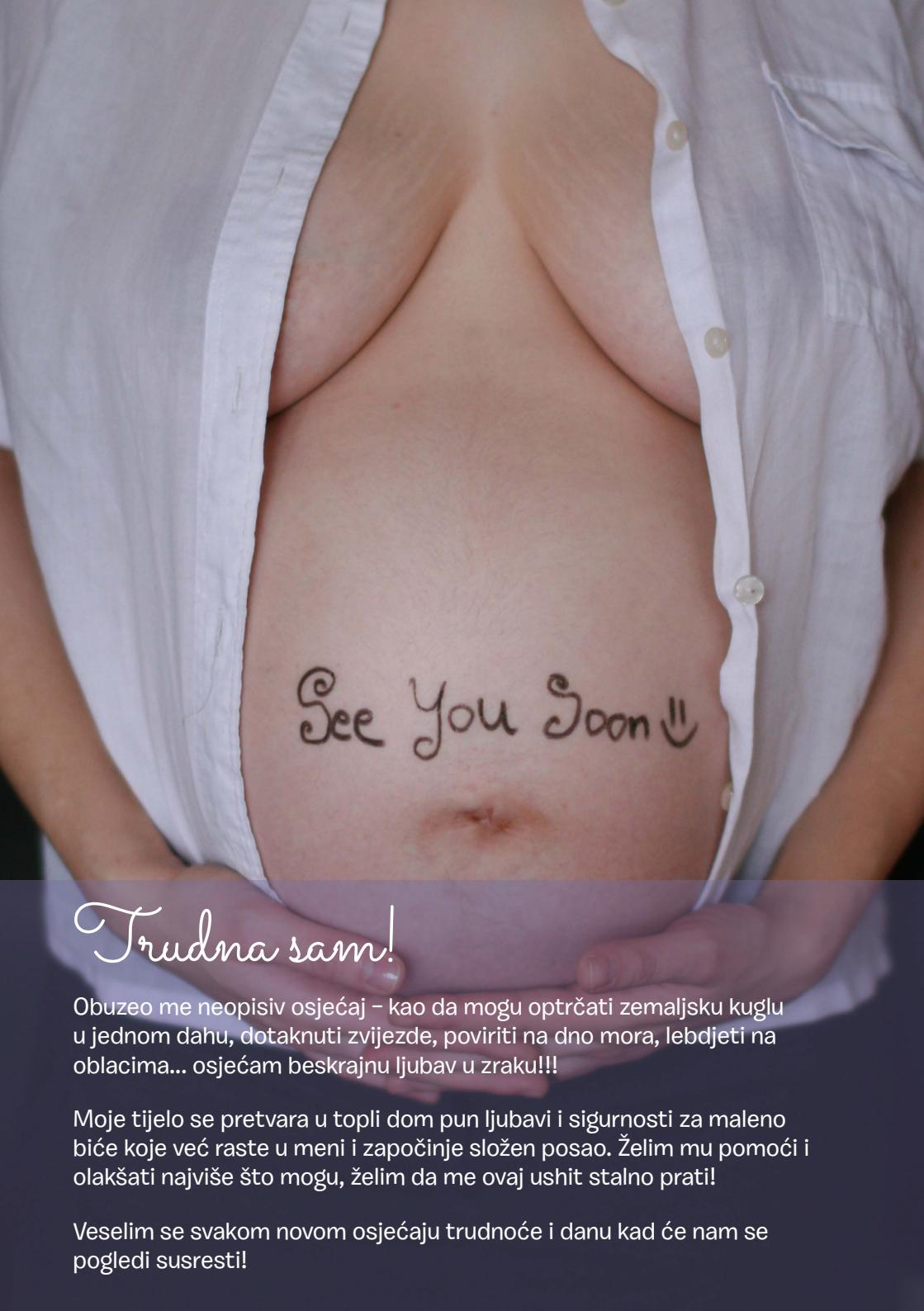




| roditelji u akciji |

Trudnoća i porod





See You Soon!!

## Trudna sam!

Obuzeo me neopisiv osjećaj – kao da mogu opatrčati zemaljsku kuglu u jednom dahu, dotaknuti zvijezde, poviriti na dno mora, lebdjeti na oblacima... osjećam beskrajnu ljubav u zraku!!!

Moje tijelo se pretvara u topli dom pun ljubavi i sigurnosti za maleno biće koje već raste u meni i započinje složen posao. Želim mu pomoći i olakšati najviše što mogu, želim da me ovaj ushit stalno prati!

Veselim se svakom novom osjećaju trudnoće i danu kad će nam se pogledi susresti!

## **IMPRESSUM**

**Nakladnik:**

Roditelji u akciji - RODA  
Zagreb | Čanićeva 14  
tel. 01 61 77 500 | fax 01 61 77 510  
[www.roda.hr](http://www.roda.hr) | [roda@roda.hr](mailto:roda@roda.hr)

**Brošura je autorski rad Rodinih volonterski.**

**Fotografije:** iz privatnih albuma | Nela Fell •  
[www.exlumine.com](http://www.exlumine.com)

**Lektura:** Kornelija Spoler Čanić

**Priprema za tisak:** Renata Domazet -  
Mukica • cuvarisnova.hr

**Tisk:** ACT Printlab d.o.o. | Dr. Ivana Novaka  
38 | 40000 Čakovec

Tiskanjem ove brošure u tiskari ACT Printlab  
d.o.o. RODA podupire neprofitno poduzetništvo  
s ciljem razvoja civilnog društva. Osnivač ACT  
Printlaba je neprofitna, nevladina organizacija  
AUTONOMNI CENTAR – ACT ([www.actnow.hr](http://www.actnow.hr)).

**Tisk ove brošure financijski podupire:**



**Grad Dubrovnik**

Upravni odjel za  
obrazovanje, šport,  
socijalnu skrb i civilno  
društvo

**Mišljenja izražena u ovoj publikaciji su  
mišljenja autora i ne izražavaju nužno  
stajalište donatora.**

4. dopunjeno i prošireno izdanje  
prosinac 2014.  
naklada 2200 kom

# Trudnoća...

**Trudnoća je fiziološko i prirodno stanje, sigurno koliko i sam život.**

**Pokušajte svakodnevno slaviti te posebne trenutke u očekivanju svojega prvoga susreta s djetetom.**

**Iđete li spavati kada ste umorni?**

**Jedete li kada osjetite glad?**

**Smijete li se kada ste sretni, plačete li kada vas nešto muči?**



**Trudnoća je pravo vrijeme za osluškivanje svojega tijela i praćenje unutrašnjega kompasa. Trudite se zadovoljiti svoje potrebe, usporite kada osjetite umor... Stanite na trenutak i jednostavno uživajte u trudnoći i svim njezinim čarima – vaše je tijelo bespriješoran mehanizam i radi velik posao!**

Tijelo se u trudnoći svakodnevno mijenja, a razine hormona koje njime kolaju znatno su veće od uobičajenih. Zahvaljujući hormonima i veselom iščekivanju susreta s djetetom, trudnice često preplavljuju osjećaji blaženstva i ushita, ali ih očekuju i poneke trudničke tegobe poput mučnine, probavnih smetnji, nervoze, promjene raspoloženja pa čak i depresije.

