

Uterine Haemostatic Tamponade**INTENDED PURPOSE:**

CELOX™ PPH is intended to be a physical haemostat for control of emergency bleeding.

INDICATION FOR USE:

CELOX™ PPH is intended to be applied and removed vaginally to provide control and treatment of uterine postpartum haemorrhage when conservative management is warranted.

DESCRIPTION:

CELOX™ PPH is a uterine haemostatic tamponade provided in a z-fold/concertina format. It has CELOX™ haemostatic granules loosely adhered to a fabric (3m x 7.6cm).

PATIENT GROUP:

Females of childbearing age.

USERS:

The product is intended for use by physicians and midwives trained and experienced in obstetrical techniques.

CLINICAL BENEFIT:

Postpartum haemorrhage can be life-threatening. The use of the device will reduce the likelihood of needing hysterectomy (or other interventional methods) by controlling postpartum haemorrhage.

CONTRAINDICATIONS

- Subjects who present with uterine rupture.
- Unresolved uterine inversion.
- Current cervical cancer.
- Current purulent infection of the vagina, cervix, uterus.
- Ongoing Pregnancy.

WARNINGS

- Do not use if the primary pack is damaged or open as the device may not be sterile.
- Keep away from liquids prior to use. The CELOX™ granules will gel in contact with liquid, making application difficult and reduce haemostatic effectiveness.
- As with other haemostatic agents, do not aspirate blood into cell saver equipment or autologous blood salvage circuits. There is a potential risk of embolism if the blood is returned to the patient.
- The haemostatic effect of CELOX™ PPH is not enhanced by the addition of topical thrombin, the activity of which may be destroyed by the pH of CELOX™ PPH.
- CELOX™ PPH must not be used as a vaginal/cervical pack for uterine postpartum haemorrhage as uncontrolled bleeding could continue in the uterus.
- For single use only. Re-use could potentially result in the risk of infection and lack of device performance.
- If the patient develops high fever (>38°C) following haemostasis remove the device.
- Do not leave CELOX™ PPH for longer than 24h in the body due to possible risk of infection.
- Transvaginal application of CELOX™ PPH may not be possible when cervix dilation has not started e.g., in case of elective c-section.
- Do not use suturing techniques (e.g., uterotomy closure, B-Lynch, Pereira) whilst CELOX™ PPH is in the uterus as this may result in CELOX™ PPH being incorporated into the suture causing difficulty for removal and risk of product tearing.
- This product contains chitosan derived from shellfish; clinicians should exercise caution with individuals with known shellfish allergies.
- Postpartum haemorrhage (PPH) is a severe and multifaceted condition requiring the coordinated use of various medical interventions, in very rare instances, patients have reported transient disturbances in vision and auditory function. While no definitive causal relationship to specific treatments has been established, any occurrence of these symptoms warrants prompt medical evaluation and management.

PRECAUTIONS

- If used concurrently with compression suturing e.g., B-Lynch, the sutures should be applied prior to CELOX™ PPH application to avoid excessive compression by the procedure resulting in difficulty to remove the CELOX™ PPH after treatment completion.
- Caution is advised when suturing (e.g., for vaginal or cervical tears) that CELOX™ PPH is not included in the stitch, which upon removal of CELOX™ PPH may tear leaving a fragment attached to the stitch.
- During use avoid excessive manipulation of the patient when transferring to hospital or between departments as this may disturb the device, potentially resulting in rebleed.

STORAGE

There are no special storage conditions required for the device, except to keep the shipper cases and instruction leaflet dry.

