

## Uterin hemostatisk tamponad

### AVSEDD ANVÄNDNING:

CELOX™ PPH är avsett att vara en fysisk hemostat för att hämma akut blödning.

### INDIKATION FÖR ANVÄNDNING:

CELOX™ PPH som appliceras och tas bort via vagina, är avsett att hämma och behandla uterin blödning postpartum när konservativ hantering är berättigad.

### BESKRIVNING:

CELOX™ PPH är en Z-vikt uterin hemostatisk tamponad. Den har CELOX™ hemostatiska granulat löst fäste vid en väv (3 m x 7,6 cm).

### PATIENTGRUPP:

Kvinnor i fertil ålder.

### ANVÄNDARE:

Produkten är avsedd att användas av läkare och barnmorskor som utbildats i och har erfarenhet av obstetriskmetoder.

### KLINISK NYTTA:

Blödning postpartum kan vara livshotande. Användning av produkten minskar troligen behovet av hysterektomi (eller andra intervenerande metoder) genom att blödning postpartum kontrolleras.

### KONTRAINDIKATIONER

- Patienter som uppvisar livmoderruptur.
- Ej uppklarad inverterad livmoder.
- Pågående livmodercancer.
- Pågående purulent infektion i vagina, cervix, uterus.
- Pågående graviditet.

### VARNINGAR

- Använt inte om den primära förpackningen (innerförpackningen) är skadad eller har öppnats, eftersom produkten då eventuellt inte är steril.
- Håll undan från vätskor innan användningen. CELOX™-granulatet blir gel i kontakt med vätska, vilket försvårar appliceringen och minskar den hemostatiska förmågan.
- Som med andra hemostatiska ämnen, aspirera inte blod till cellsaver-utrustning eller kretsar för autolog blodåtervinning. Det finns en potentiell risk för emboli om blodet återgår till patienten.
- Den hemostatiska effekten hos CELOX™ PPH blir inte större med tillägg av topikalt trombin, vars aktivitet kan förstöras av pH-värdet i CELOX™ PPH.
- CELOX™ PPH ska inte användas som vaginal/cervikal packning för livmoderblödning postpartum eftersom okontrollerad blödning kan fortsätta i livmodern.
- Endast för engångsbruk. Återanvändning kan innebära risk för infektion och att produkten inte fungerar.
- Om patienten får hög feber (>38°C) efter hemostas, avlägsna produkten.
- Lämna inte kvar CELOX™ PPH i kroppen längre än 24 timmar, det innebär möjlig infektionsrisk.
- Transvaginal applicering av CELOX™ PPH är eventuellt inte möjligt när cervix inte har börjat öppna sig, t.ex. vid selektivt kejsarsnitt.
- Använd inga suturmетодer (t.ex. uterotomiförslutning, B-Lynch, Pereira) så länge CELOX™ PPH finns kvar i livmodern, det kan medföra att CELOX™ PPH fastnar i suturen och blir svår att avlägsna och risk för att produkten rivas ifrån.
- Den här produkten innehåller kitosan som härllets från skaldjur. Läkare bör iaktta försiktighet med personer med kända skaldjursallergier.
- Kraftig blödning postpartum (Postpartum haemorrhage, PPH) är ett svårt och mångfasetterat tillstånd som kräver samordnad användning av olika medicinska ingrepp. I mycket sällsynta fall har patienter rapporterat övergående störningar av syn och hörsel. Även om inget definitivt orsakssamband med specifika behandlingar har fastställts motiverar varje förekomst av sådana symtom till omedelbar medicinsk bedömning och hantering.

### FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

- Om suturerna används samtidigt som kompressionsuturering, t.ex. B-Lynch, ska suturerna appliceras innan CELOX™ PPH appliceras för att undvika överdriven kompression, vilket kan medföra svårigheter att avlägsna CELOX™ PPH efter att behandlingen är klar.
- Försiktighet rekommenderas under suturering (t.ex. av vaginala eller cervikala revor) så att CELOX™ PPH inte tas med i stygnet. Fragment kan lossna och fasta vid stygnet vid avlägsnande av CELOX™ PPH.
- Medan produkten används, undvik överdriven manipulation av patienten när hon har till sjukhus eller mellan avdelningar, det kan störa produkten och potentiellt medföra att det börjar blöda igen.