Brojne se tegobe mogu ublažiti ako se pravilno hranite i dovoljno odmarate. Tako ćete izbjegići kroničnu iscrpljenost te spremni i odmorni dočekati porod i babinje. U trudnoći je također važno izbjegavati stres jer uslijed stresa u tijelu raste razina kortizola, hormona koji razgrađuje stanice i loše utječe na rast djeteta. Zbog toga je potrebno odvojiti dovoljno vremena za opuštanje, razonodu, druženje s prijateljima, izlete u prirodu...



 Kada su nutritivne potrebe majke zadovoljene, majčin metabolism ne dolazi u neravnotežu zbog zadovoljavanja djetetovih potreba.

Vjerljivo već znate sve o važnosti zdrave i uravnotežene prehrane u trudnoći. Možda ćemo vam olakšati ako kažemo da ne postoji zdrava hrana, već zdrava prehrana!

Trudnoća nikako nije vrijeme za brojanje kalorija ili njihovo smanjivanje. Umjesto toga pokušajte podijeliti obroke na nekoliko manjih kako biste pomogli probavi.

Zbog trudnoće je potreba za hranom povećana, no s obzirom da tijekom trudnoće tijelo znatno bolje iskorištava nutrijente iz hrane, ne treba jesti za dvoje.

Prednost uvijek dajte neprerađenoj hrani i mediteranskoj prehrani (riba, povrće, maslinovo ulje) bogatoj omega-3 masnim kiselinama, koje pomažu razvoju mozga i smanjuju rizik od preeklampsije/eklampsije.

### Dnevne su potrebe trudnice prema Avivi Jill Romm:

**BJELANČEVINE:** u 4 obroka • **HRANA BOGATA VITAMINOM C:** u 2 obroka •  
**HRANA BOGATA KALCIJEM:** u 4 obroka • **ZELENO LISNATO POVRĆE I ŽUTO VOĆE I POVRĆE:** u 3 obroka • **DRUGO VOĆE I POVRĆE:** 1 do 2 obroka • **CJELOVITE ŽITARICE I OSTALI SLOŽENI UGLJIKOHIDRATI:** 4 do 6 obroka • **HRANA BOGATA ŽELJEZOM:** malo • **VISOKO-MASNA HRANA:** U 2 obroka • **MORSKA SOL:** prema okusu • **TEKUĆINA:** 6 do 8 čaša

Aviva Jill Romm, liječnica i primalja. The Natural Pregnancy Book, 2013.

### Važnost omega-3 masnih kiselina

Mozak u razvoju ima potrebu za specifičnim masnoćama.

**“Jedite srdele i budite sretne!”**

M. Odent, Paramanadoula seminar,  
Zagreb

Za prenatalni je razvoj vrlo važna skupina omega-3 masnih kiselina, a njome je bogata morska hrana. Istraživanja pokazuju da konzumiranje ribe tijekom trudnoće smanjuje rizik od preeklampsije i eklampsije. Također, masne kiseline u majčinu mlijeku ovise o prehrani majke tijekom trudnoće. Ako majka ne jede ribu, omega-3 masne kiseline ne unosi izravno, već je potreban dodatan unos minerala (magnezija, kalcija, cinka itd.) kako bi organizam preradio masne kiseline iz biljnih izvora u one koje su mu iskoristive

i potrebne. Istovremeno treba izbjegavati jednostavne šećere, jer, s izuzetkom fruktoze, blokiraju metabolizam masnih kiselina, zatim alkohol, transmasne (prerađene, hidrogenizirane) kiseline te povišenu razinu kortizola (hormona koji se luči kod negativnih emocionalnih stanja, npr. gladi, stresa i sl.).

Preporučeni dobitak na težini tijekom trudnoće je od 9 do 12 kg, međutim to je samo prosjek i ovisi o stanju prije trudnoće. Ako se osjećate dobro, trudnoća je uredna, a dijete dobro napreduje, ne treba vas brinuti koji kilogram manje ili više od preporučenoga.

Sasvim je u redu udovoljiti trudničkim željama, jer će vas one podsjetiti da vašem tijelu za ovaj zahtjevan posao nešto nedostaje. Ako vaše tijelo traži da otvorite još jednu čokoladu, radnje pojedite obrok koji sadrži bjelančevine, jer želja za slatkim najčešće ukazuje na to da tijelu nedostaje bjelančevina.



## Kako se opustiti?

Pomoću kupke, biljnog čaja, neke od tehnika opuštanja (usmjerenost na disanje i opuštanje pojedinih dijelova tijela), boravka u prirodi. Vježbanje je također dobar način za otpuštanje fizičke napetosti i uvod u mentalno opuštanje.

Tijekom cijele trudnoće budite umjereni fizički aktivni. Organizirano vježbanje u skupini ili na posebnim vježbama za trudnice nije neophodno, ali obična šetnja i boravak u prirodi trebali bi zauzeti visoko mjesto na vašem popisu prioriteta, a sjedenje ispred televizijskoga ili računalnog ekrana trebalo bi potisnuti u drugi plan! Tijelo će se tako brže puniti kisikom, a vi ćete se osjećati opuštenije i mirnije.



**Informirajte se o pojedinim pretragama, pregledima i prenatalnoj dijagnostici, a potom odlučite želite li ih i u kojoj mjeri za sebe i svoje dijete. U zdravoj i urednoj trudnoći podvrgavanje nepotrebnim pretragama može vam donijeti nemir i nepotreban strah. Rutinski vaginalni pregledi u trudnoći su primjerice vrsta pregleda za koje nije dokazano da pridonose boljem ishodu trudnoće ili poroda i svakako ih treba svesti na minimum.**

Podvrgavanje brojnim vaginalnim i ultrazvučnim pregledima tijekom trudnoće može biti štetno i uz nemiravajuće.

Prije nego se odlučite za neki od prenatalnih dijagnostičkih testova prokomentirajte s lječnikom koje su prednosti i nedostaci nekog testa i razmislite što ćete učiniti u slučaju uz nemirujućeg nalaza. Ako ste odlučni roditi bez obzira na rezultate, višestjedno iščekivanje nalaza nepotrebno će vam donijeti nemir.

