



DIANATAL[®]
porodnický gel



NOVINKA

Dianatal[®] porodnický gel

**Usnadňuje porod a chrání
matku i dítě**

www.dianatal.cz



DIANATAL[®]
porodnický gel

Proč volit Dianatal[®]?

Porod je nesdělitelná osobní zkušenost...

Vlastní porod můžeme rozdělit na dvě fáze, které na sebe navazují. První, zvaná otevírací, trvá různě dlouhou dobu a zahrnuje otevírání hrdla děložního. Jsou-li porodní cesty (hrdlo děložní) dostatečně otevřené (cca 10 cm), začíná druhá, tzv. vypuzovací doba porodu.

Přestože je plod obklopen plodovou vodou a povrch jeho těla je kryt mázkem (vernix caseosa), průchod plodu porodním kanálem nebývá vždy hladký vzhledem k třecím silám mezi tělem plodu a poševní stěnou.

Snem každé ženy je rychlý a snadný porod.

Prodloužení druhé doby porodní s sebou přináší vyšší riziko poranění pánevního dna. Tržná poranění hráze, nejvíce u prvorodiček, jsou spojena s vysokým rizikem sexuálních obtíží, inkontinence a pánevních bolestí.

Pokud je druhá doba porodní patologicky prodloužena, je často nutné porod ukončit pomocí porodnických kleští či vakuumextraktoru. Toto rozhodnutí může učinit pouze zkušený lékař-porodník.

Během vypuzování plodu je na tkáň hráze a dna pánevního vyvíjen vysoký tlak, který často vede ke spontánnímu vzniku trhlin různého stupně a rozsahu. V určitých situacích, nejčastěji u prvorodiček, přistoupí porodník či porodní asistentka k provedení nástřihu hráze (episiotomie) s cílem zabránit vzniku nekontrolovaných poranění. Avšak ani včas a správně provedený nástřih nedokáže vždy vzniku poranění zabránit.

Třecí síly mezi tělem plodu a poševní stěnou jsou velmi vysoké, ale mohou být sníženy pomocí aplikace Dianatal[®] porodnického gelu.

Jak Dianatal® gel funguje?

Dianatal® gel je inovativní porodnický gel, speciálně vyvinutý za účelem usnadnění vaginálního porodu.

Dianatal® gel vytváří hladký bioadhezivní povlak, který snižuje tření během průchodu těla plodu porodním kanálem matky.

Dianatal® gel je aplikován lékařem či porodní asistentkou již při prvním vaginálním vyšetření pomocí speciálně navrženého aplikátoru. Aplikace proto není nepříjemná ani pro rodičku ani pro dosud nenarozený plod.

Dianatal® gel může být lékařem či asistentkou použit několikrát během celého porodu. Dianatal® gel se dodává jako sterilní set k porodu.

Bylo zjištěno, že použití Dianatal® gelu zkracuje druhou dobu porodní u prvorodiček až o 30 % (26 min).

Výzkum rovněž potvrdil, že použitím Dianatal® gelu se výrazně snižuje četnost poranění hráze.

Dianatal® gel může být použit při porodu prvorodiček i vícero-diček. Použití je možné i při porodu do vody, neexistují-li jiné kontraindikace.

Zkrácení doby porodu šetří síly matce i plodu.





Přináší použití Dianatal[®] gelu nějaká rizika?

Podle provedeného průzkumu se těhotné ženy nejvíce obávají komplikací a bolesti během porodu.

Dianatal[®] gel neobsahuje žádné aktivní látky. Jeho cílem je snížit třecí síly vznikající vlivem pravidelných děložních kontrakcí a průchodem těla plodu porodním kanálem.

Dianatal[®] gel je zdravotnický prostředek, který **usnadňuje porod a zároveň chrání matku a dítě.**

Dianatal[®] gel je sterilní gel, neobsahuje latex a je hypoalergenní. Klinické studie doposud nepotvrdily žádné vedlejší či nežádoucí účinky vyplývající z použití Dianatal[®] gelu.

Jak mohu Dianatal[®] gel použít?

Důležité upozornění: Dianatal[®] gel může být aplikován pouze lékařem či porodní asistentkou.

V dostatečném časovém předstihu informujte svého porodníka či porodní asistentku, že si přejete Dianatal[®] gel během porodu použít.

