

suplemento alimentar em cápsulas



Alto teor de Colina

O QUE É ZIRVIT PRÉ?

Zirvit Pré é a associação de ácido fólico na forma ativa, com vitamina B12 e alto teor de colina para auxiliar na pré-concepção até o primeiro trimestre da gestação.

Zirvit Pré faz parte da familía de vitaminas Zirvit que se destaca por ser cientificamente formulada com os ingredientes mais avançados e completos, alto grau de qualidade e rigor técnico.

EVIDÊNCIAS CIENTÍFICAS SOBRE O ÁCIDO FÓLICO. VITAMINA B12 E COLINA.1-6

Ácido fólico, vitamina B12 e colina são vitamina ideais na preparação para a gestação, auxilia na maturação dos óvulos contribuindo na concepção, reduz o risco de defeitos do tubo neural em 4x, desenvolve o sistema nervoso central, diminui o risco de diabetes gestacional, reduz o risco de aborto precoce, evita o parto prematuro, pré-eclâmpsia e a interrupção da gravidez.

PREPARO PARA A GESTAÇÃO E SUA IMPORTANCIA⁷⁻⁹

Cada vez mais estudos comprovam que preparar o corpo antes de tentar engravidar pode aumentar as chances da concepção e protege o bebê de uma série de doenças. Uma série de cuidados e adequações precisam ser feitas para tornar sua vida mais saudável e

garantir uma gravidez sadia e tranquila, tais como, uma dieta mais equilibrada, atividades físicas, suplementação de nutrientes, saúde mental e acompanhamento médico. Polimorfismos de nucleotídeo único podem alterar o metabolismo e o uso dos micronutrientes

que são patologias resultantes de interações complexas entre fatores de risco genéticos e ambientais. A colina tem um papel muito importante na gestação e desenvolvimento do feto, de acordo com estudos esse nutriente é essencial para a formação e desenvolvimento do cérebro e função

folato e colina. A inadequação desses nutrientes é um fator de risco para defeitos congênitos,

durante o período perinatal, reduzir o risco de defeitos do tubo neural e pela formação da memória, durante a gestação a colina é necessária para a produção da lipoproteína fosfatidilcolina, que atua no desenvolvimento cerebral do feto. SAIBA MAIS SOBRE

O ácido fólico é uma vitamina hidrossolúvel do complexo B. O ácido fólico auxilia na formação do tubo neural do feto durante a gravidez, na síntese de aminoácidos, no processo de divisão celular, no funcionamento do sistema imune, no metabolismo da homocisteína e na formação das células vermelhas do sangue.

A **vitamina B12** é uma vitamina hidrossolúvel envolvida no metabolismo. A vitamina B12 auxilia na formação de células vermelhas do sangue, no funcionamento do sistema imune, no metabolismo de carboidratos, proteínas e gorduras, no metabolismo energético, da hemocisteína e no processo de divisão celular. A colina contribui para o metabolismo da homocisteína e no metabolismo lipídico.



🔥 arese

Zirvit Pré® suplemento alimentar em cápsulas

APRESENTAÇÃO

30 Cápsulas gelatinosas duras.

INGREDIENTES: bitartarato de colina, cianocobalamina, L-metilfolato de cálcio, cápsula (hidroxipropilmetilcelulose e corante dióxido de titânio), glaceantes hidroxipropilcelulose e ácidos graxos, lubrificante talco, agente de massa

celulose microcristalina, estabilizante polivinilpirrolidona e antiumectante dióxido de silício. **NÃO CONTÉM GLÚTEN**



Porção: 798 mg (1 cápsula)		
	798 mg	%VD*
Ácido fólico (µg)	667	111
Vitamina B12 (µg)	3,5	135
Colina (mg)	250	56
Não contém quantidades significativas de valor energético, carboidratos, açúcares totais, açúcares adicionados, proteínas, gorduras totais, gorduras saturadas, gorduras trans, fibras alimentares e sódio. *Percentual de valores diários fornecidos pela porção		

 400 μg de ácido fólico suplemento (L-metilfolato) RECOMENDAÇÃO DE USO

Ácido fólico expresso como folato dietético equivalente (DFE), onde 667µg de DFE

Contém . 1 Cápsula ao dia

ou conforme orientação de médico ou nutricionista

Cápsulas

Ingerir 1 cápsula ao dia ou conforme orientação de médico ou nutricionista. Produto indicado para gestantes.