Svako dijete koje se rodi između 37. i 42. tjedna trudnoće je rođeno "u terminu". No često se usredotočimo na datum termina iako tek 5% djece se rodi baš na taj dan. Korisnije je razmišljati o terminu kao dužem periodu. Ako primjerice kažete

obitelji i prijateljima da vam je termin "krajem srpnja" ili "sredinom ljeta" izbjegavat će te njihov pritisak i pitanja "Zar još nisi rodila?" Vaše tijelo i vaše dijete neće vas iznevjeriti i na vrijeme će vam dati do znanja kada su spremni za taj poseban i jedinstven događaj u vašem životu. Požurivati ga bez jasne medicinske indikacije potencijalno je opasno, neetično i može imati neželjenih posljedica za vas i za vase dijete.

## Što svakako izbjegavati u trudnoći?

Sve bi trudnice trebale izbjegavati duhanski dim, alkohol, opojne droge, kofein u pićima i hrani, prerađenu hranu i hranu bogatu industrijskim šećerima, lijekove bez jasne medicinske indikacije, razne štetne kemikalije i otrove, zračenja i ostala potencijalno opasna sredstva.

Također bi trebalo izbjegavati dugotrajni fizički ili umni rad bez dovoljno stanki za odmor, rad pod stresom, kao i nošenje teških stvari, dugotrajno stajanje i sjedenje te općenito teže fizičke poslove i aktivnosti.

Ovom popisu možemo dodati i „dobronamjerne savjete“ okoline, medijske sadržaje koji u vama bude negativne emocije, traumatične trudničke i porodajne priče drugih majki. Sve to može podići razinu hormona stresa i na taj način ometati optimalan razvoj djeteta.

## Plan porođaja

Tijekom trudnoće možete sastaviti plan porođaja koji sadrži vaše želje vezane za tijek porođaja.

To je dokument iz kojega će medicinskom osoblju koje vas vidi prvi puta biti jasno što želite i očekujete od porođaja. Plan će vam pomoći da pronadete prave odgovore na važna pitanja o porodu: koga želite uz sebe tijekom porođaja, želite li da se nad vama provode rutinski postupci i intervencije, što ako je carski rez nužan i sl.

Preporučamo da plan sastavite nakon 30. tjedna trudnoće. Primjer plana možete naći na [www.roda.hr](http://www.roda.hr).

Plan porođaja nije obavezan, ali vam omogućuje da istražite sve mogućnosti i donesete na znanju utemeljene odluke. S obzirom da se ne može unaprijed znati kako će porodaj protjecati, nije sigurno da će se vaš plan porođaja moći pratiti u potpunosti. No važno je da svi koji vam pružaju skrb razumiju i poštuju vaše želje.

Potražite u vašoj knjižnici knjigu dr Marsdena Wagnera "Pripremite se za porodaj" koja će vas sustavno voditi kroz cijeli proces poroda, pomoći vam da osvjestite kakav porod želite i napravite svoj plan poroda.

## Mjesto porođaja

U Republici Hrvatskoj još uvijek nije jasno zakonski regulirano izvaninstitucionalno mjesto poroda, no u zemljama naše šire regije može se birati između porođaja u bolnici, u tzv. kući za porode, tj. ustanovi koju vode samostalne primalje ili kod kuće uz asistenciju samostalne primalje.

# ... i porod



## Moje tijelo zna i može roditi prirodno

Priroda je ženama dala tijelo koje je sposobno rađati djecu. Porodaj bez intervencija osnažuje ženu, ona postaje svjesna čudesne snage svojega tijela i umu.

Porodaj je prirodan proces, sastavni dio ženske seksualnosti, a ne bolest u koju se često pretvara bolničkim interventnim pristupom.

Vaše tijelo se devet mjeseci priprema za porodaj stoga mu dajte priliku da to učini bez nepotrebnih uplitana.

Za porodaj je važno da žena nije uznemirena i da se osjeća sigurno, u okolini koja joj omogućava visok stupanj privatnosti. Prijateljsko okružje ulijeva povjerenje, sigurnost i opušta rodilju pa je time i sam porodaj lakši, brži, a vjerojatnost intervencija je manja. Strah, briga i tjeskoba ometaju porodaj.

**Aktivno preuzmite odgovornost za svoje zdravlje i zdravlje svojega djeteta. Rađate VI, a ne liječnik ili primalja!**

Educirajte se, dogovorite da na porodaju uz vas bude osoba koja vam ulijeva sigurnost i povjerenje, upoznajte se s osobljem i uobičajenom praksom u rodilištu i pokušajte unaprijed odrediti svoje potrebe i očekivanja.



Odaberite mjesto porođaja odnosno rodilište na temelju informiranog izbora. Rutine svakog rodilišta u Hrvatskoj možete saznati na našoj internetskoj stranici <http://rodilista.roda.hr>.

### Prije svega, mislite pozitivno :!)

„Normalan porod svojevrstan je rođendanski dar što ga Majka Priroda želi darovati svima nama. Jednom darovan, nastavlja obasipati blagodatima i majke i njihovu djecu i ja vjerujem da ga u današnje vrijeme trebamo više nego ikada prije. Nadam se da ćemo i kao pojedinci i kao kultura početi cijeniti vrijednost normalnoga poroda te ponovo zadobiti znanje i moć da ga ostvarimo za sebe i svoju djecu.“

Dr. Sarah Buckley



### Rutinski postupci u rodilištu ometaju tijek mojega poroda

Klistiranje i brijanje odavno je napušteno u većini zapadnih zemalja. Ti postupci ne skraćuju vrijeme trajanja porođaja i nije dokazano da smanjuju vjerojatnost novorođenčake infekcije ili infekcije medice.

Većina žena prirodno isprazni crijeva prije porođaja, a do ispuštanja fecesa tijekom porođaja može doći i unatoč klistiranju. Brijanje u rodilištu nosi povećan rizik od infekcije virusom HIV-a i hepatitisa, i za rodilju i za medicinsko osoblje.

Oba su postupka nepotrebna i ometaju tijek porođaja te se, u skladu sa smjernicama Svjetske zdravstvene organizacije, ne bi trebali provoditi osim iznimno na zahtjev rodilje.

Osim toga, na suptilan način, prenose kulturološki stav i duboko uvriježeno vjerovanje o nečistoći ili nepodobnosti ženskoga tijela za obavljanje normalnih fizioloških funkcija.

Ako ne želite navedene postupke, inzistirajte na tome!



## Moj porodaj je jedinstven i ne treba ga požurivati

Liječnici često nastoje ubrzati normalan porodaj gelom, prokidanjem vodenjaka i infuzijom oksitocina (drip). Međutim, ako se umjetno pojačavaju, trudovi često postaju jači, češći i bolniji, ali ne nužno i učinkovitiji.

Svaka rodilja različito reagira na količinu dripa, tako da zbog povećane opasnosti puškuća maternice i ugroženosti djeteta taj postupak zahtjeva gotovo stalno praćenje CTG-om, što onemogućava kretanje rodilje i promjenu položaja.

Prokidanje vodenjaka donosi pojačan rizik prolapsa pupkovine, uzrokovana naglim nalijeganjem djetetove glavice na grlić maternice.

