιερό, στεγνό, καλά αεριζόμενο καθαρό δωμάτιο χωρίς διαβρωτικά αέρια, σχετική υγρασία μικρότερη από 80% και θερμοκρασία μεταξύ -10°C και 40°C.
- 3) Η περίοδος ισχύος είναι δύο χρόνια όταν αυτό το προϊόν αποθηκεύεται υπό καθορισμένες συνθήκες.

10. E-FU

Οι απαιτήσεις λογισμικού και υλικού που απαιτούνται για την εμφάνιση των οδηγιών χρήσης σε ηλεκτρονική μορφή εμφανίζονται ως εξής:

Υπολογιστή:

Configuration item	Requirements	
Hardware configuration	CPU	Intel Pentium4 and above
	RAM	256M and above
	Hard disk space	20G and above
Systems platform	Windows platform (compatible with Windows XP, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, compatible with 32-bit & 64-bit)	
Required software	Adobe Acrobat Reader or pdf reader software of the same type	

Κινητό τηλέφωνο:

Configuration item	Requirements
System platform	Android 4.0 and above or IOS 5.0 and above
Required software	Adobe Acrobat Reader or pdf reader software of the same type

Μπορείτε επίσης να βρείτε μια πανομοιότυπη pdf έκδοση αυτού του Εγχειριδίου Οδηγιών Χρήσης στον ιστότοπο της L. epu Medical: <https://en.lerumedical.com/e-ifu/>
















Εάν δεν μπορείτε να κατεβάσετε το έγγραφο από την ιστοσελίδα, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον κατασκευαστή: Τηλέφωνο: +86-10-80120666 Τηλ εμοιοτυπία/εξ +86-10-80120600

Σημείωση:

Όταν ενημερωθούν οι οδηγίες χρήσης του κατασκευαστή, θα μεταφορτωθούν έγκαιρα.

Επειδή όμως είναι δύσκολο να εντοπιστεί κάθε τελικός χρήστης ώστε να ενημερωθεί για την αλλαγή, συμβουλεύουμε τον πελάτη να τις μελετά και να τις ελέγχει τακτικά.

11. Επεξήγηση Συμβόλων

SYMBOL	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
	ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ
	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΤΙΔΑΣ
	ΧΡΗΣΗ ΕΩΣ
	ΜΗΝ ΕΠΑΝΑΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ
	ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΕΑΝ Η ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΗ
	ΟΡΙΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ
	ΠΡΟΣΟΧΗ
	ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ
	ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ
	ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ
	ΜΟΝΑΔΙΚΟ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΚΕΥΗΣ
	ΜΟΝΟ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ
	ΜΟΝΟ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΟΞΕΙΔΙΟΥ ΤΟΥ ΑΙΘΥΛΕΝΙΟΥ
	ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΚΟΒΑΛΤΟ (ΑΡ. ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ 7440-48-4)

乐普医疗
2025-02-19

乐普医疗
2025-02-19



Lepu Medical Technology (Beijing) Co., Ltd.

No. 37 Chaoqian Road, Changping District

Beijing 102200, China

Τηλ: +86-10-80120666

Φαξ: +86-10-80120600

Ιστοσελίδα: en.lepumedical.com



Lepu Medical (Europe) Cooperatief UA

Abe Lenstra Boulevard 36, 8448 JB, Heerenveen, the Netherlands

Τηλ: +31-515-573399 Φαξ: +31-515-760020

CE-GW-In-0004 Αναθ. 01 Εκδόθηκε στις: 23-01-2025

乐普医疗
2025-02-19

乐普医疗
2025-02-19