### FÖRVARING

Det finns inga särskilda förvaringskrav för produkten, utöver att transportförpackningarna och instruktionsbladet ska hållas torra.

### BRUKSANVISNING

- CELOX™ PPH ska användas när blödning postpartum inte svarar på initial hantering som livmodermassage, volymersättning och medicinsk standardbehandling med livmodersammangragande och antifibrinolytiska medel.

## Hemostatisk tamponade til livmoren

### TILTENKT FORMÅL:

CELOX™ PPH är beregnet på att vara en fysisk hemostat til kontroll av akut blödning.

### INDIKASJON FOR BRUK:

CELOX™ PPH er beregnet på å være en fysisk hemostat til kontroll av akut blodning.

### BESKRIVELSE:

CELOX™ PPH er en hemostatisk tamponade til livmoren, som leveres i et z-brettet format / trekspillformat. Den har hemostatisk CELOX™-granulat som er løst festet til en toystbase (3 m x 7,6 cm).

### PASIENTGRUPPE:

Kvinner i fruktbar alder.

### BRUKERE:

Produktet er beregnet på å brukes av leger og jordmødre som er opplært i og har erfaring med obstetriske prosedyrer.

### KLINISK FORDEL:

Postpartum blodning kan være livstruende. Bruken av enheten reduserer sjansen for at det oppstår behov for hysterektomi (eller andre behandlinger) ved å kontrollere postpartum blodning.

### KONTRAINDIKASJON

- Pasienter som har fått påvist uterusruptrur.
- Ulost uterusinversjon.
- Aktiv kreft i livmorhalsen.
- Aktiv, purulent infeksjon i vagina, livmorhalsen eller livmoren.
- Graviditet.
- ADVARSLER**
- Må ikke brukes når primæremballasjen er skadet eller åpen, da enheten kanskje ikke er steril.
- Hold unna væske før bruk. CELOX™-granulatet blir til gel når det kommer i kontakt med væske, slik at innføringen blir vanskelig og den hemostatiske effekten blir redusert.
- Som med andre hemostatiske enheter må man ikke aspire blod med celleprøveutstyr eller autologe blokkretser. Det oppstår risiko for emboli hvis blodet blir returnert til pasienten.
- Den hemostatiske effekten til CELOX™ PPH blir ikke forsterket ved tilføyelse av topisk trombin, og aktiviteten til sistnevnte kan bli ødelagt av PH-verdien til CELOX™ PPH.
- CELOX™ PPH må ikke brukes som pakning for vagina/livmorhalsen ved postpartum blodning i livmoren, da ukontrollert blodning kan fortsette inne i livmoren.
- Kun til engangsbruk. Gjenbruk kan føre til risiko for infeksjon og redusert ytelse.
- Hvis pasienten utvikler høy feber (>38°C) etter hemostase, skal enheten fjernes.
- Ikke la CELOX™ PPH være inne i kroppen i over 24 timer, da det gir risiko for infeksjon.
- Transvaginal påføring av CELOX™ PPH kan være umulig når dilasjonen av livmorhalsen ikke har startet, f.eks. ved planlagt keisersnitt.
- Bruk ikke surutteknikker (f.eks. lukking av livmor, B-Lynch, Pereira) mens CELOX™ PPH er inne i livmoren, da dette kan føre til at CELOX™ PPH blir sittende fast i suturer, noe som gjør fjerningen av vanskligere og gir risiko for at produktet kan revne.
- Dette produktet inneholder kitosan som stammer fra skaldjur; kliniker skal utvise forsiktighet hos personer med kjent skaldjursallergi.
- Postpartumbloödning er en alvorlig og sammensatt tilstand som krever koordinert bruk av ulike medisinske intervensjoner. I svært sjeldne tilfeller har pasienter rapportert forbipående forstyrrelser i sys- og hørselsfunksjon. Selv om det ikke er fastslått noen sikker årsakssammenhang med spesiifikke behandlinger, skal enhver forekomst av disse symptomene omgående vurderes og behandles av lege.