Kde mohu Dianatal[®] gel zakoupit?

Dianatal[®] gel byste měla mít možnost zakoupit ve své porodnici nebo u svého gynekologa. Dianatal[®] gel je možné zakoupit v lékárnách a některých zdravotnických zařízeních.

Nečekejte na poslední chvíli! Připravte si zakoupený Dianatal[®] gel včas do tašky s věcmi nutnými k porodu nebo si jeho použití objednejte v porodnici.

DÍANATAL[®]

porodnický gel



Přečtěte si pečlivě příbalovou informaci.

www.dianatal.cz





DIANATAL®

porodnický gel

Příbalová informace

Porodnický gel Dianatal® – pro usnadnění porodu. Určeno pouze pro kvalifikované odborníky v gynekologii (porodníky a lékaře). Před použitím porodnického gelu Dianatal® si přečtěte tyto informace.

Léková forma a obsah balení: Sada porodnického gelu Dianatal®: sterilní jednorázové stříkačky obsahující 11 ml porodnického gelu: 2 stříkačky Dianatal® Stage 1: bílý píst; 1 stříkačka Dianatal® Stage 2: modrý píst; 2 aplikátory porodnického gelu Dianatal®.

Vlastnosti, galenická forma a složení: Porodnický gel Dianatal® je sterilní a balený ve sterilních jednorázových stříkačkách.

Neobsahuje alergeny, je bioadhezivní, elektrovodivý, izotonický, mírně kyselý, neobsahuje latex ani konzervační látky, nedráždí oči a sliznici.

Porodnický gel Dianatal® neobsahuje žádné farmakologicky účinné složky. Porodnický gel Dianatal® je téměř bezbarvý gel bez zápachu, balený do jednorázového obalu sterilizovaného v autoklávu. Gel je vysoce viskózní, izotonický, s mírně kyselým pH 5,5–6,5 a elektrickou

24 25 vodivostí 5,0–9,0 mS/cm. **Zvláštní vlastnosti:** 2 Dianatal® Stage 1: vysoce bioadhezivní; bílý píst; 1 Dianatal® Stage

2: středně bioadhezivní; modrý píst. **Složení:** Jedna jednorázová stříkačka s 11 ml porodnického gelu obsahuje tyto aktivní složky:

propylenglykol, karbomer, hydroxyethylcelulóza, čistěná voda. **Indikace a použití porodnického gelu Dianatal®:** Porodnický

gel Dianatal® byl vyvinut speciálně jako pomocný prostředek při vaginálním porodu. Je vysoce bioadhezivní a má vysokou schopnost

vázat vodu. Porodnický gel Dianatal® se používá během vaginálního porodu, aby usnadnil porod jak matce, tak i dítěti, a zároveň zamezil

poškození perinea. Porodnický gel Dianatal® vytváří ve vaginálním porodním kanále bioadhezivní vrstvu s nízkým koeficientem tření. Toto

tření vznikající mezi dítětem a porodním kanálem, které může porod znesnadňovat, se použitím gelu redukuje. Porodnický gel Dianatal®

neobsahuje alergeny, je sterilní, elektrovodivý, mírně kyselý, izotonický, nedráždí oči a sliznici. Porodnický gel Dianatal® lze podávat jak

prvorodičkám, tak i ženám, které již alespoň jednou rodily, po císařském řezu nebo při provedení vaginálního zákroku. Porodnický gel

Dianatal® usnadňuje a zkracuje první i druhou dobu porodní a chrání matku i dítě, konkrétně chrání před poškozením vagíny, pánevní

dno a perineum. Porodnický gel Dianatal® se podává zvláště v těchto případech: k usnadnění vaginálního porodu, kdy je zajištěna ochrana

matky i dítěte snížením tření, které může zpomalovat porod jak u prvorodiček, tak u žen, které již alespoň jednou rodily, po císařském řezu,

k usnadnění porodů ve vodě, předčasných porodů nebo po protření plodových obalů; u déle trvajících porodů; k usnadnění vaginálních

zákroků; k ochraně perinea během vaginálního porodu; k usnadnění manuálního odstranění placenty. **Zvláštní doporučení pro**

