

Suppléments nutritifs oraux : Composition

	Resource Protéines®	Fresubin TwoCal Fibres®	Resource fruits®	Fortimel compact fibres®
Arômes	Nestlé 200 mL	Fresenius – Kabi 200 mL	Nestlé 200 mL	Nutricia 125 mL
	café, chocolat, vanille abricot	citron, cappucino pêche-abricot *	orange, framboise-cassis	fraise, vanille, cappucino
Indications	hyper-énergétiques		hyper-énergétiques	
	hyper-protéinés		hypo-protéinés	normo-protéinés
Energie (kcal)	250	400	250	300
Protéines (g)	18.8	20	8	12
Glucides (g)	28	45	54	37
Lipides (g)	7	16	0	12
Fibres (g)	0	3 - 0*	<0.4	4.5
Lactose (g)	<0.2	≤ 0.6	0..2	0.75
Eau (mL)	150	140	160	80

Recommandations :

- Expliquer le but de la prise des suppléments nutritifs oraux (par ex. cicatrisation, maintien du statut nutritionnel)
- Heures conseillées de consommation : après ou entre les repas / Pas de consommation 2h avant les repas.
- Servir de préférence frais et consommer à l'aide de la paille fournie

(*) Le Fresubin® Pêche-abricot est sans fibres

Nutrition Entérale (NE) - Composition des produits

	Novasource GI forte® Nestlé 500 mL	Jevity® Abbott 500mL	Promote Fibres Plus® Abbott 500 mL	Impact® Nestlé 500	Reconvan® Fresenius Kabi 500 mL	Survimed OPD® * Fresenius Kabi 500 mL
Energie (kcal)	750	500	650	500	500	500
mOsm	320	249	300	296	270	350
Protéines (g)	30	20	40.6	28	27.5	22.5
glutamine	6	0	0	5	5	0
arginine	1	0	0	6.5	3.35	0
Glucides (g)	91.5	70	70.5	67	60	75
Lipides (g)	29.5	17	21.6	14	15.5	12
omega-3	0	0	0	1.65	0	0
TCM%	0	20	19.5	0	50	100
Fibres (g)	11	8.8	7.5	0	0	0
Lactose (g)	0	0	0	0	0	0
Na (mg/mmol)	600/ 26	465	500	535/23.5	690/30	665/30
K (mg/mmol)	675/ 17.5	785	650	670/17	1035/26	775/20
P (mg/mmol)	375/ 12	nd	425	360/11.5	300	235/7.5
Mg (mg)	150	nd	125	115	125	100
Ca (mg)	400	460	575	400	400	300
Zn (mg)	10.5	5.5	8.5	7.5	6	4.5
Se (ug)	37.5	26.5	43	23.5	33.3	25
Vit. C (mg)	60	50	100	33.5	33	25
Vit K (ug)	40	35	35	33.5	33	25
Eau (mL)	380	417	397	400	420	425

Remarques : sans lactose et sans gluten. Osmolarité < 350 mOsmol/L : peu d'influence sur la tolérance digestive si administrées selon les bonnes pratiques. Si des médicaments doivent être passés par la sonde ou la stomie, se référer au site de la pharmacie http://pharmacie.hug-ge.ch/infomedic/utilismedic/tab_couper_ecraser.pdf

Nutrition Parentérale (NP) - Composition des produits

	NuTRIflex® Omega special Remplace StructoKabiven®				SmofKabiven® peripher Remplace Peri-Olimel® 2.5%		Aminomix® N1	Modulamin® Plus 10%	Lipofundin MCT/LCT® 20%	Glucose 20% 40%		
Voie veineuse	Centrale				Périphérique		Centrale	Centrale	Périphérique ou centrale		Centrale	
Posologie max.	35 mL/kg/j				40 mL/kg/j		20 mL/kg/j	20 mL/kg/j	10 mL/kg/j			
Vitesse de perfusion max.	1.7 mL/kg/h				3 mL/kg/h		1.25 mL/kg/h	1 mL/kg/h	10 gttes/ min			
Volume (mL)	625	1250	1875	2500	1448	1904	1000	500	200	500	500	
Eau (mL)	498	996	1494	1992	1283	1687	808	469	185	425	375	
Energie totale (kcal)	740	1475	2215	2950	1000	1300	1025	200	475	400	800	
Energie non prot (kcal)	600	1195	1795	2390	800	1100			475	400	800	
Osmolarité	1545	1545	1545	1545	850	850	1769	885	273	1120	2240	
Protéines (g)	35.9	71.8	107.7	143.6	46	61	50	50		0	0	
Glucides (g)	90	180	270	360	103	135	220			100	200	
Lipides	25	50	75	100	41	53			50			
	TCL 40%, TCM 50% ; Omega-3 10%				TCL 30%, TCM 30%, Olive 25% , Omega-3 15%		-	-	TCL 50%, TCM 50%		-	-
Na (mmol)	33.5	67	100.5	134	36	48	50					
K (mmol)	23.5	47	70.5	94	28	36	30					
PO4 (mmol)	10	20	30	40	11.9	15.6	15					
Mg (mmol)	2.65	5.3	7.95	10.6	4.6	6.1	3					
Ca (mmol)	2.65	5.3	7.95	10.6	2.3	3.0	2					
Cl (mmol)	30	60	90	120	32	42	64					
Acetate (mmol)	30	60	90	120	96	126	7					

Remarques :

- Conserver le flex dans son emballage à l'abri de la lumière à température ambiante (+15-25°C)
- Procéder au mélange des trois compartiments et à l'ajout des suppléments vitaminés et éléments trace juste avant l'administration.
- Le StructoKabiven® 986 mL et 1970 mL est remplacé par le NuTRIflex® Omega Special 1250 mL et 1875 mL, respectivement;
- Pour les compatibilités « en Y » des médicaments, la pharmacie met à disposition un document sur le lien suivant : http://pharmacie.hug-ge.ch/infomedic/utilismedic/nutriflex_admin_adulte.pdf ou contacter l'Assistance pharmaceutique au 31080.