### FORHOLDSREGLER

- Hvis produktet skal brukes samtidig som kompresjonssutur, f.eks. B-Lynch, skal suturen utføres før CELOX™ PPH innføres, for å unngå risikoen for at prosedyren gir for stor komprimering, da dette kan gjøre det vanskelig å fjerne CELOX™ PPH når behandlingen er fullført.
- Ved bruk av sutur (f.eks. for ritter i vagina eller livmorhalsen) må man være forsiktig for å unngå at CELOX™ PPH blir sittende fast i suturen, da dette kan føre til at CELOX™ PPH revner under fjerning og fragmenter blir sittende fast i suturen.

- Unngå å håndtere/bevege pasienten for mye ved overføring til et sykehuss eller mellom avdelinger, da dette kan forstyrre enheten og potensielt føre til videre blodning.

### OPPBEVARING

Det er ingen spesielle krav til oppbevaring av enheten, bortsett fra at fraktemballasjen og bruksanvisningen må holdes tørr.

### BRUKSANVISNING

- CELOX™ PPH skal brukes når postpartum blodning ikke reagerer på den innledende behandlingen, f.eks. massasje av livmoren, volumerstatning og standard medisinsk behandling med uterotonika og antifibrinolytika.

Medtrade Products Ltd, Electra House,  
Crewe Business Park, Crewe, CW1 6GL, UK.  
[www.celoxpph.com](http://www.celoxpph.com)

MedEnvoy, Prinses Margriethplantsoen  
33 – Suite 123, 2595 AM The Hague, The Netherlands  
FG08838291

Illustrationer: MTP-23-2570 Rev 2  
Utfärdandedatum: 17.04.2025

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



STERILE

CE  
2797

- Åpne emballasjen ved å rive fra hakkene. Steril teknikk skal benyttes når den sterile CELOX™ PPH skal leveres til bruksområdet.

- Etter fødsel med keisersnitt må keisersnittet være lukket før enheten innføres transvaginalt.

- Sørg for at alt av livmorkakevev, koagulert blod og membraner er fjernet fra livmoren før innføring av CELOX™ PPH.

- Fjern alt av utstyr som legger eksternt press på livmoren (f.eks. trykkputer) før enheten tas i bruk.

- Bruk minst én hel CELOX™ PPH for hver pasient. CELOX™ PPH må ikke rives eller skjæres i deler før innføringen, da dette kan øke risikoen for at materialfragmenter blir liggende igjen inne i pasienten. Bruk maks 2 CELOX™ PPH per pasient i løpet av hele behandlingen.

- La CELOX™ PPH brette seg ut på utsiden av pasienten mens enheten innføres i pasienten.

- Plasser pasienten i en litotomiposition. Bruk et spekulum for å gripe livmorhalsen med et atraumatisk instrument, om så är nödvändigt, och for manuelt den utbrettede CELOX™ PPH i livmoren ved hjelpe av atraumatisk tenger, helt inn til fundus. Unngå å bruke overdriven kraft, og bruk ultralyd som veiledning (hvis det er tilgjengelig) for å sikre at enheten plasseres riktig på blodningsstedet og minimere sjansen for å skade livmorveggen. Hvis ultralyd ikke er tilgjengelig, skal ekstern, manuell palpitering brukes for å unngå at innføringsverktøyet skader livmorveggen.

- CELOX™ PPH må direkte kontakt med blodningsstedet/blodningsstedene.

- CELOX™ PPH skal brukes til å dekke livmorveggen, og ved behov kan det i tillegg brukes steril gasbind / steril bandasje (ikke CELOX™) til pakkning. La en tilstrekkelig lengde av hver CELOX™ PPH stikke ut gjennom livmorhalsen og vagina, slik at det kan brukes til fjerning i ettertid.

- Ved behov kan vagina fylles med en annen type steril gasbind / steril bandasje (ikke CELOX™) for å komprimere blockarene.

- Når CELOX™ PPH er på plass, skal det utføres komprimering i en tilstrekkelig periode (i henhold til den kliniske vurderingen) for å muliggjøre hemostase.

- Hvis postpartum blodning fortsetter, skal man fjerne CELOX™ PPH og gå videre til neste stadium av standarden for behandling av / protokollen for postpartum blodning.

- Etter oppnådd hemostase kan overskytende deler av CELOX™ PPH skjæres av endene som stikker ut av vagina (la det være igjen nok av hver CELOX™ PPH til at de er synlige og enkelt kan fjernes).

