

**FICHA
DE
DATOS TÉCNICOS**

***NEOCATE
JUNIOR***



DEFINICIÓN

Neocate Junior es un alimento para usos médicos especiales indicado en el manejo dietético de la alergia a la proteína de leche de vaca, intolerancia múltiple alimentaria u otras indicaciones en las que se recomiende una dieta elemental en pacientes a partir de 1 año.

CARACTERÍSTICAS

Neocate Junior es una dieta elemental, nutricionalmente completa, mezcla de aminoácidos esenciales y no esenciales, hidratos de carbono, lípidos, vitaminas, minerales y elementos traza.

- Hipoalergénico.
- No contiene proteínas de leche de vaca, lactosa, fructosa, ni gluten.
- El 100% de los aminoácidos son de síntesis.
- Por su composición constituye una dieta que requiere actividad digestiva mínima y su absorción es rápida.

INDICACIÓN

Está indicado en el manejo dietético de las siguientes situaciones clínicas:

- Alergia a proteínas de leche de vaca (APLV). Dermatitis atópica asociada a alergia a PLV.
- Alergia/Intolerancia múltiple a proteína alimentaria.
- Alteraciones del tracto gastrointestinal:
 - Enfermedad inflamatoria intestinal (EII)
 - Síndrome de intestino corto por resección intestinal (SIC)
 - Síndrome de malabsorción intratable
 - Reflujo gastroesofágico (RGE)
 - Fibrosis quística (FQ)
 - Enteritis por quimio/radioterapia
 - Diarrea intratable
 - Colitis alérgica
 - Esofagitis eosinofílica (EoE)
 - Gastroenterocolitis eosinofílica
 - Fístulas intestinales

INFORMACIÓN NUTRICIONAL

Densidad calórica: 1,0 kcal/ml (21,1% P/V); 4,75 kcal/g.

Reparto energético	Fuente
Lípidos 42% VCT	Aceites vegetales refinados (triglicéridos de cadena media (aceite de fruto de palma y/o aceite de coco), aceite de girasol alto oleico, aceite de canola, aceite de girasol)
Hidratos de carbono 47% VCT	Jarabe de glucosa deshidratado (obtenido de almidón de maíz)
Equivalente proteico 11% VCT	Aminoácidos libres de síntesis

VCT: Valor calórico total

NEOCATE JUNIOR

Análisis medio	Por 100 g	Por 100 ml (21,1% P/V)
Valor energético kJ (kcal)	1992 (475)	420 (100)
Grasas g	22,0	4,6
De las cuales		
- Saturadas g	9,4	2,0
de las cuales MCT g (35%)	7,3	1,5
- Monoinsaturadas g	7,7	1,6
- Poliinsaturadas g	4,0	0,84
Hidratos de carbono g	56,0	11,8
De los cuales		
- Azúcares g	5,0	1,1
Polisacáridos g	45,5	9,6
Fibra alimentaria g	0	0
Equivalente proteico g	13,3	2,8
Sal g	0,71	0,15

Minerales y elementos traza	Por 100 g	Por 100 ml (21,1% P/V)
Sodio mg (mmol)	285 (12,4)	60,1 (2,6)
Potasio mg (mmol)	546 (14,0)	115 (3,0)
Cloruro mg (mmol)	437 (12,3)	92,2 (2,6)
Calcio mg (mmol)	428 (10,7)	90,3 (2,3)
Fósforo mg (mmol)	309 (10,0)	65,2 (2,1)
Magnesio mg (mmol)	66,5 (2,7)	14,0 (0,57)
Relación Ca:P	1,4:1	
Hierro mg	5,7	1,2
Cobre mg	0,48	0,10
Zinc mg	5,2	1,1
Manganeso mg	0,29	0,06
Yodo µg	71,3	15,0
Molibdeno µg	21,4	4,5
Selenio µg	15,2	3,2
Cromo µg	7,6	1,6

Vitaminas	Por 100 g	Por 100 ml (21,1% P/V)
Vitamina A µg	214	45,2
Vitamina D µg	6,2	1,3
Vitamina E mg (α-TE)	6,7	1,4
Vitamina C mg	47,5	10,0
Vitamina K ₁ µg	19,0	4,0
Tiamina (B ₁) mg	0,48	0,10
Riboflavina (B ₂) mg	0,95	0,20
Niacina (B ₃) mg (mg NE)	5,3 (9,0)	1,1 (1,9)
Ácido pantoténico (B ₅) mg	1,9	0,40
Vitamina B ₆ mg	0,48	0,10
Ácido fólico µg	71,3	15,0
Vitamina B ₁₂ µg	1,2	0,25
Biotina µg	14,3	3,0