INSTRUCTIONS FOR USE

- CELOX™ PPH should be used when postpartum haemorrhage does not respond to initial management such as uterine massage, volume replacement, and standard medical treatment with uterotonic and antifibrinolytic agents.
- Tear open the package at the tear notches. Sterile technique should be observed in delivering the sterile CELOX™ PPH to the field of application.
- After caesarian deliveries ensure the uterotony is closed prior to applying the device transvaginally.
- Ensure any retained placenta tissue, blood clots or membranes are removed from the uterus prior to uterine packing with CELOX™ PPH.
- Remove any equipment applying external pressure to the uterus (e.g., pressure pads) prior to applying the device.
- Use at least one CELOX™ PPH for each patient and do not cut or tear CELOX™ PPH prior to application as this could increase the risk of material fragments being left in the uterus. Use a maximum of 2 CELOX™ PPH per patient over the course of treatment.
- Allow the CELOX™ PPH to unfold externally to the patient whilst applying the device.
- Place the patient in a lithotomy position, and with the aid of a speculum grasp the cervix with an atraumatic instrument, if necessary, and manually insert the unfolding CELOX™ PPH into the uterine cavity with atraumatic forceps up to the fundus. Avoid excessive force and use ultrasound guidance if available to guide application to ensure the device reaches the site(s) of bleeding and to minimise the risk of damaging the uterine wall. If ultrasound is not available, use external manual palpation to avoid injury to the uterine wall by the insertion device.
- CELOX™ PPH must contact the site(s) of bleeding.
- CELOX™ PPH should be used to cover the uterine wall and if needed use secondary sterile dressings/gauze (non CELOX™) for packing. Leave sufficient length of the end of each CELOX™ PPH protruding through the cervix and vagina to allow subsequent removal.
- If needed, the vagina may be packed with secondary sterile dressings/gauze (non CELOX™) for compression of ascending vessels.
- While CELOX™ PPH is in place, compression is to be applied for a sufficient duration according to clinical judgement to enable haemostasis.
- If postpartum haemorrhage continues, remove CELOX™ PPH and revert to the next stage of the standard of care/protocol for post-partum haemorrhage.
- Following haemostasis, excess CELOX™ PPH can be cut from the ends protruding from the

vagina (leaving sufficient length of each CELOX™ PPH to be noticeable and to allow removal).

- Dispose of any excess material and packaging as per local clinical waste management guidelines.
- Use local standards of care to identify the number of CELOX™ PPH that have been applied to the patient e.g., use of wristbands. Identify in the patient file that CELOX™ PPH has been used and indicate when it needs to be removed. Ensure the patient is informed CELOX™ PPH is in place and needs to be removed by a professional within 24hrs.
- Monitor the patient carefully for signs of rebleeding (e.g. clinical signs, monitoring of blood values and using ultrasound scans if available). Treatment with oxytocic/uterotonic drugs may continue during this time.
- Closely monitor for signs disseminated intravascular coagulation (DIC), and in such cases, emergency intervention per hospital protocol should be followed.
- Leave CELOX™ PPH in place for 24 hours if clinically feasible, but no longer.
- CELOX™ PPH should be removable by pulling the end left outside the vagina.
- Upon removal, inspect the end of the fabric for an intact edge to determine integrity and completeness. Adequate revision action steps should be initiated when incomplete removal is observed or suspected. No fabric fragments should be left behind.
- Dispose of the used CELOX™ PPH according to standard hospital procedures for clinical waste.
- It is expected loose residual granules or gelled material from CELOX™ PPH will be expelled in the lochia of the patient and potentially upon menstruation restarting. This could potentially be several weeks after use. This information should be conveyed to the patient.

ADDITIONAL INFORMATION

- Not made with natural rubber latex.
- The device is effective in patients that are coagulopathic.
- CELOX™ PPH and residuals are not intended to be absorbed by the body.
- The safety and effectiveness of CELOX™ PPH with other topical haemostatic agents or sealants/adhesives has not been established.
- The Summary of Safety and Clinical Performance (SSCP) for the device is available in the European database on medical devices (Eudamed), where it is linked to the Basic UDI-DI. The Eudamed website is <https://ec.europa.eu/tools/eudamed> and the Basic UDI-DI is 5060206630883831712L.
- Any serious incident that has occurred in relation to the device should be reported to the manufacturer and the competent authority of the Member State in which the user and/or patient is established.