Imajte na umu da svaka intervencija u tijek porodaja povećava mogućnost upotrebe neke nove intervencije. U takvom začaranom krugu intervencija dolazi do češće ugroženosti zdravlja majke ili djeteta nego kod prirodnoga, neinterventnoga porođaja te on vrlo često završava nepotrebnim komplikacijama i(lj) invazivnim postupcima poput: nalijeganja na trbuh, epiziotomije, dovršenja porođaja ekstrakcijom vakuumom ili carskim rezom.

**“Najvažniji razlog za povećani stupanj intervencija tijekom porodaja zasigurno je kvazikulturološki i univerzalni nedostatak razumijevanja temeljnih potreba žene tijekom porodaja. Kulturno se okružje obično upliće u fiziološke procese i to najčešće čini preko osoba koje prisustvuju porođaju, koje su vrlo često aktivne, čak invazivne, te putem prenošenja različitih vjerovanja i rituala. Kada postoje zapreke tijekom procesa radanja ili tijekom bilo koje vrste seksualnoga doživljaja, one se javljaju u dijelu mozga koji je visoko razvijen kod ljudskih bića a zove se neokorteks (intelekt ili misleći možak). Smanjenje aktivnosti neokorteksa najvažniji je vid fiziologije porodaja. To podrazumijeva da se žena u trudovima, prije svega mora osjećati sigurno, da oni koji asistiraju ili prisustvuju porođaju budu tihi i neprimjetni, da je svjetlost u prostoriji prigušena, da žena ima privatnost i da se ne osjeća promatrano. Prvi je i najvažniji zahtjev za svakoga tko prisustvuje porođaju: Ne stimulirajte neokorteks žene koja rađa!”**

Dr. Michel Odent



## Malo hrane i vode tijekom porođaja dat će mi novu snagu

Poželjno je uzimanje tekućine i lako probavljive hrane tijekom početne faze poroda.

Ozbiljno ograničenje unosa hrane i tekućine tijekom porođaja može dovesti do dehidracije i ketoze.

Glad ili žed pojačavaju razinu hormona adrenalina koji može usporiti kontrakcije i otežati porod. Ako ste žedni, a ne možete piti, možete koristiti raspršivač ili sisati mokru maramicu.



## Neprestano praćenje CTG-om nije neophodno!

Neprekidno elektronsko praćenje otkucaja djetetova srca (CTG) kod normalnoga se porođaja ne preporuča. Zanimljivo je da, prema izvještaju Svjetske zdravstvene organizacije, dva liječnika različito očitavaju isti graf!

Također, isti liječnik jedanput očita graf na jedan način, a nakon nekoga vremena ga često očita na drugi način. Neprestanim praćenjem CTG-om povećava se broj intervencija pri porođaju koji bi inače

protekao bez intervencije. Vezanost za uređaj onemogućava kretanje tijekom početne faze porođaja, čje su prednosti dokazane, i zauzimanje fiziološki pogodnijih položaja od ležećega. Dok se žena osjeća dobro i dok povremeno praćenje stanja djeteta porodničkom slušalicom pokazuje da je ono stabilno, nema razloga posezati za dodatnim intervencijama poput CTG-a. Ako je porođaj induciran ili se ubrzava drippom, tada je upotreba CTG-a opravdana, stoga pitajte zdravstveno osoblje ako postoi bežičan CTG kojeg možete koristiti, ili ako se može CTG namjestiti tako da se slobodno možete kretati. Međutim, indukcija i ubrzavanje porođaja trebali bi biti postupci kojima se vrlo rijetko pribjegava, i to samo u slučaju jasnoga medicinskog razloga zbog ugroženosti djeteta ili majke. **Rutinsko davanje dripa ili rutinsko induciranje porođaja** nisu znanstveno opravdani medicinski postupci.

**„Zanimljivo je da su se tek kada se elektronsko doba porođaja dobro utemeljilo diljem svijeta, prvi put napravila veća istraživanja koja su potvrdila sljedeće: jedini je stalni i značajan utjecaj elektronskoga fetalnoga monitora, kada se on uspoređuje s povremenim slušanjem otkucaja srca djeteta, da on povećava broj operativnoga dovršenja porođaja carskim rezom.“**

Dr. Michel Odent



## Porodajna bolje moj saveznik

Kada porođaj počne, pokušajte ne bježati od boli nego se prepustite, uronite u nju; vizualizirajte kako se sa svakim trudom grlić maternice sve više otvara i kako se dijete spušta. Što ste opušteniji i otvoreniji prema porođaju, to će vaše tijelo lakše rađati.

U uvjetima neuznemirenoga poroda, žensko se tijelo postupno priprema za sve intenzivnija stezanja maternice. Svaki val kontrakcija koji može izazvati osjećaj боли povezan je s valom lučenja hormona endorfina koji pruža osjećaj ugode i opuštenosti. Endorfini su naši prirodni analgetici.

Bol javlja tijelu da je porođaj započeo i da je vrijeme da rodilja krene prema mjestu koje je odabrala za porođaj. Bol tjera na zauzimanje odgovarajućega položaja (zauzmite taj položaj), a kako postaje sve intenzivnija rodilji i pratnji navješćuje izgon djeteta. Bol ima osnažujuće djelovanje na ženu.

Svako farmakološko sredstvo za ublažavanje боли, uključujući epiduralnu analgeziju, prelazi preko posteljice na vaše dijete. Djeca čije su majke tijekom porođaja dobivale sredstva protiv боли, manje reagiraju na podražaje, uspavana su i manje zainteresirana za dojenje, a takvi porođaji nose povišeni rizik dovršavanja ekstrakcijom vakuumom ili carskim rezom. Lijekovi i intervencije koje se primjenjuju tijekom porođaja mogu narušiti prirodno izlučivanje hormona, a time i sam tijek i ishod porođaja i babinja.

Spontani trudovi (oni koji nisu ni uzrokovani ni ubrzavani umjetnim oksitocinom) i neinterventni porod isprepleteni su intenzivnim osjećajima ugode i боли koji se ritmički izmjenjuju.

