

TPN (高カロリー輸液) 糖・電解質・アミノ酸・総合ビタミン液

* : 生理食塩液に対する比

製品名	会社名	液量 (mL)	mEq / 容器													mmol / 容器	μ mol / 容器	mg / 容器	mg / 容器	mg / 容器	μ g / 容器	mg / 容器	mg / 容器	mg / 容器	mg / 容器	μ g / 容器	mg / 容器	ビタミンA 単位	μ g / 容器	mg / 容器	mg / 容器	グルコース (g/容器)	糖質 (%)	総熱量 (kcal/容器)	非蛋白熱量 (kcal/容器)	非蛋白熱量 /N比	pH (混合後)	浸透圧比* (混合後)											
			Na*	K*	Ca ²⁺	Mg ²⁺	Cl ⁻	SO ₄ ²⁻	Lactate ⁻	Succinate ²⁻	Acetate ⁻	Glucuronate ⁻	Citrate ³⁻	P	Zn																								ビタミンB ₁	ビタミンB ₂	ビタミンB ₆	ビタミンB ₁₂	ナイアシン	パントテン酸	葉酸	ピオチン	ビタミンC	ビタミンE	ビタミンK
			(チアミン塩化物塩酸塩)	(リボフラビンリン酸エステルナトリウム)	(ピリドキシン塩酸塩)	(シアノコバラミン)	(ニコチン酸アミド)	(パンテノール)	(アスコルビン酸)	ビタミンA	ビタミンD	(トコフェロール酢酸エステル)	(フィトナジオン)																																				
ネオバレン1号輸液	大塚製薬工場	1000	50	22	4	4	50	4	-	-	47	-	4	5	20	1.95	2.3	2.45	2.5	20	7	0.2	30	50	ビタミンA油 : 1650	コレカルシフェロール : 2.5	5	1	120	12.0	560	480	153	約5.6	約4														
ネオバレン1号輸液	大塚製薬工場	1500	75	33	6	6	75	6	-	-	71	-	6	7.6	30	2.925	3.45	3.675	3.75	30	10.5	0.3	45	75	ビタミンA油 : 2475	コレカルシフェロール : 3.75	7.5	1.5	180	12.0	840	720	153	約5.6	約4														
ネオバレン1号輸液	大塚製薬工場	2000	100	44	8	8	100	8	-	-	95	-	7	10	40	3.90	4.6	4.90	5.0	40	14	0.4	60	100	ビタミンA油 : 3300	コレカルシフェロール : 5.0	10	2	240	12.0	1,120	960	153	約5.6	約4														
ネオバレン2号輸液	大塚製薬工場	1000	50	27	5	5	50	5	-	12	53	-	12	6	20	1.95	2.3	2.45	2.5	20	7	0.2	30	50	ビタミンA油 : 1650	コレカルシフェロール : 2.5	5	1	175	17.5	820	700	149	約5.4	約5														
ネオバレン2号輸液	大塚製薬工場	1500	75	41	7.6	7.5	75	8	-	18	80	-	18	9	30	2.925	3.45	3.675	3.75	30	10.5	0.3	45	75	ビタミンA油 : 2475	コレカルシフェロール : 3.75	7.5	1.5	262.5	17.5	1,230	1,050	149	約5.4	約5														
ネオバレン2号輸液	大塚製薬工場	2000	100	54	10	10	100	10	-	24	107	-	23	12	40	3.90	4.6	4.90	5.0	40	14	0.4	60	100	ビタミンA油 : 3300	コレカルシフェロール : 5.0	10	2	350	17.5	1,640	1,400	149	約5.4	約5														
フルカリック1号輸液	テルモ = 田辺三菱製薬	903	50	30	8.5	10	49	-	30	-	11.9	8.5	-	250mg	20	1.5	2.54	2	5	20	7.02	0.2	50	50	レチノールパルミチン酸エステル : 1650	エルゴカルシフェロール : 5	7.5	1	120	13.29	560	480	154	4.5 ~ 5.5	約4														
フルカリック1号輸液	テルモ = 田辺三菱製薬	1354.5	75	45	12.75	15	73.5	-	45	-	17.85	12.75	-	375mg	30	2.25	3.81	3	7.5	30	10.53	0.3	75	75	レチノールパルミチン酸エステル : 2475	エルゴカルシフェロール : 7.5	11.25	1.5	180	13.29	840	720	154	4.5 ~ 5.5	約4														
フルカリック2号輸液	テルモ = 田辺三菱製薬	1003	50	30	8.5	10	49	-	30	-	11.9	8.5	-	250mg	20	1.5	2.54	2	5	20	7.02	0.2	50	50	レチノールパルミチン酸エステル : 1650	エルゴカルシフェロール : 5	7.5	1	175	17.45	820	700	150	4.8 ~ 5.8	約5														
フルカリック2号輸液	テルモ = 田辺三菱製薬	1504.5	75	45	12.5	15	73.5	-	45	-	17.85	12.75	-	375mg	30	2.25	3.81	3	7.5	30	10.53	0.3	75	75	レチノールパルミチン酸エステル : 2475	エルゴカルシフェロール : 7.5	11.25	1.5	262.5	17.45	1,230	1,050	150	4.8 ~ 5.8	約5														
フルカリック3号輸液	テルモ = 田辺三菱製薬	1103	50	30	8.5	10	49	-	30	-	11.9	8.5	-	250mg	20	1.5	2.54	2	5	20	7.02	0.2	50	50	レチノールパルミチン酸エステル : 1650	エルゴカルシフェロール : 5	7.5	1	250	22.67	1,160	1,000	160	4.9 ~ 5.9	約6														