Medtrade Products Ltd, Electra House,
Crewe Business Park, Crewe, CW1 6GL, UK.
www.celoxpph.com

MedEnvoy, Prinses Margrietplantsoen
33 – Suite 123, 2595 AM The Hague, The Netherlands
FG08838321

Artwork Ref: MTP-24-2767 Rev 2
Issue Date: 17/Apr/2025

CELOX™ is a trademark of Medtrade Products Ltd. All rights reserved.

CELOX PPH

NÁVOD K POUŽITÍ

UPOZORNĚNÍ

- Pokud se prostředek používá současně s kompresivní suturou, např. B-Lynchovou suturou, měly by být stehy provedeny před aplikací prostředku CELOX™ PPH, aby se zabránilo nadmerné komprese způsobené tímto postupem s následkem obtížného odstraňování prostředku CELOX™ PPH po ukončení léčby.
- Při šití (např. při vaginálních trhlinách nebo trhlinách děložního hrdla) se doporučuje dbát na to, aby se CELOX™ PPH nestal součástí stehu, neboť se při odstranění stehu může prostředek CELOX™ PPH protrhnout a jeho fragment může zůstat přichycený ke stehu.
- Během používání prostředku se vyvarujte nadmerné manipulace s pacientkou při převozu do nemocnice nebo mezi odděleními. Mohlo by dojít k narušení prostředku, což by mohlo vést k opětovnému krvácení.

SKLADOVÁNÍ

- Pro tento prostředek nejsou vyžadovány žádné zvláštní podmínky skladování, kromě toho, aby byly přepřávny obaly a příbalový leták uchovávány v suchu.

NÁVOD K POUŽITÍ

- CELOX™ PPH by měl být použit v případě, kdy poporodní krvácení nereaguje na počáteční léčbu, jako je masáz dělohy, náhrada objemu a standardní medikamentózní léčba uterotoniky a antifibrinolytiky.
- Roztrhněte balení v místě perforace. Při podávání sterilního prostředku CELOX™ PPH do místa aplikace je třeba dodržovat metody sterilní práce.
- Po porodu císařským řezem zajistěte, aby byla uterotomie před transvaginální aplikací uzavřena.
- Zajistěte, aby před tamponádou dělohy prostředek CELOX™ PPH byl z dělohy odstraněna veškerá zadržená tkán placenty, krevní sraženiny nebo membrány.
- Před aplikací prostředku odstraňte veškeré pomůcky vyvíjející vnější tlak na dělohu (např. tlakové polštáry).

- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průběhu léčby použijte maximálně 2 prostředky CELOX™ PPH na jednu pacientku.
- Během aplikace nechte prostředek CELOX™ PPH rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.

- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průběhu léčby použijte maximálně 2 prostředky CELOX™ PPH na jednu pacientku.
- Při aplikaci nechte prostředek CELOX™ PPH rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průběhu léčby použijte maximálně 2 prostředky CELOX™ PPH na jednu pacientku.
- Při aplikaci nechte prostředek CELOX™ PPH rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průběhu léčby použijte maximálně 2 prostředky CELOX™ PPH na jednu pacientku.
- Při aplikaci nechte prostředek CELOX™ PPH rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průběhu léčby použijte maximálně 2 prostředky CELOX™ PPH na jednu pacientku.
- Při aplikaci nechte prostředek CELOX™ PPH rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průběhu léčby použijte maximálně 2 prostředky CELOX™ PPH na jednu pacientku.
- Při aplikaci nechte prostředek CELOX™ PPH rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průběhu léčby použijte maximálně 2 prostředky CELOX™ PPH na jednu pacientku.
- Při aplikaci nechte prostředek CELOX™ PPH rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průběhu léčby použijte maximálně 2 prostředky CELOX™ PPH na jednu pacientku.
- Při aplikaci nechte prostředek CELOX™ PPH rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průběhu léčby použijte maximálně 2 prostředky CELOX™ PPH na jednu pacientku.
- Při aplikaci nechte prostředek CELOX™ PPH rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průběhu léčby použijte maximálně 2 prostředky CELOX™ PPH na jednu pacientku.
- Při aplikaci nechte prostředek CELOX™ PPH rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průběhu léčby použijte maximálně 2 prostředky CELOX™ PPH na jednu pacientku.
- Při aplikaci nechte prostředek CELOX™ PPH rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průběhu léčby použijte maximálně 2 prostředky CELOX™ PPH na jednu pacientku.
- Při aplikaci nechte prostředek CELOX™ PPH rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Uložte pacientku do litotomické polohy a pomocí gynékologického zrcadla uchopte atraumatickým nástrojem děložní hrdlo, je-li to nutné, a manuálně zavedte rovinout směrem ven od těla pacientky.
- Pro každou pacientku použijte alespoň jeden CELOX™ PPH. Před aplikací prostředek CELOX™ PPH nerozřezávejte ani neroztrhávejte, protože by se tím mohlo zvýšit riziko toho, že v děloze zůstanou fragmenty materiálu. V průb

- CELOX™ PPH végének elegendő hosszúságban ki kell türemkednie a méhnyakon és a hüvelyen keresztül, hogy lehetővé tegye a későbbi eltávolítást.
- Szűkség esetén a hüvelyt másodlagos steril kötszerrelként/gézzel (nem CELOX™ eszközzel) lehet tamponálni a felszínlő erek kompressziója érdekében.
- Amíg a CELOX™ PPH a helyén van, a vérzéscsillapítás lehetővé tételehez – a klinikai megítélésnek megfelelő ideig – kompressziót kell alkalmazni.
 - Amennyiben a szüls utáni vérzés folytatólik, távolítsa el a CELOX™ PPH-t, és térjen át a szüls utáni vérzésre vonatkozó szokásos ellátás/protokoll következő szakaszára.
 - A vérzéscsillapítást követően a felesleges CELOX™ PPH levágható a hüvelyből kitüremkedő végekről (minden CELOX™ PPH-ból elegedő hosszúságot hagyva, hogy észrevehető legyen, és lehetővé tegye az eltávolítást).
 - A felesleges anyagot és csomagolást a helyi klinikai hulladékkezelés irányelveknek megfelelően ártalmatlanításra.
 - Alkalmazza a helyi ellátási standardokat a páciens esetében felhasznált CELOX™ PPH darabszámának azonosítására, pl. csuklópánt használatával. A beteglapon jelölje meg, hogy CELOX™ PPH-t használtak, és jelezze, hogy mikor kell eltávolítani. Biztosítani kell a páciens tájékoztatását arról, hogy CELOX™ PPH került behelyezésre, és azt 24 órán belül szakembernek el kell távolítania.
 - Gondosan ellenőrizze a páciensen az újbóli vérzés jeleit (pl. a klinikai tünetek, a vérzétekkel ellenőrzésében és ultrahangvizsgálat alapján, ha rendelkezésre áll). Az oxitocin tartalmú/uterotonikus gyógyszerrel türelmesítse a klinikailag lehetséges, de ne további.
 - Kiemelt figyelemmel kell kísérni a disszemínált intravaszkuláris koaguláció jeleit, és ilyen esetekben a kórházi protokoll szerinti sürgősségi beavatkozást kell alkalmazni.
 - Hagyja a CELOX™ PPH-t a helyén 24 óráról, ha a klinikailag lehetséges, de ne további.
 - A CELOX™ PPH-t a hüvelyen kívül hagyott végét húzza kell eltávolítani.
 - Eltávolítás után tekintse meg a szövet végét, hogy a szövet széle sértetlen-e, hogy megállapitsa annak épsegét és teljességet. Amennyiben úgy találja vagy gyanítja, hogy az eltávolítás nem volt teljes, megfelelő felülvizsgálati intézkedést kell tennie. Nem szabad szövetszabokat hagyni a páciensben.
 - A használt CELOX™ PPH-t a klinikai hulladékra vonatkozó szokásos kórházi eljárásoknak megfelelően ártalmatlanításra.
 - A CELOX™ PPH-ból származó levált maradék granulatumok vagy zselés anyag várhatóan a páciens gyermekágyi folyásával és esetleg a menstruáció újraindulásával fog kiürülni. Ez akár több héttel a használat után is bekövetkezhet. Ezt az információt közölni kell a páciensszel.