- Ved eventuelle overskytende materiale og emballasje i henhold til de lokale retningslinjene for håndtering av klinisk avfall.

- Bruk de lokale standardene for behandling for å identifisere hvor mange CELOX™ PPH som har blitt brukt på pasienten, f.eks. armbånd med merking. Registrer i pasientens fil at CELOX™ PPH har blitt brukt, og angi når produktet skal fjernes. Sørg for at pasienten er informert om at CELOX™ PPH er i bruk og må fjernes av helsepersonell innen 24 timer.

- Overvåk pasienten nøyde for tegn på nye eller gjentatte blodninger (f.eks. kliniske tegn, overvåking av blodverdier og skanning med ultralyd, hvis det er tilgjengelig). Behandling med oksytozin/uterotonika kan fortsette i denne perioden.

- Følg nøyde med på tegn til disseminert intravaskulær koagulasjon (DIC). Hvis det er mistanke om dette, skal sykehusets protokoll for akuttbehandling følges.

- La CELOX™ PPH sitte på plass i 24 timer hvis det er klinisk tilrådelig, men ikke lengre.

- CELOX™ PPH skal kunne fjernes ved å trekke i enden som er etterlatt utenfor vagina.

- Etter fjerning skal enden på tøystykket undersøkes for å sjekke at kantene er intakte og hele. Hvis det er mistanke om eller tegn på ulustigendig fjerning, skal det utføres passende trinn for å løse dette. Det må ikke etterlates tøyfragmenter i pasienten.

- Avhend bruk CELOX™ PPH i henhold til standard sykehusprosedyrer for klinisk avfall.

- Det er forventet pasienten utskiljer rester av løst granulat eller gel fra CELOX™ PPH i utfloden og potensielt også når menstruasjonen starter på nytt. Dette kan potensielt være flere uker etter bruk. Denne informasjonen skal formidles til pasienten.

### TILLEGSINFORMASJON

- Ikke produsert med naturlig lateksgummi.
- Enheten er effektiv hos pasienter som er koagulopatiske.
- CELOX™ PPH og produktets reststoff er ikke ment å skulle bli absorbert av kroppen.

- Sikkerheten og effektiviteten til CELOX™ PPH i kombinasjon med andre topiske hemostatiske midler eller forseglingsmidler/lim har ikke blitt etablert.

- Oppsummeringen av sikkerhet og klinisk ytelse (SSCP) for enheten er tilgjengelig i den europeiske databasen for medisinske enheter (Eudamed), der den er koblet til en grunnleggende UDI-DI. Eudameds nettsted er <https://ec.europa.eu/tools/eudamed> og grunnleggende UDI-DI er 50602063088381712L.

- Alle alvorlige hendelser som oppstår i forbindelse med enheten, skal rapporteres til produsenten og til tilsynsorganet i det aktuelle landet som brukeren og/eller pasienten befinner seg i.

Medtrade Products Ltd, Electra House,  
Crewe Business Park, Crewe, CW1 6GL, UK.  
[www](http://www.celoxpph.com)

## Kohdun hemostaattinen tamponaatio

### KÄYTÖTARKOITUS:

CELOX™ PPH on tarkoitettu käytettäväksi fyysisenä hemostaattina verenvuodon hallintaan hätätapauksessa.

### KÄYTÖTARKOITUS:

CELOX™ PPH on tarkoitettu käytettäväksi ja poistettavaksi vaginaalisena synnytyksen jälkeisen kohtuvernuodon hallintaan ja hoitoon, kun konservatiivinen hoito on perusteltua.

### KUVAUS:

CELOX™ PPH on kohdun hemostaattinen tamponaatio, joka toimitetaan Z-taiteltuna / haittariumuodossa. Tuotteessa on hemostaattisia CELOX™-rakeita löyhästi kankaaseen kiinnitetynä (3 m x 7,6 cm).

### POTILASRYHMÄ:

Synnytysikäiset naiset.

### KÄYTÄJÄT:

Tuote on tarkoitettu synnytykseen liittyviin tekniikoihin koulutettujen ja kokeneiden lääkäriin ja kätilöiden käyttöön.

### KLIININEN HYÖTY:

Synnytyksen jälkeinen verenuvuto voi olla hengenvaarallinen. Laitteen käyttö alentaa kohdunpoiston (tai muiden intervencionetelmiä) tarpeen todennäköisyyttä synnytyksen jälkeisen verenuvodon hallinnassa.