**„Kada izbjegavanje боли postane glavna odrednica skrbi tijekom porođaja, tada se događa paradoks da se sve više žena treba nositi s боли koja se javlja nakon rođenja njihove djece. (...) S druge strane, za ženu koja rađa bez intervencija, izvjesnije je da će se oprostiti od боли jednom kada je njezinu dijete rođeno. Vrlo često ona je euforična, pliva u bujici hormona koji su se otpustili rođenjem djeteta. Pri zadnjem rastezanju perineuma osloboda se velika količina oksitocina, hormona ljubavi, i to je za mnoge žene ugodan osjećaj. Bol, ako je neposredno prije toga i bila prisutna, vrlo se često odmah zaboravi, izbriše iz sjećanja ili potpisne u drugi plan. Porođaj tako postaje jedan od najsnažnijih i najupečatljivijih doživljaja u životu kroz koji žena razvije novu vrstu poštovanja prema vlastitom tijelu i svojim sposobnostima, doživljaj kroz koji je iskusila izuzetnu mješavinu ranjivosti, moći i povezanosti sa ženskim principom koji karakterizira porođaj i rađanje.“**

Ina May Gaskin, primalja



### Za mene i moje dijete bolji su prirodni načini ublažavanja боли

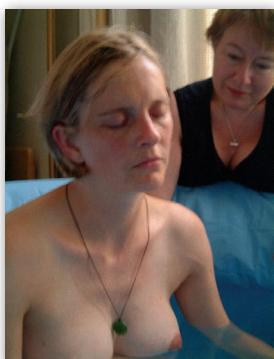
Nefarmakološke metode ublažavanja porođajnih болова su mnogobrojne: odgovarajuća okolina (zamračen prostor, tišina ili opuštajuća glazba), bliska osoba na porođaju, tuširanje, kupka, masaža, molitva, hipnoza, vizualizacija, meditacija i dr.

One su se pokazale korisnima i dugoročno su bezopasne, za razliku od farmakoloških metoda, čije su koristi uglavnom trenutačne, ali su zanemareni mogući nepovoljni učinci na majku ili dijete kasnije. Najjednostavnija metoda ublažavanja bolova pri trudovima je mijenjanje i zauzimanje položaja koji ženi najviše odgovara u određenom trenutku.

Raspitajte se prije porođaja što od navedenoga možete dobiti u rodilištu ili ponesite sa sobom predmete za koje mislite da bi vam mogli pomoći tijekom porođaja (mirisna ulja, glazba, lopta itd.). Inzistirajte na slobodi kretanja tijekom trudova i mogućnosti zauzimanja položaja koji vama najviše odgovara, a ne onoga koji odgovara primalji ili liječniku. Ne zaboravite da su vaši hormoni endorfini prirodan, pouzdan i siguran način ublažavanja boli koji nema nikakvih negativnih posljedica za vas i vaše dijete. I uvijek su vam dostupni!

**„Suština je porođaja, koji stavlja ženu u središte skrbi, spoznaja daje upravo žena izvor moći tijekom porođaja. Možda će joj ponekad trebatи pomoći, koju svakako zaslzuјe, ali ona je uvijek bila, jest i bit će moćna.“**

Heather McCue, doula, perinatalna edukatorica i savjetnica za dojenje, Kanada



### **Bliska osoba na porodu pružit će mi osjećaj zaštićenosti i sigurnosti**

Prisutnost osobe bliske roditelji pri porođaju značajno smanjuje postotak carskoga reza, smanjuje potrebu za farmakološkim ublažavanjem bolova, skraćuje vrijeme trajanja porođaja i iskustvo rađanja čini ljestvijim.

Bliska osoba koja razumije vaše želje i potrebe može ih lakše prepoznati i brže na njih odgovoriti od nepoznatoga i često prezauzetoga medicinskog osoblja. To može biti vaša prijateljica, majka, sestra, vaš partner ili doula (ženska osoba, laik, koja je sama rodila i koja je uz roditelju tijekom poroda). Ona može biti od velike važnosti u zaštiti od uzneniranja, pružanju osjećaja sigurnosti i zauzimanju za vaša prava. Za razliku od medicinskog osoblja koje dolazi i odlazi, vaša je pratnja neprestano uz vas.

**„Trudnoću i porodaj potrebno je smatrati više biosocijalnim stanjem nego medicinskim problemom, što smanjuje medikalizaciju i primjenu postupaka čija je učinkovitost upitna i rijetko u skladu s principima na dokazima zasnovane medicine. Za budućnost svakoga pojedinca, ali i države u cjelini, od velike su važnosti način i uvjeti u kojima se djeca rađaju, što može imati dalekosežne posljedice na fizičko i mentalno zdravlje tijekom cijelog života.“**

Dr. Milan Stanojević, pedijatar i neonatolog, Hrvatska



## Moje će tijelo lakše roditi u jednom od fiziološki pogodnih položaja

Žene su počele rađati u ležećem položaju tek u 17. stoljeću, kada su ulogu primalja postupno preuzeли liječnici opstetričari, kako bi njima bilo lakše pregledavati roditelje. Do tada su žene najčešće radale u svim položajima osim ležećega.

Zašto? Ležeći položaj je fiziološki najneprirodniji položaj za rađanje. U ležećem položaju gravitacija ne pomaže pri izgonu djeteta, trudovi postaju bolniji i neučinkoviti te se porodaj produžava; veći je pritisak i na mediću i na abdominalnu aortu (venu cavu), što može uzrokovati smanjenje dotoka krvi u maternicu; češće dolazi do puknuća medice ili epiziotomije, a roditelja osjeća kao da rađa „uzbrdo“.



**„Problem je današnjega poimanja porođaja u tome što se strast, koja je sastavni dio porođaja, niti priznaje niti se uzima u obzir. Porođaj je postao medicinski doživljaj lišen strasti i obično se odvija u okruženju u kojemu je emocionalno izražavanje nepoželjno. Da bismo vratili strast u proces rađanja, moramo same sebi dopustiti da rađamo sa strašću i, imajući to u vidu, moramo izabrati okruženje u kojemu ćemo roditi, kao i osobe koje će prisustvovati i asistirati porodu. U takvim okolnostima porođaj će biti jednostavniji, lakši, brži, s manjim stupnjem intervencija i pomoći će nam da zakoračimo u novo majčinstvo, samopouzdano i s lakoćom.“**

Dr. Sarah Buckley

Žene diljem svijeta odabiru položaj koji njima odgovara, npr. klečeći, čučeći, stojeći ili sjedeći položaj, i za vrijeme trudova i za vrijeme izgona. Takvi položaji su dokazano superiorni ležećem: osim što je kraći, kanal rodnice je u tim položajima i do 30% širi nego u ležećem položaju!



## Što možete učiniti?

Početnu fazu porođaja možete provesti izvan bolnice.

Možete se u određenim bolnicama unaprijed raspitati o mogućnostima biranja položaja tijekom trudova i samoga porođaja te izabrati onu koja najviše podržava fiziološki porođaj. Bez obzira na to kako je rodilište opremljeno (ima li ili nema opremu poput kade, stolčića, lopte), uz malo dobre volje i uz susretljivost bolničkoga osoblja uvijek se može roditi u fiziološki pogodnjem položaju od ležećega.