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

- Nem tartalmaz természetes eredetű gumilátexet.
- Az eszköz hatékony koagulopatiás pácienseknél is.
- A CELOX™ PPH és a maradványok nem szívődnak fel a szervezetben.
- A CELOX™ PPH biztonságosságát és hatékonysságát más helyi vérzéscsillapítókkal vagy tömítőanyagokkal/tapadóanyagokkal történő együttes használata esetén nem állapították meg.
- Az eszköz Biztonságosságra és klinikai teljesítőképességre vonatkozó összefoglalójá (SSCP) elérhető az orvostechnikai eszközök európai adaptációsában (Eudamed), az alapvető egyedi eszközazonosítóhoz (UDI-DI) társítva. Az Eudamed webhelyén címre: <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>, az alapvető egyedi eszközazonosító: 506020663088381712L.
- Az eszközökhez kapcsolódan bekövetkezett bármelyik súlyos nem kívánatos mellékhatást jelenteni kell a gyártónak és a felhasználó és/vagy páciens lakcímre szerinti tagállam illetékes hatóságának.

Medtrade Products Ltd, Electra House,
Crewe Business Park, Crewe, CW1 6GL, UK.
www.celoxpph.com

MedEnvoy, Prinses Margrietplantsoen
33 – Suite 123, 2595 AM The Hague, The Netherlands

FG08838321
Ábráz hivatalozási: MTP-24-2767 Rev 2
Kiadás dátuma: 2025.04.17

A CELOX™ a Medtrade Products Ltd. védjegye. minden jog fenntartva.

CELOX™ PPH INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

Tampon hemostatic intrauterin

SCOP PREVĂZUT:
CELOX™ PPH este destinat drept hemostatic fizic pentru controlul sângerărilor de urgență.

INDICAȚII DE UTILIZARE:
CELOX™ PPH este destinat aplicării și îndepărțării în/din zona vaginală, pentru a asigura controlul și tratamentul hemoragiei uterine postpartum atunci când este necesar un tratament conservator.

DESCRIEREA:
CELOX™ PPH este un tampon hemostatic intrauterin împăturit în Z. Are granule hemostatice CELOX™ atașate ușor pe un material textil (3 m x 7,6 cm).

GRUP DE PACIENTI:

Femei aflate la vârstă fertilă.

UTILIZATORI:
Produsul este destinat utilizării de către medici și moaște instruți/instruite și cu experiență în tehnici obstetrice utilizate în obstetrică.

BENEFICI CLINICE:
Hemoragia postpartum poate pune viața în pericol. Utilizarea dispozitivului va reduce probabilitatea de a necesita hysterectomie (sau alte metode intervenționale) prin controlul hemoragiei postpartum.

CONTRAINDICAȚII

- Subiectii care prezintă ruptură uterină.
- Inversiune uterină nerezolvată.
- Cancer de col uterin actual.
- Infecție purulentă curentă a vaginului, colului uterin, uterului.
- Sarcină în curs.

AVERTISMENTE

- Nu utilizați dacă ambalajul principal este deteriorat sau deschis, deoarece dispozitivul poate să nu fie steril.
- Ferite liichide înainte de utilizare. Granulele CELOX™ se vor gelifica în contact cu liqidul, ingreunând aplicarea și reducând eficacitatea hemostatică.

