

Parenterální výživa AIO vaky

Dvoukomorové vaky

BBraun Medical

Složení		Nutriflex peri	Nutriflex peri	Nutriflex basal	Nutriflex plus	Nutriflex special
		1000 ml	2000 ml	2000 ml	2000 ml	1500 ml
Aminokyseliny	g	40	80	64	96	105
Dusík	g	5,7	11,4	9,2	13,6	15
Glukóza	g	80	160	250	300	360
Elektrolyty	mmol					
Celková energie	kcal	480	960	1260	1580	1860
Osmolarita	mosmol/l	900		1150	1400	2100
Na		27	54	99,8	74,4	60,8
K		15	30	60	50	38,6
Ca		2,5	5	7,2	7,2	6,2
Mg		4	8	11,4	11,4	7,5
Cl		31,6	63,2	100	71	74,3
Fosfát		5,7	11,4	25,6	40	22,1
Acetát		19,5	39	70	45,8	33

Fresenius Kabi

Složení		Aminomix 1 Novum			Aminomix 2 Novum	
		1000 ml	1500 ml	2000 ml	1500 ml	2000 ml
Aminokyseliny	g	50	75	100	75	100
Dusík	g	8	12	16	12	16
Glukóza	g	200	300	400	180	240
Elektrolyty	mmol					
Celková energie	kcal	1000	1500	2000	1020	1360
Osmolarita	mosmol/l	1779			1335	
Na		50	75	100	75	100
K		30	45	60	45	60
Ca		2	3	4	3	4
Mg		3	4,5	6	4,5	6
Cl		64	96	128	96	128
Fosfor		15	22,5	30	22,5	30
Zinek		0,04	0,06	0,08	0,06	0,08

Tříkomorové vaky

BBraun Medical

Složení		Nutriflex Lipid peri		Nutriflex Lipid plus	
		1875 ml	2500 ml	1875 ml	2500 ml
Aminokyseliny	g	60	80	72	96
Dusík	g	8,6	11,4	10	13,6
Glukóza	g	120	160	225	300
Lipidy (MCT/LCT)	g	75	100	75	100
Elektrolyty	mmol				
Celková energie	kcal	1435	1910	1900	2530
Osmolarita	mosmol/l	840		1215	
Na		75	100	75	100
K		45	60	52,5	70
Mg		4,5	6	6	8
Ca		4,5	6	6	8
Fosfát		11,25	15	22,5	30
Cl		72	96	67,5	90
Acetát		60	80	67,5	90
Zn		0,045	0,06	0,045	0,06

Složení		NuTRIflex Omega plus			NuTRIflex omega special			
		1250 ml	1875 ml	2500 ml	625 ml	1250 ml	1875 ml	2500 ml
Aminokyseliny	g	48	72	96	35,9	71,8	107,7	143,6
Dusík	g	6,8	10,2	13,6	5	10	15	20
Glukóza	g	150	225	300	90	180	270	360
Elektrolyty	mmol							
MCT tuky	g	25	37,5	50	12,5	25	37,5	50
LCT tuky	g	20	30	40	10	20	30	40
Omega-3 mastné kyseliny	g	5	7,5	10	2,5	5	7,5	10
Celková energie	kcal	1265	1900	2530	740	1475	2215	2950
Osmolarita	mosmol/l	1540			1545			
Na		50	75	100	33,5	67	100,5	134
K		35	52,5	70	23,5	47	70,5	94
Mg		4	6	8	2,65	5,3	7,95	10,6
Ca		4	6	8	2,65	5,3	7,95	10,6
Fosfát		15	22,5	30	10	20	30	40
Cl		45	67,5	90	30	60	90	120
Acetát		45	67,5	90	30	60	90	120
Zn		0,03	0,05	0,06	0,02	0,04	0,06	0,08

Fresenius Kabi

Složení	Kabiven			Kabiven Peripheral		
	1540 ml	2053 ml	2566 ml	1440 ml	1920 ml	2400 ml
Aminokyseliny g	51	68	85	34	45	56
Dusík g	8,1	10,8	13,5	5,4	7,2	9
Glukóza g	150	200	250	97	130	163
Lipidy (Intralipid 20%) g	60	80	100	51	68	85
Elektrolyty mmol						
Celková energie kcal	1400	1900	2300	1020	1400	1720
Osmolarita mosmol/l	1060			750		
Na	48	64	80	32	43	54
K	36	48	60	24	32	40
Mg	6	8	10	4	5,3	6,6
Ca	3	4	5	2	2,7	3,4
Fosfát	15	20	25	10,5	14	17,5
Cl	70	93	116	46,5	62	77,5
Acetát	58	78	97	39	52	65
Sulfát	6	8	10	4	5,3	6,6

Složení	SMOFKabiven/EF				SMOFKabiven Peripheral		
	493 ml	986 ml	1477 ml	1970 /EF*ml	2463 ml	1448ml	1904 ml
Aminokyseliny g	25	50	75	100	125	46	60
Dusík g	4	8	12	16	20	7,4	9,8
Glukóza g	63	125	187	250	313	103	135
Lipidy (SMOFlipid) g	19	38	56	75	94	41	54
Elektrolyty mmol							
Celková energie kcal	550	1100	1600	2100/2200*	2700	1000	1300
Osmolarita mosmol/l	1500/1300*				850		
Na	20	40	60	80/0*	100	36	48
K	15	30	45	60/0*	74	28	36
Mg	2,5	5	7,5	10/0*	12	4,6	6
Ca	1,3	2,5	3,8	5/0*	6,2	2,3	3
Fosfát	6	12	19	25/5,6*	31	11,9	15,6
Cl	18	35	52	70/0*	89	32	42
Acetát	52	104	157	209/147*	261	96	125
Sulfát	2,5	5	7,5	10/0*	13	4,6	6,1
Zn	0,02	0,04	0,06	0,08/0*	0,1	0,03	0,05

EF* - Electrolyte Free

Složení		Olimel					
		PeriOlimel N4E	N5E	N7E		N9E	N9
		2000 ml	2000 ml	1000 ml	2000 ml	2000 ml	2000 ml
Aminokyseliny	g	50,6	65,8	44,3	88,6	113,9	113,9
Dusík	g	8	10,4	7	14	18	18
Glukóza	g	150	230	140	280	220	220
Lipidy (Clinoleic 20%)	g	60	80	40	80	80	80
Elektrolyty	mmol						
Celková energie	kcal	1400	1980	1140	2270	2140	2140
Osmolarita	mosmol/l	760	1120	1360	1360	1310	1170
Na		42	70	35	70	70	
K		32	60	30	60	60	
Mg		4,4	8	4	8	8	
Ca		4	7	3,5	7	7	
Fosfát		17	30	15	30	30	6
Cl		49	90	45	90	90	
Acetát		55	73	45	89	107	80

Složení		OliClinomel			
		N4	N6	N7	N8
		2000 ml	2000 ml	2000 ml	2000 ml
Aminokyseliny	g	44	68	80	100
Dusík	g	7,3	11,2	13,2	16,5
Glukóza	g	160	240	320	250
Lipidy (Clinoleic 20%)	g	40	80	80	60
Elektrolyty	mmol				
Celková energie	kcal	1215	2030	2400	2000
Osmolarita	mosmol/l	750	1160	1450	1230
Na		42	64	64	
K		32	48	48	
Mg		4,4	4,4	4,4	
Ca		4	4	4	
Fosfát		17	20	20	4,5
Cl		66	92	96	40
Acetát		61	106	114	85