



**RODINNÁ
BANKA**
PERINATÁLNÍCH
A MESENCHYMÁLNÍCH
BUNEK

**Maminko, tatínku,
děkuji vám za uchování
mé pupečníkové krve.**



**PARTNEREM RODINNÉ BANKY
JE MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ ČR**

PROČ ULOŽIT PUPEČNÍKOVOU KREV PRO VAŠE MIMINKO?

- ✓ Prostředek léčby desítek závažných onemocnění.
- ✓ Použití je možné v dětském věku i v dospělosti.
- ✓ Je možné ji použít i pro sourozence.
- ✓ Buňky tkáně pupečníku lze použít při infekcích, jako třeba koronavirus.

CO JE PUPEČNÍKOVÁ KREV A TKÁŇ PUPEČNÍKU A JAK JI MOHU ZÍSKAT?

- ✓ Pupečníková krev je krev právě narozeného dítěte, která zůstává v placentě a ve zbytku pupečníku po odstřižení pupeční šňůry.
- ✓ Tkáň pupečníku je v podstatě část pupeční šňůry vašeho dítěte. Pupeční šňůra („pupečník“) spojuje placentu s dítětem a umožňuje transport krve z placenty k plodu a zpět.



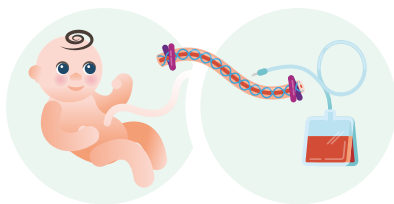
PĚT KROKŮ K ODBĚRU A UCHOVÁNÍ

Jak mohu zajistit zdraví a bezpečnost svého dítěte a celé rodiny? Je to překvapivě jednoduché. Od objednání po uskladnění pupečnickové krve vás dělí pouze 5 kroků.



OBJEDNÁVKA

Objednat odběr a uchování pupečnickové krve a tkáně pupečníku můžete na bezplatné infolince 800 682 522 nebo on-line registrací na internetových stránkách www.cekammiminko.cz.



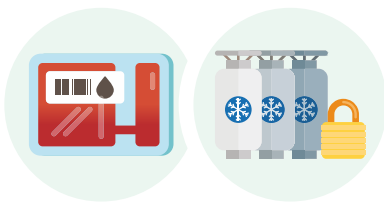
ODBĚR PUPEČNÍKOVÉ KRVE A TKÁNĚ PUPEČNÍKU

Provádí se ve 30 porodnicích v České republice, je bezpečný a bezbolestný pro matku i dítě, probíhá po porodu, kdy je již dítě u maminky a dá se uskutečnit u všech typů porodů.



ZPRACOVÁNÍ A VYHODNOCENÍ ÚSPĚŠNOSTI

Zpracování a uskladnění se uskutečňuje v souladu s přísnými českými i světovými standardy. Po vyšetření u nás v laboratořích Vám doručíme Certifikát o úspěšnosti zpracování.
Do této doby nic neplatíte.



USKLADNĚNÍ

Odebraná krev a tkáň se skladuje v tekutém dusíku při teplotě pod -180°C . Biologický materiál takto může být uskladněn po dobu desítek let. Vše je uloženo v České republice a pod dohledem v režimu 24/7.



DOSTUPNOST K POUŽITÍ A LÉČBĚ

Pupečnicková krev a tkáň jsou uchovány pouze pro potřeby vaší rodiny. V případě potřeby bude uchovaný transplantát ihned připraven k léčbě. Léčba může proběhnout kdekoliv na světě.

PROČ JE DOBRÉ ULOŽIT PUPEČNÍKOVOU KREV NEBO TKÁŇ PUPEČNÍKU PRO VAŠE MIMINKO?

PUPEČNÍKOVÁ KREV

Pupečníková krev obsahuje život zachraňující kmenové buňky. V současné době se používá k léčbě leukémie, lymfomu, srpkovité anémie, talasémie a dalších. V současné době probíhají četné klinické studie, které využívají pupečníkovou krev k léčbě autismu, dětské mozkové obrny, mrtvice, poranění míchy a dalších.

TKÁŇ PUPEČNÍKU

Z tkáně pupečníku lze vyrobit a zakonzervovat buněčný lék obsahující vysoký počet standardně připravených, namnožených a ověřených mesenchymálních stromálních buněk, který je možné použít i k léčbě pacientů v kritickém stavu s pneumonií způsobenou COVID-19. V klinických studiích jsou zkoumány terapeutické výhody buněk z tkáně pupečníku pro mnoho onemocnění, jako např. mozková mrtvice, Alzheimerova choroba, diabetes, onemocnění jater, revma nebo poranění míchy.

V lidském těle bychom těžko hledali orgán, který by nebyl předmětem mnoha výzkumů, jejichž cílem je za pomoci buněk pupečníkové krve, tkáně pupečníku nebo placenty zajistit jeho správnou funkci.

Z hlediska zajištění zdraví vaší rodiny jde o nejlepší životní pojistku, kterou si můžete zvolit.



UCHOVÁNÍM PUPEČNÍKOVÉ KRVE MŮŽETE ZACHRÁNIT LIDSKÝ ŽIVOT.



DOPORUČENÍ ČESKÉ GYNEKOLOGICKÉ A PORODNICKÉ SPOLEČNOSTI

„Česká gynekologická a porodnická společnost ČLS JEP vnímá využití perinatálních tkání (pupečnicková krev, tkáň pupečníku, placenta) jako perspektivní a doporučuje o této metodě těhotné informovat.“



**Česká společnost
porodních asistentek**

DOPORUČENÍ ČESKÉ SPOLEČNOSTI PORODNÍCH ASISTENTEK

„Česká společnost porodních asistentek respektuje a svými kroky podporuje využití perinatálních tkání (pupečnicková krev, tkáň pupečníku, placenta).“



Rodinnou banku perinatálních a mesenchymálních buněk založilo Národní centrum tkání a buněk, jehož spoluzakladatelem je Ministerstvo zdravotnictví ČR.

Národní centrum tkání a buněk je nejmodernějším laboratorním a výzkumným centrem svého druhu v Evropě. Systematicky se více jak 10 let věnuje aplikovanému výzkumu a využití lidských tkání a buněk v léčbě mnoha dosud neřešitelných onemocnění, včetně kryo-ukládání různých typů lidských tkání a buněk.



800 682 522

www.cekammiminko.cz