- La fel ca în cazul altor agenți hemostatici, nu aspirați săngele în echipamentele de autotransfuzie sau în circuitele de salvare a săngelui autolog. Există un risc potențial de embolie dacă săngele este returnat în sistemul circulator al pacientului.
- Efectul hemostatic al CELOX™ PPH nu este imbuñătărit prin adăugarea de trombină topică, al cărei efect poate fi anulat sub acțiunea pH-ului CELOX™ PPH.
- CELOX™ PPH nu trebuie utilizat ca tampon vaginal/cervical pentru hemoragia uterină postpartum, deoarece sângerarea necontrolată ar putea continua în uter.
- Exclusiv pentru o singură utilizare. Reutilizarea ar putea duce la risc de infecție și funcționarea necorespunzătoare a dispozitivului.
- Dacă pacientul dezvoltă febră mare (>38 °C) în urma hemostazei, îndepărtați dispozitivul.
- Nu lăsați CELOX™ PPH mai mult de 24 ore în corp din cauza posibilului risc de infecție.
- Există sansă ca aplicarea transvaginală a CELOX™ PPH să nu fie posibilă atunci când dilatarea colului uterin nu a început, de exemplu, în cazul unei cезariene elective.
- Nu utilizați tehnică de sutură (de exemplu, închiderea uterotomiei, B-Lynch, Pereira) în timp ce CELOX™ PPH se află în uter, deoarece acest lucru poate duce la încorporarea CELOX™ PPH în sutură, cauzând dificultăți la îndepărțarea și riscul de rupere a produsului.
- Acest produs conține chitosan extras din crustacee. Medicii trebuie să fie prudenti cu persoanele care au alergii cunoscute la crustacee.
- Hemoragia postpartum este o afecțiune severă și multidimensională care necesită utilizarea coordonată a unor interventii medicale diverse. În cazuri foarte rare, pacientele au raportat tulburări tranzitorii ale vederii și auzului. Deși nu a fost stabilită o relație causală absolută cu anumite tratamente, apariția acestor simptome necesită evaluare și abordare medicală imediată.

PRECAUȚII

- Dacă sunt utilizate concomitent cu sutura compresivă, de exemplu, B-Lynch, suturile trebuie aplicate înainte de aplicarea CELOX™ PPH pentru a evita compresia excesivă prin procedură, ceea ce duce la dificultăți la îndepărțarea CELOX™ PPH după terminarea tratamentului.
- Se recomandă prudentă la realizarea suturilor (de exemplu, pentru rupturi vaginale sau cervicale), astfel încât CELOX™ PPH să nu fie inclusă în sutură, care, la îndepărțarea CELOX™ PPH, se poate rupe, lăsând un fragment de țesut atașat la sutură.
- În timpul utilizării, evitați manipularea excesivă a pacientei atunci când este transferată la spital sau între secții, deoarece acest lucru poate perturba dispozitivul, ceea ce poate duce la reparația sângerării.

DEPOZITARE

- Nu sunt necesare condiții speciale de depozitare pentru dispozitiv, cu excepția păstrării într-un loc uscat și a cutiei de transport și a prospectului cu instrucțiuni.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE

- CELOX™ PPH trebuie utilizat atunci când hemoragia postpartum nu răspunde la tratamentul inițial, cum ar fi masajul uterin, înlocuirea volumului și tratamentul medical standard cu agenți uterotonic și antifibrinolitici.
- Deschideți ambalajul pe creșterile de rupere. Tehnica sterilă trebuie respectată la introducerea CELOX™ PPH steril în câmpul de aplicare.
- După cезariană, asigurați-vă că uterotomia este închisă înainte de a aplica dispozitivul transvaginal.
- Asigurați-vă că orice țesut placental, cheaguri de sânge sau membrane rămase sunt îndepărtați din uter înainte de aplicarea CELOX™ PPH la nivelul uterului.
- Îndepărtați orice echipament care aplică presiune externă asupra uterului (de exemplu, tampoane de presiune) înainte de a aplica dispozitivul.
- Utilizați cel puțin un dispozitiv CELOX™ PPH pentru fiecare pacientă și nu tăiați sau rupeți CELOX™ PPH înainte de aplicare, deoarece acest lucru ar putea crea riscul ca fragmente de material să rămână în uter. Utilizați maximum 2 produse CELOX™ PPH per pacientă pe durata tratamentului.
- Lăsați CELOX™ PPH să se desfacă în exteriorul corpului pacientei în timp ce aplicați dispozitivul.
- Așezați pacienta în poziția de litotomie și, cu ajutorul unui specul, prindeți colul uterin cu un instrument atraumatic, dacă este necesar, și introduceți manual CELOX™ PPH desfășurat în cavitatea uterină cu un forceps atraumatic, până la fundul uterin. Evitați forță excesivă și utilizați ghidul ecografic dacă este disponibil pentru a ghida aplicarea și a vă asigura că dispozitivul ajunge la locul sângerării și pentru a minimiza riscul de deteriorare a peretelui uterin. Dacă ecografia nu este disponibilă, utilizați palparea manuală externă pentru a evita lezarea peretelui uterin cu dispozitivul de inserție.
- CELOX™ PPH trebuie să intre în contact cu locul sângerării.
- CELOX™ PPH trebuie utilizat pentru a acoperi peretele uterini și, dacă este necesar, utilizăți alte pansamente/tifoane sterile (care nu provin de la CELOX™) pentru pansare. Lăsați o porțiune cu o lungime suficientă la capătul fiecărui dispozitiv CELOX™ PPH care iese prin colul uterin și vagin pentru a permite îndepărțarea ulterioară.
- Dacă este necesar, vaginul poate fi păsat cu alte pansamente/tifoane sterile (care nu provin de la CELOX™) pentru compresia vaselor ascendente.
- Cât timp CELOX™ PPH este în poziție, forță de compresie trebuie aplicată pentru suficient timp, în funcție de evaluarea clinică, pentru a face posibilă hemostaza.
- Dacă hemoragia postpartum continuă, îndepărtați CELOX™ PPH și treceți la următoarea etapă a standardului de îngrijire/protocolului pentru hemoragia postpartum.
- După hemostază, excesul de CELOX™ PPH poate fi tăiat de la capetele care ies din vagin (lăsând o porțiune cu o lungime suficientă lungime pentru fiecare dispozitiv CELOX™ PPH, astfel încât să fie vizibil și să poată fi îndepărtați).
- Aruncați orice excès de material și ambalajul conform orientărilor locale privind gestionarea deseuriilor medicale.
- Utilizați standardele locale de îngrijire pentru a identifica numărul de dispozitive CELOX™ PPH care au fost aplicate pacientei, de exemplu, prin utilizarea brățărilor. Documentați în dosarul pacientei faptul că a fost utilizat dispozitivul CELOX™ PPH și indicați când trebuie îndepărtaț. Asigurați-vă că pacienta este informată că CELOX™ PPH este în poziție și trebuie îndepărtaț de un profesionist în 24 de ore.
- Monitorizați pacienta cu atenție pentru semne de reparări și sângerării (de exemplu, semne clinice, monitorizarea valorilor sanguine și utilizarea ecografilor, dacă sunt disponibile). Tratamentul cu medicamentele ocitocice/uterotonice poate continua în acest interval.
- Monitorizați îndeaproape pentru depistarea semnelor de coagulare intravasculări diseminată (CID) și, dacă este cazul, urmați procedurile de intervenție de urgență conform protocolului spitalului.
- Lăsați CELOX™ PPH în poziție timp de 24 de ore dacă este posibil din punct de vedere clinic, dar nu mai mult.
- CELOX™ PPH trebuie să poată fi scos trăgând de capătul din afară vaginului.
- După îndepărțare, inspectați capătul materialului pentru a verifica dacă marginea este intactă și a confirmă astfel integritatea și completitudinea dispozitivului. Atunci când se observă sau se suspectează o îndepărțare incompletă, trebuie inițiate acțiuni revizuite adecvate. Nu trebuie să rămână fragmente de material în interior.
- Aruncați dispozitivul CELOX™ PPH folosind conform procedurilor standard ale spitalului pentru deșeurile medicale.
- Este de așteptat ca granulele reziduale libere sau materialul gelificat din CELOX™ PPH să fie eliminate cu lochia pacientei și, eventual, la reparări menstruației. Acest lucru s-ar putea întâmpla la câteva săptămâni după utilizare. Aceste informații trebuie transmise pacientei.