**„Moje je mišljenje da je za zdravu trudnicu, sa zdravom trudnoćom, u kojoj je dijete u stavu glavom, prirodan porođaj uvijek idealan odabir. Osjećaj da je rodila vlastitim snagama i da je njezino tijelo savršeno funkcionalo, baš kako treba, daje majci osobito samopouzdanje i polet, a činjenica da je bila „dobra prema bebi“ ispunjava je uvijek osobitom srećom.“**

Iva Podhorski Štorek, primalja, Hrvatska



## Želim izbjegći urez međice (epiziotomiju)

Epiziotomija je u svijetu odavno prepoznata kao nepotrebna, štoviše štetna, intervencija kod normalnoga porođaja te se njezina rutinska upotreba masovno napušta.

Epiziotomija je rez koji ide kroz tri sloja tkiva. Jednom prerezan mišić nikad neće biti isti. S druge

strane, spontana puknuća uglavnom su jednoslojna i vrlo brzo zacjeljuju, čak i bez šivanja. U usporedbi sa spontanim puknućem, nakon epiziotomije komplikacije su češće i bol je dugotrajnija te je u prosjeku sporije uspostavljanje spolnih odnosa nakon poroda. Obavljanje fizioloških funkcija (stolica, mokrenje) može biti izuzetno bolno, a povećan je i rizik od infekcija.

Pokušajte rasparati papir tako da je vučete na dvije strane. Zatim je pokušajte rasparati tako da zarežete jedan dio. U kojem slučaju se papir prije rasparao? Slična se stvar događa s međicom!

Istraživanja su pokazala da epiziotomija nema apsolutno nikakve veze sa sprječavanjem inkontinencije ili spuštene maternice, ali je oporavak duži, bolniji i teži, katkada dolazi do značajnoga gubitka krvi te naposljetu, ostavlja nepotreban i doživotan ožiljak kojega uopće nije trebalo biti!

Najbolji način da se izbjegne veće pucanje međice tijekom poroda je da se prirodan tijek porođaja ne ometa i ne uzinemiruje. Najveći postotak pucanja međice događa se zbog nedostatka privatnosti tijekom porođaja, zbog ubrzavanoga i dirigiranoga izgona kada žena još nema nagon za tiskanjem i zbog izgona u ležećem položaju s privlačenjem koljena k prsima, što stvara preveliku napetost međice.

Od ostalih načina očuvanja međice (perineuma) često se spominje perinealna masaža tijekom trudnoće (upute možete pronaći na [www.roda.hr](http://www.roda.hr)). U bolničkoj praksi ponekad se upotrebjava postupak takozvanoga „kontroliranoga tiskanja“ u svrhu izbjegavanja puknuća međice. Kod takvoga tiskanja primalja neće rutinski posegnuti

za epiziotomijom nego će vas uputiti kada tiskati, a kada prestati kako bi se tkivu pružilo dovoljno vremena da se rastegne. Kontrolirano tiskanje traje duže od kod nas uobičajenoga izgona u dva-tri truda. Neki smatraju da porod u vodi i porod u čučećem, ili nekom drugom položaju koji je fiziološki pogodniji od ležećega, također smanjuje mogućnost pucanja medice.

**„Prirodni porod najbolji je i najpoštedniji za majku. Porodaj bez lijekova sasvim je drugačije iskustvo, ispunjavajući i lijep događaj za majku. Rodilja mnogo jače osjeća da ima kontrolu nad svojim tijelom i zdravljem djeteta. Porodaj bez epiziotomije je prava blagodat, pogotovo u prvim danima nakon poroda.“**

Erika Spirić, primalja, Varaždin

### **Liječnikovo nalijeganje na moj trbuš prilikom izgona nosi rizike za mene i za moje djelate**

U smjernicama za normalan porodaj Svjetska zdravstvena organizacija preporuča opreznu upotrebu toga zahvata, jer ne postoji dovoljno dokaza na temelju kojih bi se moglo zaključiti da su njegove koristi veće od rizika koje nosi.

Kristellerov hvat (nalijeganje na trbuš i pritiskanje fundusa maternice prilikom izgona) donosi neke povećane rizike za majku: puknuće medice ili epiziotomija gotovo su neizbjježni, a povećana je i opasnost od puknuća grlića maternice, maternice i(lj) jetre te traume rebara. Kod djeteta postoji opasnost od moždanoga krvarenja i pada razine kisika zbog nagloga i nasilnoga prolaska kroz porodajni kanal.



**„U praksi se jasno pokazalo da je „demedikalizirani“ pristup porodaju, koji čuva dostojanstvo i humanost u procesu rađanja te vraća kontrolu majci koja rada, ujedno i najsigurniji pristup.“**

Dr. Michel Odent, kirurg, porodničar i znanstvenik, Francuska

**„Spontani početak poroda kod žene koja ima normalnu trudnoću događaj je obilježen brojnim procesima, toliko složenim i toliko savršeno uskladenim jedan s drugim, da bilo koja intervencija nužno udaljava od njihova optimalnoga karaktera. Jedina stvar koju promatrači mogu učiniti je pokazati poštovanje prema tom, divljenja vrijednom procesu, uvažavajući prvo načelo medicine: NIL NOCERE (Ne šteti!).“**

Dr. G. Kloosterman, ginekolog i porodničar, Nizozemska



## Za mene i moje dijete najsigurniji je spontani porod posteljice

Nakon što je vaše tijelo bez intervencija rodilo dijete, ono je u potpunosti spremno za spontani porod posteljice. Tome će pomoći uspravan položaj, stavljanje djeteta odmah po porodu na vaš trbuš i spontani početak dojenja.



Rutinsko davanje oksitocina tijekom poroda posteljice može povećati rizik retencije (zadržavanja) posteljice, a s kontroliranim povlačenjem pupkovine povezuje se pucanje pupkovine i rijetka, ali teška komplikacija – izvrtanje (inverzija) maternice.

Tijekom fiziološkoga poroda nema opravdanja za rano klemanje i rezanje pupkovine. Nakon rođenja pupkovina nastavlja pulsirati jer posteljica još uvijek obavlja svoju funkciju, sve dok dijete ne postane sposobno za samostalno disanje.

Ako se klemanje i rezanje pupkovine učine odmah nakon poroda, dijete gubi svoj dotadašnji izvor kisika i mora preuranjeno udahnuti. Rezanje pupkovine trebalo bi se što više odgoditi, barem do trenutka prestanka pulsiranja pupkovine, a najbolje bi to bilo učiniti tek nakon poroda posteljice. U takvim uvjetima prvi djetetov udah nije nužno popraćen plačem, djeca imaju tendenciju duže dojiti, zaštićenija su od pojave anemije te im je, zbog primitka dodatne krvi, veća porođajna težina.