NEOCATE JUNIOR

Otros	Por 100 g	Por 100 ml (21,1% P/V)
Colina mg	95,0	20,0
Inositol mg	26,1	5,5
L-Carnitina mg	15,80	3,3
Taurina mg	31,45	6,6
Osmolaridad	600 mOsmol/kg H ₂ O	

Aminograma

	Por 100 g	Por 100 ml (21,1% P/V)
L-Alanina g	1,53	0,32
L-Arginina g	0,33	0,07
L-Ácido aspártico g	0,00	0,00
L-Cistina g	0,41	0,09
Glicina g	1,60	0,34
L-Glutamina g	1,96	0,41
L-Ácido glutámico g	0,00	0,00
L-Fenilalanina g	0,39	0,08
L-Histidina g	0,39	0,08
L-Isoleucina g	0,70	0,17
L-Leucina g	1,33	0,28
L-Lisina g	0,93	0,20
L-Metionina g	0,36	0,08
L-Prolina g	0,50	0,11
L-Serina g	2,15	0,45
L-Treonina g	1,10	0,23
L-Triptófano g	0,22	0,05
L-Tirosina g	1,00	0,21
L-Valina g	0,90	0,19

INGREDIENTES

Sabor vainilla:

Jarabe de glucosa deshidratado, aceites vegetales refinados (triglicéridos de cadena media (aceite de fruto de palma y/o aceite de coco), aceite de girasol alto oleico, aceite de canola, aceite de girasol), L-serina, L-glutamina, maltodextrina, glicina, L-alanina, L-leucina, acetato de L-lisina, L-treonina, citrato tripotásico, L-tirosina, aroma, emulgente (E472(c)), L-valina, L-isoleucina, fosfato de calcio dibásico, cloruro de magnesio, L-prolina, hidrógenofosfato de sodio, carbonato cálcico, L-cistina, L-histidina, L-fenilalanina, hidrógenofosfato de potasio, L-metionina, L-arginina, cloruro sódico, bitartrato de colina, L-triptófano, citrato tricálcico, ácido L-ascórbico, cloruro cálcico, antioxidantes (lecitina de girasol, palmitato de ascorbilo), taurina, inositol, edulcorante artificial (sucralosa), sulfato ferroso, L-carnitina, sulfato de zinc, acetato de DL- α -tocoferil, nicotinamida, D-pantotenato de calcio, sulfato de cobre, riboflavina, sulfato de manganeso, clorhidrato de tiamina, clorhidrato de piridoxina, acetato de vitamina A, yoduro potásico, ácido pteroilmonoglutámico, molibdato sódico, cloruro de cromo, selenito de sodio, fitomenadiona, D-biotina, colecalciferol, cianocobalamina.

Sabor fresa:

Jarabe de glucosa deshidratado, aceites vegetales refinados (triglicéridos de cadena media (aceite de fruto de palma y/o aceite de coco), aceite de girasol alto oleico, aceite de canola, aceite de girasol), L-serina, L-glutamina, maltodextrina, glicina, L-alanina, L-leucina, acetato de L-lisina, L-treonina, aroma, citrato tripotásico, L-tirosina, emulgente (E472(c)), L-valina, L-isoleucina, fosfato de calcio dibásico, cloruro de magnesio, L-prolina, hidrógenofosfato de sodio, carbonato cálcico, L-cistina, L-histidina, L-fenilalanina, hidrógenofosfato de potasio, L-metionina, L-arginina, cloruro sódico, bitartrato de colina, L-triptófano, citrato tricálcico, ácido L-ascórbico, cloruro cálcico, potenciador del sabor (E330), antioxidantes (lecitina de girasol, palmitato de ascorbilo), taurina, inositol, edulcorante artificial (sucralosa), sulfato ferroso, L-carnitina, sulfato de zinc, acetato de DL- α -tocoferil, nicotinamida, D-pantotenato de calcio, sulfato de cobre, riboflavina, sulfato de manganeso, clorhidrato de tiamina, clorhidrato de piridoxina, acetato de vitamina A, yoduro potásico, ácido pteroilmonoglutámico, molibdato sódico, cloruro de cromo, selenito de sodio, fitomenadiona, D-biotina, colecalciferol, cianocobalamina.