製品名	会社名	液量 (mL)	アミノ酸 (g/容器)																	総遊離アミノ酸量 (g/容器)	E/N比	総窒素含有量 (g/容器)	分枝鎖アミノ酸含有率 (%)	
			L-ロイシン	L-イソロイシン	L-バリン	L-リシン	L-トレオニン	L-トリプトファン	L-メチオニン	L-フェニルアラニン	L-システイン	L-チロシン	L-ヒスチジン	L-アルギニン	L-アラニン	L-プロリン	L-セリン	グリシン	L-アスパラギン酸					L-グルタミン酸
ネオバレン1号輸液	大塚製薬工場	1000	2.80	1.60	1.60	2.10 (L-リシン酢酸塩 : 2.96)	1.14	0.40	0.78	1.40	0.20 (アセチルシステイン : 0.27)	0.10	1.00	2.10	1.60	1.00	0.60	1.18	0.20	0.20	20	1.44	3.13	30
ネオバレン1号輸液	大塚製薬工場	1500	4.20	2.40	2.40	3.15 (L-リシン酢酸塩 : 4.44)	1.71	0.60	1.17	2.10	0.30 (アセチルシステイン : 0.405)	0.15	1.50	3.15	2.40	1.50	0.90	1.77	0.30	0.30	30	1.44	4.70	30

ネオバレン1号輸液	大塚製薬工場	2000	5.60	3.20	3.20	4.20 (L-リジン酢酸塩：5.92)	2.28	0.80	1.56	2.80	0.40 (アセチルシステイン：0.54)	0.20	2.00	4.20	3.20	2.00	1.20	2.36	0.40	0.40	40	1.44	6.27	30
ネオバレン2号輸液	大塚製薬工場	1000	4.20	2.40	2.40	3.15 (L-リジン酢酸塩：4.44)	1.71	0.60	1.17	2.10	0.30 (アセチルシステイン：0.40)	0.15	1.50	3.15	2.40	1.50	0.90	1.77	0.30	0.30	30	1.44	4.70	30
ネオバレン2号輸液	大塚製薬工場	1500	6.30	3.60	3.60	4.72 (L-リジン酢酸塩：6.66)	2.565	0.90	1.755	3.15	0.45 (アセチルシステイン：0.60)	0.225	2.25	4.725	3.60	2.25	1.35	2.655	0.45	0.45	45	1.44	7.05	30
ネオバレン2号輸液	大塚製薬工場	2000	8.40	4.80	4.80	6.29 (L-リジン酢酸塩：8.88)	3.42	1.20	2.34	4.20	0.60 (アセチルシステイン：0.80)	0.30	3.00	6.30	4.80	3.00	1.80	3.54	0.60	0.60	60	1.44	9.40	30
フルカリック1号輸液	テルモ = 田辺三菱製薬	903	2.700	1.700	1.800	1.600 (リンゴ酸リジン：2.305 + 亜硫酸リジン：0.108)	0.960	0.320	0.780	1.540	0.200 (リンゴ酸システイン：0.310)	0.100	0.940	2.220	1.720	1.280	0.840	1.100	0.100	0.100	20	1.33	3.12	31.0
フルカリック1号輸液	テルモ = 田辺三菱製薬	1354.5	4.050	2.550	2.700	2.400 (リンゴ酸リジン：3.4575 + 亜硫酸リジン：0.162)	1.440	0.480	1.170	2.310	0.300 (リンゴ酸システイン：0.465)	0.150	1.410	3.330	2.580	1.920	1.260	1.650	0.150	0.150	30	1.33	4.68	31.0
フルカリック2号輸液	テルモ = 田辺三菱製薬	1003	4.050	2.550	2.700	2.400 (リンゴ酸リジン：3.521 + 亜硫酸リジン：0.108)	1.440	0.480	1.170	2.310	0.300 (リンゴ酸システイン：0.465)	0.150	1.410	3.330	2.580	1.920	1.260	1.650	0.150	0.150	30	1.33	4.68	31.0
フルカリック2号輸液	テルモ = 田辺三菱製薬	1504.5	6.075	3.825	4.050	3.600 (リンゴ酸リジン：5.2815 + 亜硫酸リジン0.162)	2.160	0.720	1.755	3.465	0.450 (リンゴ酸システイン：0.6975)	0.225	2.115	4.995	3.870	2.880	1.890	2.475	0.225	0.225	45	1.33	7.02	31.0
フルカリック3号輸液	テルモ = 田辺三菱製薬	1103	5.400	3.400	3.600	3.200 (リンゴ酸リジン：4.737 + 亜硫酸リジン：0.108)	1.920	0.640	1.560	3.080	0.400 (リンゴ酸システイン：0.620)	0.200	1.880	4.440	3.440	2.560	1.680	2.200	0.200	0.200	40	1.33	6.24	31.0

出力日：2019.06.17