"MANTENHA FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS"



Nº do lote, data de fabricação e prazo de validade: vide cartucho Fabricado em Arese Pharma Ltda. Rua Marginal à Rodovia Dom Pedro I, 1081. Caixa Postal: 4117 CEP:13273-902. Valinhos-SP. CNPJ:

Produto dispensado da obrigatoriedade de registro conforme RDC 27/2010.

07.670.111/0001-54. Indústria Brasileira



A Arese Pharma é uma indústria farmacêutica com mais de 30 anos de história.

mais de 50 milhões de tratamentos

Ao longo de nossa história, nos orgulhamos de diversas conquistas:

Pioneira em moléculas para imunidade como Echinacea Purpurea, Betaglucana, Lactoferrina, entre outras;

Precursora em fitomedicamentos

mais de 10 milhões de visitas médicas

respeito **e**xperiência

saúde **e**xcelência

Líder em prescrição infantilNossas vitaminas e nutracêuticos tem robusto respaldo científico, o que traz maior segurança e respeito à prescrição médica.



uma das primeiras empresas brasileiras a con fitomedicamentos com alto grau de eficácia;



a **vida** merece

a vida merece 🐧 arese

1- Quando comparado aos produtos para pré-concepção com colina em 1 única cápsula e o comprimido. IQVIA MAT 11/2022. MCCLATCHIE, T. et al. Betaine is accumulated via transient choline dehydrogenase activation during mouse oocyte meiotic maturation. Journal of Biological Chemistry, v. 292, n. 33, p. 13784-13794, 18 ago. 2017. Brian T. F. Wu et al. "Early Second Trimester Maternal Plasma Choline and Betaine Are Related to Measures of Early Cognitive Development in Term Infants" PLOS 20 Aug 2012.

- 4- Finkelstein et al.. Vitamin B-12 and perinatal health. American Society for Nutrition. Adv Nutr 2015; 6:552-63.
- 5- Balogun OO, da Silva Lopes K, Ota E, Takemoto Y, Rumbold A, Takegata M, Mori R. Vitamin supplementation for preventing miscarriage. Cochrane Database Syst Rev. 2016 May 6;2016(5).
- vitamin B-12 insu-iciency during pregnancy and its e-ect on o-spring birth weight: a systematic review and meta-analysis, The American Journal of Clinical Nutrition, Volume 103, Issue 5, May 2016, Pages 1232-1251.
 - esp, p. 481-492, dez. 2017. Ganz AB, Shields K, Fomin VG, Lopez YS, Mohan S, Lovesky J, Chuang JC, Ganti A, Carrier B, Yan J, Taeswuan S, Cohen VV, Swersky CC, Stover JA, Vitiello GA, Malysheva OV, Mudrak E, Caudill MA. Genetic impairments in folate enzymes increase dependence on



A arese



- 6- Nithya Sukumar, Snorri B Rafnsson, Ngianga-Bakwin Kandala, Raj Bhopal, Chittaranjan S Yajnik, Ponnusamy Saravanan, Prevalence of
- 7 https://besins-healthcare.com.br/besins/como-se-preparar-para-engravidar/ 8- MACIEL, C. L. Z. e TERRAZZAN, A. C. Papel da colina na gestação humana: revisão da literatura. Braz. J. of Develop., Curitiba, v. 3, n.
 - dietary choline for phosphatidylcholine production at the expense of betaine synthesis. FASEB J. 2016 Oct;30(10):3321-3333. doi:10.1096/fj.201500138RR. Epub 2016 Jun 24. PMID: 27342765; PMCID: PMC5024689