### VASTA-AIHEET

- Henkilöt, joilla on kohdun repeämä.
- Selvittämätön kohdun nurinkäntymä.
- Nykynioiden kohdunkaulan syöpä.
- Nykynioiden märkivä emättimen, kohdunkaulan tai kohdun tulehdus.
- Meneillään oleva raskaus.

### VAROITUKSET

- Älä käytä, jos ensisijainen pakaus on vaurioitunut tai avattu, koska laite ei ehkä ole sterili.
- Pidä erillään nesteistä ennen käyttöä. CELOX™-rakeet muodostavat geelin kontaktissa nesteeseen, mikä vaikeuttaa käyttöä ja vähentää hemostaattista tehoa.
- Muiden hemostaattisten aineiden tavoin älä aspiroi verta soluja talteen ottaviin laitteisiin tai autologisina verta talteen ottaviin piireihin. Veren palauttaminen potilaaseen aiheuttaa veritulpan riskin.
- CELOX™ PPH:n hemostaattista tehoa ei voida parantaa lisäämällä paikallista trombiinia, koska CELOX™ PPH:n pH voi tuhota sen toiminnan.
- CELOX™ PPH:ta ei saa käyttää vaginan/kohdunkaulan siteenä synnytyksen jälkeiseen verenuvooton, koska hallitsematon verenuvuto voi jatkua kohdussa.
- Kertakäytöinen. Uudelleenkäytö voi aiheuttaa infektoriskin ja heikentää laitteen vaikuttusta.
- Jos potilaalle nousee hemostaasin jälkeen korkea kuume (> 38°C) poista laite.
- Älä jätä CELOX™ PPH:ta kehoo yli 24 tunnin ajaksi mahdollisen infektoriskin vuoksi.
- CELOX™ PPH:n transvaginaalinen käyttö ei ehkä ole mahdollista, jos kohdunkaulan avautumisen ei ole alkunut, kuten esim. elektivisessä keisarinleikkauksen kohdalla.
- Älä käytä ompeluteknikoita (esim. uterotomiasiku, B-Lynch, Pereira) CELOX™ PPH:in ollessa kohdussa, koska se voi aiheuttaa CELOX™ PPH:n kiihi ompelemisen, mikä voi hankaloittaa sen poistamista ja aiheuttaa tuotteen repeytmisen.
- Tämä tuote sisältää äyriäisistä peräsiin olevaan kitosaan. Lääkäreiden täytyy noudattaa varovaisuutta hoidettaessa äyriäisille allergisille henkilöille.
- Synnytyksen jälkeinen verenuvuto on vakava ja monitahoinen tila, joka vaatii erilaisten lääkinnällisten toimenpiteiden yhteensovittamista. Potilaat ovat erittäin harvoissa tapauksissa raportoineet ohimeneviä näkö- ja kuulohäiriöitä. Koska mitään syy-yhdyttää tietyihin hoitoihin ei ole määritetty, nämä oireet edellytetään aina välittöintä lääkärin arviointia ja hoitoa.

### VAROTOIMET

- Jos tuotetta käytetään rinnakkain kompressio-ompelun, kuten esim. B-Lynchin kanssa, ommel tulisi tehdä ennen CELOX™ PPH:n käytästä toimenpiteen aiheuttaman liiallisen kompression välttämiseksi, mikä voi vaikeuttaa CELOX™ PPH:n poistamista hoidon päätyttyä.
- Ompelteita tehdessä (esim. emättimen kohdunkaulan repeämien) on varottava, että CELOX™ PPH ei jää kiihiin ompeleeseen, koska CELOX™ PPH:siin poistettavassa se voi repeytyä ja siitä voi jäädä kapale kiihiin ompeleeseen.
- Tuotetta käytetessä varo liiallista potilaan käsitteilyä sairaalana kuljetuksen tai osastojen välisen siirtojen aikana, koska se voi siirtää laitetta ja aiheuttaa mahdollisesti uuden verenuvodon.

### VARASTOINTI

Laite ei vaadi erityisiä varastointiosuhteita, mutta kuljetuslaatikot ja ohjevirhkon on pidettävä kuivina.