Sabor neutro:

Jarabe de glucosa deshidratado, aceites vegetales refinados (triglicéridos de cadena media (aceite de fruto de palma y/o aceite de coco), aceite de girasol alto oleico, aceite de canola, aceite de girasol), L-serina, L-glutamina, maltodextrina, glicina, L-alanina, L-leucina, acetato de L-lisina, L-treonina, citrato tripotásico, L-tirosina, emulgente (E472c), L-valina, L-isoleucina, fosfato de calcio dibásico, cloruro de magnesio, L-prolina, hidrógenofosfato de sodio, carbonato cálcico, L-cistina, L-histidina, L-fenilalanina, hidrógenofosfato de potasio, L-metionina, L-arginina, cloruro sódico, bitartrato de colina, L-triptófano, citrato tricálcico, ácido L-ascórbico, cloruro cálcico, potenciador del sabor (E330), antioxidantes (lecitina de girasol, palmitato de ascorbilo), taurina, inositol, edulcorante artificial (sucralosa), sulfato ferroso, L-carnitina, sulfato de zinc, acetato de DL- α -tocoferil, nicotinamida, D-pantotenato de calcio, sulfato de cobre, riboflavina, sulfato de manganeso, clorhidrato de tiamina, clorhidrato de piridoxina, acetato de vitamina A, yoduro potásico, ácido pteroilmonoglutámico, molibdato sódico, cloruro de cromo, selenito de sodio, fitomenadiona, D-biotina, colecalciferol, cianocobalamina.

Ingesta recomendada: La cantidad de producto y la dilución debe determinarla el médico, y depende de la edad, el peso y la situación clínica del paciente. Administrar por vía oral o por sonda.

Concentración recomendada: La concentración recomendada de la dilución es del 21,1% P/V (1 kcal/ml), para conseguir esta concentración añadir 1 cacito dosificador de polvo por cada 30 ml de agua. Un cacito dosificador aporta 7,3 g de polvo.

	Cacitos Adagólkánalak	Agua (ml) Ívóvíz (ml)	Volumen total (ml) Teljes körülbélüi mennyiség (ml)
	1 (7,3 g)	30	35
	3 (21,9 g)	90	105
	10 (73 g)	300	350

Con el fin de ayudar al cambio de otras fórmulas infantiles a Neocate Junior, el producto se puede administrar a una dilución menos concentrada de 0,69 kcal/ml hasta alcanzar tolerancia. Así mismo, se puede administrar más concentrado para aportar 1,26 kcal/ml.

La tabla a continuación detalla la gama completa de diluciones disponibles con el número de cacitos dosificadores necesarios para cada una:

Kcal/ml	Nº Cacitos de 7,3 g	Agua (ml)	Volumen total (ml)	Dilución % P/V	Osmolalidad mOsm/kg H ₂ O	Osmolaridad mOsm/L
0,69	2 (14,6 g)	90	100	14,5	390	350
1,00	3 (21,9 g)	90	105	21,1	600	510
1,26	4 (29,2 g)	90	110	26,5	800	650

Se debe ofrecer agua u otros fluidos junto con Neocate Junior para asegurar una ingesta adecuada de fluidos.

Preparación:

- Lavar las manos. Limpiar todos los utensilios.
- Medir la cantidad recomendada de agua en un recipiente.
- Añadir la cantidad prescrita de producto al agua. Utilizar el cacito dosificador incluido en el envase.
- Cubrir y agitar el producto hasta que el polvo quede disuelto.
- Una vez reconstituido, conservar en la nevera y consumir en 24 horas.
- Agitar antes de utilizar. Si se administra por vía oral, se recomienda tomarlo frío.
- No hervir el alimento preparado. No utilizar microondas para preparar o calentar la fórmula.

AVISO IMPORTANTE

- Para uso enteral exclusivamente. No administrar por vía parenteral.
- Debe utilizarse bajo supervisión médica.
- No es adecuado para niños menores de 1 año.
- Adecuado como única fuente de alimento o como suplemento de la dieta.
- En caso de utilizarse como única fuente nutricional en adolescentes y adultos, revisar los niveles de ingesta de micronutrientes y monitorizar los niveles séricos de micronutrientes regularmente.

CONSERVACIÓN

- Almacenar el bote cerrado en un lugar fresco y seco.
- Colocar siempre la tapa después de su uso.
- Una vez abierto, consumir en un mes.
- Envasado en atmósfera protectora.

PRESENTACIÓN

Producto	Sabor	Presentación	C.I.
Neocate Junior	Neutro	6 Botes de 400 g	504.879
	Vainilla	6 Botes de 400 g	504.880
	Fresa	6 Botes de 400 g	504.881