**„Prva je prepostavka medikaliziranoga porodaja da žensko tijelo ima nekakav urođeni nedostatak. Budući da je vrlo vjerojatno da će se pokvariti, oni koji nadziru porod moraju stalno biti na oprezu kako bi, uz pomoć opstetričkih intervencijs, predvidjeli kvar. Da bi to bilo moguće, svaki je porodaj sveden na slijedeće određene norme. Smatra se da ako se porod ne „vodi“ agresivno, tada postoji mogućnost katastrofalnoga ishoda. Sljedeća je prepostavka, koja proizlazi iz prve, da naše tijelo nije pod utjecajem toga što se zbiva u našem umu (na primjer, da nema veze osjećamo li se slobodno i samopouzdano ili se osjećamo zatočeno i tjeskobno), niti je pod utjecajem odnosa koje imamo s drugim ljudima. Postoji još jedna prepostavka na kojoj počiva koncept vođenoga poroda: skrb tijekom poroda sastoji se od djelovanja. Nemar u profesionalnoj skrbi tijekom poroda definira se kao odsutnost intervencije, nikada kao nepotrebna intervencija.“**

Sheila Kitzinger, socijalna antropologinja, autorica i aktivistica, Velika Britanija



## Ako mi je dijete u položaj zatka...

Položaj zatkom nije patološki već je jedan od mogućih i normalnih položaja djeteta.

Međutim, postoji strah od vaginalnog poroda zatkom ponajviše stoga što je osoblje s vremenom izgubilo potrebne vještine i znanja. Na žalost, u većini rodilišta u Hrvatskoj zadak za majke i djecu znači porod carskim rezom iako bez opravdanog razloga jer položaj zatkom nije indikacija za carski rez. Šačica rodilišta u Hrvatskoj i dalje njeguju znanje o vaginalnom porodu djeteta na zadak, pa se vrijedi raspitati o tome.

Pa ipak, moguće je izbjegći carski rez ukoliko je dijete u položaju zatkom i roditi vaginalno. Prije konačne odluke raspitajte se o praksama u pojedinim rodilištima i doznajte kako možete roditi vaginalno. Tijekom, a posebno pred kraj trudnoće preporuča se što više uživati u šetnjama, odmarati u položajima u kojima je zdjelica uzdignuta te doznati o mogućnostima koje nude alternativni pristupi poput akupunkture, akupresure te osteopatske i kiropraktičke metode za oslobođenje mjesta u zdjelici da se dijete može lakše samo okrenuti. Također, ne umanjujte moć vizualizacije i razgovarajte s djetetom. U nekim rodilištima se radi vanjski okret djeteta na zadak, no ovu opciju ostavite za kraj kad ste već sve isprobali. Raspitajte se u više rodilišta o tome kakva je praksa, kolika je vjerojatnost uspjeha i koje su moguće komplikacije i tek tada odlučite iskušati i drevnu primaljsku vještinsku za koju je potrebno iskustvo i vještina. Unatoč svim pokušajima, neka djeca naprsto odluče doći na svijet drugačije od većine. Prihvate to i bit će vam lakše.



## Ako nosim veliku bebu?

Kako trudnoća napreduje, statistički se povećavaju odstupanja u ultrazvučnim mjerama, što znači da ultrazvuk češće grieši u procjenama bebine težine.

Velika beba ne mora nužno značiti teži porod jer, kao i kod manjih beba, čim prođe djetetova glava kroz porodajni kanal, ostatak tijela u većini slučajeva prođe vrlo jednostavno. Idealno je da ste mobilni u trudovima i da se možete namještati i postavljati u položaje kako vaše tijelo traži, jer na taj način olakšavate djetetu put kroz vašu zdjelicu i sam izgon.



## Ako moram roditi s indukcijom...

Kao i carski rez i indukcija bi se trebala koristiti samo kada za nju postoje jasne medicinske indikacije. Ne dobivanje trudova do termina svakako NIJE jasna medicinska indikacija za indukciju.

Ako morate na indukciju zatražite od medicinskog osoblja da vam objasni koje zahvate planiraju uvrstiti u indukciju i zašto. Slobodno pitajte sve što vas zanima - imate pravo na to, imate se i pravo savjetovati sa svojom pratnjom o svemu tome. Sve je to dobro napraviti kako bi se mogli potpuno opustiti kada indukcija krene, ne misliti više o tome i

prihvatići inducirane trudove kao svoje. Opuštanjem i slušanjem svoga tijela imate priliku svesti na minimum broj intervencija na svome tijelu i svojoj bebi.



## Ako moram roditi carskim rezom...

Za porod carskim rezom potrebna je medicinska indikacija. Na žalost, stav liječnika nije jedinstven oko toga koja su sve stanja medicinska indikacija za carski rez pa je dobro potražiti i drugo mišljenje. Ako znate da vas čeka porod carskim rezom pokušajte se dobro informirati o svemu, a posebno o tome što je to što može povećati izglede za bolji početak vašega djeteta.

Carski rez je operacija koja sa sobom nosi brojne rizike jer djeca rođena carskim rezom češće imaju niži apgar, poteškoće s disanjem, češće su odvojena od majke, izloženija su bolničkim bakterijama zbog načina poroda i same odvojenosti od majke, zbog čega se njihov organizam ne može kolonizirati majčinim bakterijama koje imaju zaštitno djelovanje.

**„Biljka u neodgovarajućoj okolini je korov. Biljka u odgovarajućoj okolini je cvjet. Opstetrička tehnika u neodgovarajuće vrijeme je intervencija. Opstetrička tehnika u odgovarajuće vrijeme je Bogom dana!“**

Nepoznati autor/ica

**Neki od rizika uslijed carskog reza mogu se do neke mjere umanjiti.** Ponajprije, ako je moguće i ako za to nema prepreka, nemojte pristati na tzv „hladni“ carski rez već pričekajte spontani početak trudova u terminu kako bi dali priliku sebi i djetetu da vas preplavi koktel hormona koji će vam olakšati povezivanje. Također, dajte prednost spinalnoj umjesto općoj anesteziji jer ćete tako biti svjesni onoga trenutka kada radate svoje dijete pa vam neće nedostajati taj dio sjećanja, a i vidjet ćete dijete odmah po porodu. U hrvatskim rodilištima, na žalost, u operacionim salama nema razumijevanja za vaše želje ali to ne znači da trebate unaprijed odustati od toga da vam osoblje **prisloni djetetovo lice na vaše**, ili da **zatražite kontakt koža na kožu**.



**djeteta** ako je s djetetom sve u redu, da vaš partner prereže pupčanu vrpcu ili da partner i dijete imaju kontakt kožu na kožu ako vi niste u mogućnosti da dijete držite.

Imajte na umu da nakon carskog reza mlijeko može nadoći kasnije nego kod vaginalnog poroda, pa dijete stavljajte na prsima što češće i obavezno pitajte pomoć oko namještanja djeteta na dojku dok ste slabo pokretni. **Dojenje je posebno važno za razvoj djetetovog imunološkog sustava nakon carskog reza**, pa zatražite pomoć i potporu u rodilištu i izvan njega.