### KÄYTÖÖHJEET

- CELOX™ PPH:siin tulee käytettää tilanteessa, jossa synnytyksen jälkeistä verenuvuoja ei saada hallintaan ensimmäisillä hallintakeinoilla, kuten kohdunhieronnalla, menetetyin verimääriin korvaamisella ja hoitosuosituksen mukaisilla uteroottoriosilla ja antifibrinolyttisillä aineilla.
- Repäise pakaus auki repäisyurusteista. Steriilin CELOX™ PPH -siteen asettamisessa käytätkohtaan on noudatettava steriliä teknikkaa.
- Keisarinleikkauksen jälkeen varmista, että uterotomia on suljettu ennen laitteen

asettamista transvaginaalisesti.

- Varmista ennen kohdun sitomista CELOX™ PPH:lla, että kaikki istuukakudos, verihyytymät tai kalvoi on poistettu kohdusta.
- Poista kaikki ulkoista painetta kohtuun aiheuttavat laitteet (esim. painesiteet) ennen laitteen asettamista.
- Käytä kuhunkin potilaaseen vähintään yksi CELOX™ PPH, äläkä leikkaa tai revi CELOX™ PPH -siidettä ennen käyttöä, koska se voi lisätä materiaalkappaleiden kohtuun jäämisen riskiä. Käytä yhteen potilaaseen enintään kaksi CELOX™ PPH -siidettä hoitoa kohti.
- Anna CELOX™ PPH:n avautua ulkoisesti potilaaseen laitetta asetettavaa.
- Aseta potilas litotomi-asentoon ja tartu kohdunkaulaan tarvittaessa atraumaattisella instrumentilla tähystimien avustuksella ja vie avautuvia CELOX™ PPH atraumaattisilla piidellä kohdunkauloon aina kohdunpohjaan saakka. Vältä liiallista voimaa ja käytä laitteen viemiseen ulträäniöhjäusta, mikäli käytettävässä, varmistaaksesi, että laite saavuttaa verenuvotokohdan tai -kohdat, sekä minimoiksesi kohdunseinämän vaurioiden riskin. Jos ulträäni ei ole käytettävässä, tunnustele ulkoisesti sisäärviensiltaiteen aiheuttaman kohdunseinämän vaurioitumisen välttämiseksi.
- CELOX™ PPH:n tulee olla kosketuksessa verenuvotokohdan (verenuvotokohdien) kanssa.
- CELOX™ PPH:ta tulisi käyttää kohdunseinämän peittämiseen ja tarvittaessa sitomiseen tulee käytävä sekundaarista sterileyjä sietää (ei CELOX:ia™). Riittävä määrä CELOX™ PPH -siidettä tulee jättää ulkonevaksi kohdunkaulan läpi emättimeen sen myöhempää poistamista varten.
- Tarvittaessa emätiin voidaan sitoa sekundaarista steriliillä siteellä (ei CELOX:ia™) nousevien verisuipien kompressioita varten.
- Kun CELOX™ PPH on paikoillaan, hemostaasi mahdollistamiseksi on käytettävä kompressioita riittävä pitkän ajan kliinisen harkinnan mukaisesti.
- Jos synnytyksen jälkeinen verenuvuto jatkuu, poista CELOX™ PPH ja siirry hoitosuosituksen/protokollen mukaisesti seuraavaan vaiheeseen synnytyksen jälkeisen verenuvodon hoidossa.
- Hemostaasiin jälkeen ylmääriäinen CELOX™ PPH voidaan leikata sen emättimestä ulos näkyvistä päästä (kuhunkin CELOX™ PPH -siteeseen tulee jättää riittävä pituus sidettä, jotta se on huomattavissa ja poistettavissa).
- Hävitä ylmääriäinen materiaali paikallisten kliinisten jätteiden käsitteelyohjeiden mukaisesti.
- Merkitse käytettyjen CELOX™ PPH -siteiden määrä paikallisten käytäntöjen mukaisesti esim. rannekiinteistä käytävää. Merkitse potilaatietoihin, ettei CELOX™ PPH -siidettä on käytetty ja merkitse aika, jolloin se on poistettava. Varmista, ettei potilaalle on kerrottu, että CELOX™ PPH on asetettu ja että ammattilaisen tulee poistaa se 24 tunnin kuluessa.
- Tarkkaile potilaasta huolellisesti verenuvodon uusiutumisen merkkien varalta (esim. kliinisen merkit, veriarijojen valvonta ja ulträäniäksikkäus, mikäli käytettävässä). Hoito oksitoonkisilla ja uteroottoriosilla lääkkeillä voi jatkua tänä aikana.
- Tarkkaile huolellisesti disseminointuneen intravaskulaarisen koagulaation (DIC) merkkejä, ja jos sellaisia ilmenee, suorita hätiäinterventio sairaalan hoito-ojelman mukaisesti.
- Jätä CELOX™ PPH paikoilleen 24 tunnin ajaksi, jos se on kliinisesti mahdollista, mutta älä pidemmäksi aikaa.
- CELOX™ PPH tulisi voida poistaa vetämällä sitä emättimen ulkopuolelle jätetystä osasta.
- Poistamisen jälkeen tarkista, että kankaan reuna on vahingoittumaton, laittein eheyden ja kokonaisuuden varmistamiseksi. Jos epäillään epätäydellistä poistamista tai sellainen havaitaan, on ryhdyttävä asianmukaisiin toimenpiteisiin. Kankaan kappaleita ei saa jättää poistamatta.
- Hävitä käytetty CELOX™ PPH sairaalan kliinisiä jätteitä koskevien käsitteelyohjeiden mukaisesti.
- On odotettavissa, että CELOX™ PPH -siteen irtonaisia rakeita tai geelimäistä materiaalia poistuu synnytyksen jälkivuodon mukana ja mahdollisesti kuukautisten alkaessa uudelleen. Tämä voi tapahtua useiden viikkojen kuluttua käytöstä. Tämä tieto tulee välittää potilaalle.