Nutrition Parentérale (NP) - Supplémentations spécifiques

Addaven® Remplace Addamel®		Cernevit®																																											
		Composition par ampoule		Composition par ampoule																																									
<ul style="list-style-type: none"> Indication : apport systématique en oligo-éléments lors de NP Contre indication : obstruction biliaire totale ; 1x/72h si insuffisance hépatique Conditionnement : ampoule 10 mL Osmolalité : 3100 mOsm/kg Posologie : 1 amp/j Administration : centrale ou périphérique (si dilué) * 	<table border="0"> <tr><td>Fe</td><td>20 µmol</td></tr> <tr><td>Zn</td><td>77 µmol</td></tr> <tr><td>Cu</td><td>6 µmol</td></tr> <tr><td>Mn</td><td>1 µmol</td></tr> <tr><td>Iode</td><td>1 µmol</td></tr> <tr><td>Se</td><td>1 µmol</td></tr> <tr><td>Mo</td><td>0.2 µmol</td></tr> <tr><td>Cr</td><td>0.2 µmol</td></tr> <tr><td>F</td><td>50 µmol</td></tr> </table>	Fe	20 µmol	Zn	77 µmol	Cu	6 µmol	Mn	1 µmol	Iode	1 µmol	Se	1 µmol	Mo	0.2 µmol	Cr	0.2 µmol	F	50 µmol	<ul style="list-style-type: none"> Indication : apport systématique en vitamines hydro et liposolubles lors de NP Contre-indication : Hyperparathyroïdie, insuffisance rénale non dialysée Conditionnement : Ampoule sèche Osmolarité reconstitué 5mL 1005 mOsm/L Posologie : 1 amp/j Administration : centrale ou périphérique (si dilué) * 	<table border="0"> <tr><td>C</td><td>125 mg</td></tr> <tr><td>A</td><td>3500 UI</td></tr> <tr><td>D</td><td>220 UI</td></tr> <tr><td>E</td><td>10.2 UI</td></tr> <tr><td>B1</td><td>3.5 mg</td></tr> <tr><td>B2</td><td>4.1 mg</td></tr> <tr><td>B3</td><td>46 mg</td></tr> <tr><td>B5</td><td>17.25 mg</td></tr> <tr><td>B6</td><td>4.5 mg</td></tr> <tr><td>B8</td><td>69 µg</td></tr> <tr><td>B9</td><td>0.4 mg</td></tr> <tr><td>B12</td><td>6 µg</td></tr> </table>	C	125 mg	A	3500 UI	D	220 UI	E	10.2 UI	B1	3.5 mg	B2	4.1 mg	B3	46 mg	B5	17.25 mg	B6	4.5 mg	B8	69 µg	B9	0.4 mg	B12	6 µg
Fe	20 µmol																																												
Zn	77 µmol																																												
Cu	6 µmol																																												
Mn	1 µmol																																												
Iode	1 µmol																																												
Se	1 µmol																																												
Mo	0.2 µmol																																												
Cr	0.2 µmol																																												
F	50 µmol																																												
C	125 mg																																												
A	3500 UI																																												
D	220 UI																																												
E	10.2 UI																																												
B1	3.5 mg																																												
B2	4.1 mg																																												
B3	46 mg																																												
B5	17.25 mg																																												
B6	4.5 mg																																												
B8	69 µg																																												
B9	0.4 mg																																												
B12	6 µg																																												

Dipeptiven®	Omegaven®
<ul style="list-style-type: none"> Indication : absence de substrat digestif (support parentéral total), intestin court, maldigestion et/ ou malabsorption sévère Contre indication : insuffisance hépatique, insuffisance rénale non dialysée (clearance < 25 mL/min), acidose sévère, pathologie oncologique Conditionnement : flacon de 100 mL Osmolarité : 921 mOsm/L Posologie : 1,5 à 2,5 mL/kg/j Administration : centrale ou périphérique (si dilué)* Composition : L-Alanyl-L-Glutamine 20g équivaut à 13.5g de glutamine Kcal : 80 pour 100mL 	<ul style="list-style-type: none"> Indications : traumatisme – syndrome inflammatoire Contre-indication : perturbation du métabolisme des lipides, troubles de la coagulation Conditionnement : flacon de 100 mL Osmolarité : 350 mOsm/L Posologie : 1 à 2 mL/kg/j ; vitesse max de de perfusion 0,5 mL/kg/heure Administration : généralement ajouté à la NP en centrale ou périphérique durant 5 jours * Composition : Huile de poisson 10 g EPA: 1,25–2,82 g DHA : 1,44–3,09 Kcal : 112 kcal pour 100mL

* Voir modalité d'administration : http://pharmacie.hug-ge.ch/infomedic/utilismedic/nutriflex_admin_adulte.pdf ou contacter l'Assistance pharmaceutique au 31080.