**„Strpali smo porodaj u istu kategoriju s bolešću, gdje nikada nije pripadao. Porodaj je prirodno siguran, ali mi smo dopustili da ga preuzme medicinska zajednica.“**

Cara Hartley, utemeljiteljica zaklade Birth and the Ancient Art Midwifery Trust, SAD

## **Moje tijelo može dojiti dijete odmah po porodu**

Idealno bi bilo da do prvoga podoja dođe unutar pola sata nakon poroda.

Osim dobrobiti za dijete, koje dobiva kolostrum (prvo mlijeko, žućkasto i gusto, neprocjenjivo vrijednoga sastava), stimulacija bradavica potaknut će izbacivanje posteljice, smanjiti krvarenje i ubrzati vraćanje maternice u normalnu veličinu te potaknuti stvaranje mlijeka. Nemojte propustiti jedinstvenu priliku za zbljižavanje sa svojim djetetom – svi ostali postupci (vaganje, kupanje, pedijatrijski pregled) mogu pričekati. Ni potreba za šivanjem, ako ste imali epiziotomiju, puknuće medice ili carski rez pod spinalnom anestezijom, nisu opravdani razlozi za odvajanje.



**„Dodir je tako jednostavan, tako instinktivan. Trudnice automatski dodiruju svoj trbuš, šaljući tako svojem nerođenom djetetu ljubav i energiju, kao da se pripremaju za vrijeme kada će se ono roditi.**

**Zato se moramo zapitati kako je uopće stvoren sustav u kojem se bebe odvajaju od ljubavi i dodira svojih roditelja u prvim minutama života i šalju da budu same na dječjem odjelu kojim upravljaju potpuni stranci. Nijedan sisavac ne ostavlja porod bez pažnje i svi oni doje mладунčad odmah nakon rođenja, kao što to rade ljudi. Majka medvjedica je najopasnija kad brani svoju mладунčad. Mnoge bi se majke trebale voditi tim pravilom.“**

Dr. Christiane Northrup, ginekologinja, porodničarka i kirurginja, Žensko tijelo, ženska mudrost, Planetopija, 2005.



## Svoje dijete želim uz sebe

Dijete je u vama provelo devet mjeseci te mu je i dalje nužna vaša blizina, miris i dodir, osobito nakon događaja kakav je porod.

Što češći dodir s bebom važan je za uspješnu uspostavu dojenja. Ne dopustite da vam uzimaju dijete kako tko želi i samo zato što je takva bolnička procedura. Raspitajte se prije poroda o mogućnosti 24-satnoga boravka s djetetom (tzv. „rooming in“). Ako je djetetu ili vama potrebno dodatno liječenje, svakako zatražite da ostanete skupa i da imate priliku dojiti ili hraniti dijete izdojenim mljekom.



Odvajanje djece od majki barbarski je čin i vaše je pravo da na njega ne pristanete.



## Imate potpuno pravo zauzeti se za svoja i djetetova prirodna prava iako ona nisu zakonski jasno regulirana.

Ovo su neka od njih:

- pravo na dostojanstvenu trudnoću, porodaj i roditeljstvo
- pravo na informaciju i edukaciju o trudnoći, porodaju i roditeljstvu
- pravo na odabir mjesta porođaja
- pravo na poštivanje plana porođaja
- pravo na neodvajanje od djeteta u rodilištu
- pravo na isključivo dojenje
- pravo na komunikaciju s medicinskim osobljem temeljenu na uzajamnom poštovanju i ravnopravnosti, itd.

Prema Zakonu o zaštiti prava pacijenata (članak 8.) svi pacijenti imaju pravo na potpunu obaviještenost o postupcima koji se nad njima vrše.

Svaki pacijent, pa tako i roditelji, ima pravo odbiti liječnika i tražiti drugoga te odbiti bilo kakve intervencije nad svojim tijelom osim kad se radi o životnoj opasnosti.

Medicinsko osoblje dužno je predstaviti se pacijentu, objasniti koje su prednosti i rizici svakoga predloženoga postupka te postupiti u skladu sa željama i potrebama pacijenta.

**Imajte u vidu da su mnogi postupci kojima se rodilje podvrgavaju u bolnici dio bolničke rutine i protokola, a ne postupci utemeljeni na znanstvenim dokazima. Naprotiv, prema smjernicama Svjetske zdravstvene organizacije, mnogi su od tih rutinskih postupaka ili nepotrebni ili dokazano štetni.**

**Ne zaboravite, radi se o vašem tijelu, vašem porodu i vašem djetetu!**



**Svjesni činjeničnoga stanja da se u hrvatskim rodilištima ne poštuju kliničke smjernice za normalne fiziološke porode Svjetske zdravstvene organizacije, već dominira drugačija praksa od one preporučene tim smjernicama, a s obzirom na nemogućnost legalnoga vaninstitucijskoga asistiranoga poroda, želja nam je potaknuti promjene s ciljem da neinterventni pristup porodu u Hrvatskoj postane norma, a ne izuzetak.**

**Vjerujemo da je za ostvarenje takvih promjena neophodan i ključan osobni angažman budućih majki u borbi protiv sadašnjega neodgovarajućega stanja.**

### **RODA - Roditelji u akciji**

Popis literature koja se preporuča kao priprema za trudnoću i porod i koja je inspirirala ovu brošuru nalazi se na našoj internetskoj stranici [www.roda.hr](http://www.roda.hr) u rubrici Porod. O praksama u hrvatskim rodilištima informirajte se na stranici [www.rodilista.roda.hr](http://www.rodilista.roda.hr).

Koristite vrijeme u trudnoći da učite što više o porodu, dojenju i izazovima roditeljstva koji vas čekaju nakon poroda. Više informacije možete naći:

Na rodinom portalu, [www.roda.hr](http://www.roda.hr) i forumu [www.forum.roda.hr](http://www.forum.roda.hr)

U rodinim e-brošurama [www.roda.hr/article/read/u-pdf-i-ipaper-formatu](http://www.roda.hr/article/read/u-pdf-i-ipaper-formatu)

U sljedećoj literaturi na hrvatskom jeziku:

- **IZ RODINA KLJUNA**, udruga RODA, 2014.
- **PRIRODAN PORODAJ**, Ina May Gaskin, Mozaik knjiga, 2014.
- **PRIPREMITE SE ZA PORODAJ**, Marsden Wagner, Ostvarenje, 2007.
- **PREPOROD RAĐANJA**, Michel Odent, Ostvarenje, 2000

U sljedećoj literaturi na engleskom jeziku:

- **GENTLE BIRTH**, Gentle Mothering, Sarah J. Buckley, 2008.
- **THE NATURAL PREGNANCY BOOK**, Aviva J. Romm, 2003
- **NATURAL HEALTH AFTER BIRTH**, Aviva J. Romm, 2002
- **NATURALLY HEALTHY BABIES AND CHILDREN**, Aviva J. Romm, 2003