### LISÄTIEDOT

- Valmistuksessa ei ole käytetty luonnonkumilateksia.
- Laite on tehosaka koagulopatiasta kärsviällä potilailla.
- CELOX™ PPH -siidettä ja sen jäätä ei ole tarkoitettu kehon sulatettavaksi.
- CELOX™ PPH -siteen turvallisuutta ja tehoa muiden paikallisten hemostaattisten aineiden tai tilvisteiden/liimojen kanssa ei ole osoitettu.
- Laitteen turvallisuuden ja kliinisen suorituskyvyn tiivistelmä (SSCP) on eurooppalaisessa lääkinnällisen laitteiden tietokannassa (Eudamed), missä se on linkitetty UDI-DI-perustunnisteesseen. Eudamed-sivusto on <https://ec.europa.eu/tools/eudamed/> ja Basic UDI-DI-perustunnus on 50602063088381712L.
- Kalkei laitteeseen liittyvät vakavat tapaukset on ilmoitettava valmistaajalle ja sen jäsenenä päätevälile viranomaiselle, jossa käyttää ja/tai potilas sijaitsee.

 Medtrade Products Ltd, Electra House, Crewe Business Park, Crewe, CW1 6GL, UK. [www.celoxpph.com](http://www.celoxpph.com)

 MedEnvoy, Prinses Margrietplantsoen 33 – Suite 123, 2595 AM The Hague, The Netherlands FG08838291

Kuvavite: MTP-23-2570 Rev 2  
Julkaisupäivämäärä: 17.4.2025

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

 STERILE R  
 2797

## Hæmostatisk tamponade til uterus

### TILSIGTEDE FORMÅL:

CELOX™ PPH er beregnet til at være en fysisk hæmostat til kontrol af akutte blødninger.

### INDIKATIONER FOR BRUG:

CELOX™ PPH er beregnet til at blive indført og fjernet vaginalt til kontrol og behandling af postpartum blødninger fra livmoderen, når der er behov for konservativ behandling.

### BESKRIVELSE:

CELOX™ PPH er en uterin hæmostatisk tamponade, der leveres i et z-foldet/ harmonikaformat. Den har CELOX™ hæmostatiske granulater løst fastklæbet til et stof (3 m x 7,6 cm).

### PATIENTGRUPPE:

Kvinder i den fødestigte alder.

### BRUGERE:

Produkten er beregnet til brug af læger og jordemødre, der er uddannet i og har erfaring med obstetriske teknikker.