INFORMAȚII SUPLEMENTARE

- Nu este fabricat din latex de cauciuc natural.
- Dispozitivul este eficace la pacientele cu coagulopatie.
- CELOX™ PPH și reziduurile nu sunt destinate absorberii de către corp.
- Siguranța și eficacitatea CELOX™ PPH cu alti agenți hemostatici topicici sau materiale sigilante/adzevizi nu au fost stabilite.
- Rezumatul caracteristicilor de siguranță și performanță clinică pentru dispozitiv este disponibil în baza europeană de date referitoare la dispozitivele medicale (Eudamed), unde este corelat cu identificatorul UDI-DI de bază. Site-ul web Eudamed este <https://ec.europa.eu/tools/eudamed>.
- Orice incident grav care a avut loc în legătură cu dispozitivul trebuie raportat producătorului și autorității competente a statului membru în care se află utilizatorul și/sau pacienta.

Medtrade Products Ltd, Electra House,
Crewe Business Park, Crewe, CW1 6GL, UK.
www.celoxpph.com

MedEnvoy, Prinses Margrietplantsoen
33 – Suite 123, 2595 AM The Hague, The Netherlands

REF FG08838321

Referință elemente vizuale: MTP-24-2767 Rev 2

Data emiterii: 17.04.2025

CELOX™ este o marcă comercială a Medtrade Products Ltd.

Toate drepturile rezervate.

CELOX™

2797

CELOX™ PPH NÁVOD NA POUŽITIE

NÁVOD NA POUŽITIE

Hemostatická tamponáda maternice

ZAMÝŠLENÝ ÚČEL:

Tamponáda CELOX™ PPH je určená ako fyzikálne hemostatikum na kontrolu urgentného krvácania.

NÁVOD NA POUŽITIE:

Tamponáda CELOX™ PPH sa aplikuje a vyberá cez vaginu s cieľom zabezpečiť kontrolu a liečbu popôrodného krvácania z maternice, pokiaľ je nutná konzervatívna liečba.

OPIŠ:

CELOX™ PPH je hemostatická tamponáda maternice dodávaná v skladanom formáte/vo forme harmoniky. Obsahuje hemostatické granule CELOX™ volne prilepené na tkanine (3 m x 7,6 cm).

SKUPINA PACIENTOV:

Zeny po fertilenom veku.

POUŽIVATEĽIA:

Výrobok je určený na používanie lekármi a pôrodnými asistentkami vyškolenými a skúsenými v pôrodných technikách.

KLINICKÝ PRÍNOS:

Popôrodné krvácanie môže byť život ohrozujúce. Použitie pomôcky zníži pravdepodobnosť potreby hysterektómie (alebo iných intervencií) metódou tým, že sa kontroluje popôrodné krvácanie.

KONTRAINDIKÁCIE:

- Pacientky, u ktorých sa vyskytla ruptúra maternice.
- Neriešená inverzia maternice.
- Súčasná rakovina krčka maternice.
- Súčasná hrnčiava infekcia vaginu, krčka maternice, maternice.
- Prebiehajúce tehotenst