použití: 2 Dianatal® Stage 1: používá se během první doby porodní; 1 Dianatal® Stage 2: používá se během druhé doby porodní a při

manuálním odstranění placenty. **Dávkování a způsob podání:** Porodnický gel Dianatal® se podává během vaginálního vyšetření při

porodu, počínaje prvním vaginálním vyšetřením. 3–5 ml gelu se rovnoměrně rozetře za použití sterilní rukavice do porodního kanálu při

každém vyšetření vagíny. Pro optimalizaci aplikace lze použít pružný vaginální aplikátor: 2–3 ml gelu se rozetře před předmětnou částí. Aby

se vytvořila optimální vrstva snižující tření, je nutno dbát na to, aby se při aplikaci gelu přidalo dostatečné množství tekutiny. K tomu účelu

je použit běžné roztoky jako je NaCl nebo aseptický roztok. Dodatečnou aplikaci gelu lze provést za 15–30 minut po protření plodových

obalů. Porodnický gel Dianatal® zkracuje první i druhou dobu porodní. Měl by se tudíž podávat během celého porodu. Dianatal® Stage

1 se podává zvláště během první doby porodní a Dianatal® Stage 2 během druhé doby porodní. Potřebné dávkování u jednoho porodu

se pohybuje od 10 ml do 30 ml porodnického gelu Dianatal®. Z dosavadních zkušeností vyplývá, že maximální dávka porodnického gelu

Dianatal® činí 30 ml. Gel by měl podávat pouze kvalifikovaný porodnický personál. **Způsob podání:** Určeno pouze pro místní aplikaci

do vaginálního porodního kanálu. **Bezpečnostní opatření:** Obsah je uchován ve sterilním stavu pouze do otevření blistrového balení.

Porodnický gel nelze použít, jestliže je balení poškozeno nebo bylo otevřeno nebo je po datu uplynutí použitelnosti. Jakmile bylo sterilní

blistrové balení otevřeno, je nutno se stříkačkami nakládat v souladu s předpisy pro sterilizaci, aby se jejich sterilita neporušila. Když

se objeví hlavička dítěte, oblast obličje (včetně očí a nosu) je nutno otřít suchou plenou. Rovněž by se mělo provést povrchové odsátí

oblasti úst/nosu, pokud je to vhodné. Doporučuje se použít suchou plenu, jakmile se objeví dítě, aby nedošlo k jeho vyklouznutí. Protože je

porodnický gel Dianatal® elektricky vodivý, lze kdykoliv po jeho použití uplatnit elektrochirurgii ohledně hemostázy, například při provádění

císařského řezu nebo kontroly porodního kanálu. Porodnický gel Dianatal® nelze podávat společně s jinými gely, protože by mohlo dojít ke

snížení elektrické vodivosti gelu Dianatal®. **Biokompatibilita a podávání v těhotenství:** Porodnický gel Dianatal® byl testován na

biokompatibilitu v souladu s mezinárodními směrnici. Tyto testy neprokázaly žádný škodlivý vliv na matku či dítě. **Nežádoucí účinky:**

Dosud nebyly hlášeny žádné nežádoucí účinky. **Interakce:** Dosud nebyly hlášeny žádné případy zahrnující interakci s jinými léčivými

přípravky. **Kontraindikace:** Nepoužívejte porodnický gel Dianatal®: jestliže je podezření na infekci plodových obalů; při známkách

fetální asfyxie; při známé alergii na jakoukoliv složku gelu; pokud je porod vaginální cestou kontraindikován. **Uchovávání a doba**

použitelnosti: Porodnický gel Dianatal® je nutno uchovávat při pokojové teplotě a chránit před světlem. Porodnický gel Dianatal®

nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti, uvedená na vnějším obalu a na balení. **Datum revize textu:** červen 2008; Značka CE

s číslem uvedeného pracoviště: 0197. **Zdravotnický prostředek – Výrobce:** MPC INTERNATIONAL S.A.; 26, Boulevard Royal;

L-2449 Luxembourg. **Dianatal je ochrannou známkou společnosti HCB Happy Child Birth Holding AG, Basilej,**

Švýcarsko. Dodržujte návod k použití. Není určeno k opakovanému použití. Sterilizace párou.

Usnadňuje porod
a chrání matku a dítě