### KLINISKE FORDELE:

Blødninger efter en fødsel kan være livstruende. Brugen af udstyret vil reducere sandsynligheden for at det bliver nødvendigt med hysterektomi (eller andre interventionsmetoder) ved at kontrollere blødninger efter en fødsel.

### KONTRAINDIKATIONER

- Personer med uterusruptur.
- Ikke behandlet inversion af uterus.
- Aktuel livmoderhalskræft.
- Aktuel purulent infektion i vagina, livmoderhalsen, uterus.
- Igangværende graviditet.

### ADVARSLER

- Må ikke anvendes, hvis den primære emballage er beskadiget eller åben, da udstyret muligvis ikke er steril.
- Skal holdes på afstand af væske for brug. CELOX™ granulaterne vil gelære i kontakt med væske, hvilket gør påføringen vanskelig og reducerer den hæmostatiske effektivitet.
- Som med andre hæmostatiske midler må der ikke suges blod ind i cellebeskyttende udstyr eller autologe kredsløb til modvirking af blodtab. Der er en potentiel risiko for emboli, hvis blodet tilbageføres til patienten.
- Den hæmostatiske virkning af CELOX™ PPH forstærkes ikke ved tilslætning af topisk thrombin, hvis aktivitet kan ødelægges af pH-værdien i CELOX™ PPH.
- CELOX™ PPH må ikke anvendes som vaginal/cervikal pakning ved postpartum blødning fra uterus, da kontrolleret blødning kan fortsætte i uterus.
- Kun til engangsbrug. Genanvendelse kan potentielt medføre risikoen for infektion og nedsat ydelse af udstyret.
- Hvis patienten får høj feber (>38°C) efter hæmostase fernes udstyret.
- Efterlad ikke CELOX™ PPH i kroppen i mere end 24 timer på grund af mulig risiko for infektion.
- Transvaginal anvendelse af CELOX™ PPH vil måske ikke være mulig, hvis udvidelsen af livmoderhalsen ikke er begyndt, f.eks. i tilfælde af planlagt kejsersnit.
- Brug ikke surureringsteknikker (f.eks. lukning af uterotomi, B-Lynch, Pereira), mens CELOX™ PPH er i uterus, da dette kan resultere i, at CELOX™ PPH bliver indlejet i sururen, hvilket gør det svært at fjerne og giver risiko for, at produktet rives åben.
- Produkten indeholder chitosan udvundet fra skaldyr. Klinikere bør udvide forsigtighed hos personer med kendt allergi over for skaldyr.
- Postpartum blødning (PPH) er en alvorlig og mangefacetteret tilstand, der kræver koordineret brug af forskellige medicinske interventioner. Patienter har i meget sjældne tilfælde rapporteret forbigående syns- og høreforstyrrelser. Selvom der ikke er påvist en endegyldig årsagsmængde med specifikke behandlinger, kræver enhver forekomst af disse symptomer hurtig medicinsk evaluering og behandling.

### FORHOLDSREGLER

- Hvis det bruges sammen med kompressionssururering, f.eks. B-Lynch, skal sururerne anlægges før CELOX™ PPH anvendes for at undgå for stor kompression ved procedurerne, hvilket vil gøre det vanskeligt at fjerne CELOX™ PPH efter afslutning af behandlingen.
- Man bør ved sururering (f.eks. ved vaginalte eller cervikale rifter) være opmærksomhed på, at CELOX™ PPH ikke medtages i syningen, da det ved fjerne CELOX™ PPH kan rives op og efterlade et fragment, der sidder fast i syningen.
- Undgå overdrevne manipulation af patienten under brug, når den overføres til hospital eller mellem afdelinger, da dette kan forstyrre udstyrets funktion og potentielt resultere i en ny blødning.

### OPBEVARING

Der er ingen særlige krav til opbevaring af udstyret, bortset fra at emballagen og indlægsstullen skal opbevares tørt.

### BRUGSANVISNING

- CELOX™ PPH bør anvendes, når en postpartumblødning ikke reagerer på indledende behandling som f.eks. uterussmassage, volumensubstitution og medicinsk

standardbehandling med uterotoniske og antifibrinolytiske midler.

- Åben pakken op ved afrivningshakkene. Steril teknik skal overholdes ved levering af den sterile CELOX™ PPH til anvendelsesområdet.