

Öllum konum, sem geta orðið barnshafandi, er ráðlagt að taka daglega 400 míkrógramma (µg) fólattöflu, auk þess að borða fólatríka fæðu.



Rannsóknir hafa sýnt fram á tengsl líttillar inntöku fólats fyrir þungun og á fyrstu tólf vikum meðgöngu og hættu á alvarlegum skaða í miðtaugakerfi fóstursins.

Hér á landi greinast á hverju ári um sex tilvik alvarlegra skaða í miðtaugakerfi fósturs, svo sem klofinn hryggur, heilaleysi og vatnshöfuð.

- **Par sem þungun er ekki alltaf skipulögð fyrirfram er öllum konum sem geta orðið barnshafandi ráðlagt að taka fólattöflu daglega.**
- **Þeim konum, sem hyggja á barneignir, er ráðlagt að taka fólattöflu daglega í a.m.k. fjórar vikur fyrir þungun og halda því áfram að minnsta kosti fyrstu tólf vikur meðgöngu.**

Þótt mikilvægt sé að byrja að taka fólat áður en meðganga hefst er ekki ástæða til að hafa áhyggjur þótt meðgangan sé þegar hafin heldur einfaldlega byrja að taka fólat og borða fólatríka fæðu á meðgöngunni.

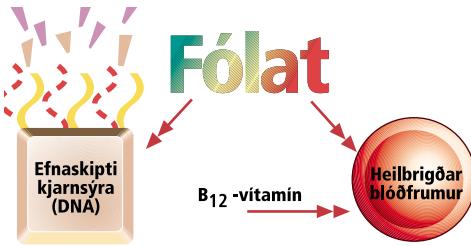
Fólat

(fólasín/fólinsýra, folate/folic acid)



Fyrir konur sem geta orðið barnshafandi

Hvað er fólat?



Fólat er B-vítamín, oft nefnt fólasín eða fólinsýra. Fólat er heiti sem notað er um náttúrulegt fólat í matvælum og fólinsýru sem er tilbúið form og fæst sem fæðubótarefni eða sem íblandað bætiefni í matvörum.

Fólinsýra hefur sömu virkni í líkamanum og fólat í matvælum en hið fyrnefnda er þó talið nýtast líkamanum betur.

Fólat er nauðsynlegt fyrir fólk á öllum aldri þar sem það gegnir fjölda mikilvægra hlutverka í líkamanum.

Fólat er til dæmis nauðsynlegt fyrir efnaskipti kjarnsýra (DNA) og einstakra amínósýra og það vinnur með B₁₂-vítamíni við að mynda heilbrigðar blóðfrumur.

Auk þess sem fólat dregur úr líkum á skaða í miðtaugakerfi fóstursins hafa rannsóknir sýnt að fólat getur hugsanlega dregið úr líkum á hjarta- og æðasjúkdónum með því að lækka styrk amínósýrunnar hómócýsteins í blóði.

Taktu 400 µg fólattöflu daglega

- ef þú gætir orðið barnshafandi.
- í fjrórar vikur fyrir þungun ef þú ert að undirbúa barneignir.
- ef þú ert nú þegar barnshafandi - að minnsta kosti fyrstu tólf vikur meðgöngu.

400 mikrógrömm (µg) jafngilda
0,4 milligrómmum (mg).

Hvernig fáum við fólat?

Öllum konum, sem geta orðið barnshafandi, er ráðlagt að taka daglega 400 mikrógramma (µg) fólattöflu (einnig nefnt fólinsýrufafla).

Að auki er þeim ráðlagt að borða daglega fólatríkt fæði sem viðbót við fólat í töfluformi.



Fólat er einkum að finna í grænmeti, hnetum, baunum, sumum tegundum ávaxta og í vítamínbaettu morgunkorni (skoðið merkingar á umbúðum). Ráðleggingin „fimm skammtar af ávoxtum og grænmeti daglega“ er því hér í fullu gildi, sem og ráðleggingar Lýðheilsustöðvar um mataræði og næringarefni. Þó að hægt sé að fá fjölvítamín með 400 mikrógrömmum (µg) af fólati er frekar mælt með fólati einu og sér, sérstaklega fyrir þungaðar konur á fyrstu vikum meðgöngu. Það er einkum vegna þess að á fyrstu vikum meðgöngu er ávallt æskilegast að taka sem fæst bætiefni, en fólat og D-vítamín eru þar undanskilin.

EKKI OF STÓRA SKAMMTA

Fólat er ekki skaðlegt en stórir skammtar af því (sem fást úr fæðubótarefnum eða vítamínbaettum matvælum) geta hugsanlega dulið einkenni skorts á B₁₂-vítamíni og einnig komið í veg fyrir nýtingu sinks úr fæðu. Ekki er ráðlagt að taka inn meira en 400 mikrógrömm (µg) af fólati daglega, í viðbót við hollt fæði, nema læknir ráðleggi annað.

Barnshafandi konur ættu að forðast að borða lifur og lifraráfurið, jafnvel þótt fólatrík sé, vegna þess hversu mikil er af A-vítamíni í lifur. Ráðlagður dagskammtur A-vítamíns á meðgöngu er 800 mikrógrömm. Sé dagskammturinn meira en 3000 mikrógrömm er mögulegt að það geti valdið vanskapnaði fósturs.

Fólatrík matvæli



- Spínat, spergilkál (brokkóli), steinselja, sperrill, rósakál, blómkál, kínakál, blaðsalat, blaðlaukur, graslaukur, grænkál, rauð paprika, avókadó, rauðkál, hvítkál.
- Jarðarber, kíví, appelsínur.
- Vítamínbaett morgunkorn (skoðið merkingar á umbúðum), müslí, haframjöll, gráf brauð (t.d. maltbrauð), hveitikím, hveitiklíð, sesamfræ, hörfræ, hnetur, möndlur, hnetusmjör.
- Kjúklingabaunir, sojabaunir, nýrnabaunir.