

TPN (高カロリー輸液) 糖・電解質・アミノ酸・総合ビタミン・微量元素液

* : 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 | μmol/容器 | | | | | mg/容器 | | | μg/容器 | mg/容器 | mg/容器 | mg/容器 | ビタミンA単位 | | μg/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 | Citrate ³⁻ | Acetate | P | Zn | | Fe | Mn | Cu | I | 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 (アスコルビン酸) | ビタミンA | | | | | | | | ビタミンD | ビタミンE (トコフェロール酢酸エステル) | ビタミンK (フィタジオン) |
| | | | (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) | (パントテノール) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| エルネオバNF1号輸液 | 大塚製薬工場 | 1,000 | 50 | 22 | 4 | 4 | 50 | 4 | 11 | 8 | 39 | 5 | 30 | 10 | 0.5 | 2.5 | 0.5 | 3.84 | 2.3 | 3.675 | 2.5 | 20 | 7 | 0.3 | 30 | 100 | ビタミンA油: 1650 | コレカルシフェロール: 2.5 | 5 | 0.075 | 120 | 12.0 | 560 | 480 | 153 | 約5.2 | 約4 | | | | | |
| エルネオバNF1号輸液 | 大塚製薬工場 | 1,500 | 75 | 33 | 6 | 6 | 75 | 6 | 17 | 11 | 58 | 7.6 | 45 | 15 | 0.75 | 3.75 | 0.75 | 5.76 | 3.45 | 5.5125 | 3.75 | 30 | 10.5 | 0.45 | 45 | 150 | ビタミンA油: 2475 | コレカルシフェロール: 3.75 | 7.5 | 0.1125 | 180 | 12.0 | 840 | 720 | 153 | 約5.2 | 約4 | | | | | |
| エルネオバNF1号輸液 | 大塚製薬工場 | 2,000 | 100 | 44 | 8 | 8 | 100 | 8 | 23 | 15 | 78 | 10 | 60 | 20 | 1 | 5 | 1 | 7.68 | 4.6 | 7.350 | 5.0 | 40 | 14 | 0.6 | 60 | 200 | ビタミンA油: 3300 | コレカルシフェロール: 5.0 | 10 | 0.15 | 240 | 12.0 | 1,120 | 960 | 153 | 約5.2 | 約4 | | | | | |
| エルネオバNF2号輸液 | 大塚製薬工場 | 1,000 | 50 | 27 | 5 | 5 | 50 | 5 | 14 | 12 | 48 | 6 | 30 | 10 | 0.5 | 2.5 | 0.5 | 3.84 | 2.3 | 3.675 | 2.5 | 20 | 7 | 0.3 | 30 | 100 | ビタミンA油: 1650 | コレカルシフェロール: 2.5 | 5 | 0.075 | 175 | 17.5 | 820 | 700 | 149 | 約5.4 | 約6 | | | | | |
| エルネオバNF2号輸液 | 大塚製薬工場 | 1,500 | 75 | 41 | 7.6 | 7.5 | 75 | 8 | 21 | 18 | 72 | 9 | 45 | 15 | 0.75 | 3.75 | 0.75 | 5.76 | 3.45 | 5.5125 | 3.75 | 30 | 10.5 | 0.45 | 45 | 150 | ビタミンA油: 2475 | コレカルシフェロール: 3.75 | 7.5 | 0.1125 | 262.5 | 17.5 | 1,230 | 1,050 | 149 | 約5.4 | 約6 | | | | | |
| エルネオバNF2号輸液 | 大塚製薬工場 | 2,000 | 100 | 54 | 10 | 10 | 100 | 10 | 28 | 24 | 96 | 12 | 60 | 20 | 1 | 5 | 1 | 7.68 | 4.6 | 7.350 | 5.0 | 40 | 14 | 0.6 | 60 | 200 | ビタミンA油: 3300 | コレカルシフェロール: 5.0 | 10 | 0.15 | 350 | 17.5 | 1,640 | 1,400 | 149 | 約5.4 | 約6 | | | | | |
| ワンバル1号輸液 | エイワイファーマ=陽進堂 | 800 | 50 | 25 | 8 | 6 | 50 | 6.1 | 5.2 | 11.7 | 29 | 8 | 50 | 8.75 | 0.5 | 2.5 | 0.5 | 4 | 2.5 | 4 | 5 | 20 | 7.5 | 0.3 | 50 | 100 | ビタミンA油: 1650 | コレカルシフェロール: 2.5 | 5 | 0.075 | 120 | 15 | 560 | 480 | 158 | 約5.1 | 約4.8 | | | | | |
| ワンバル1号輸液 | エイワイファーマ=陽進堂 | 1200 | 75 | 37.5 | 12 | 9 | 75 | 9.2 | 7.8 | 17.6 | 43.6 | 12 | 75 | 13.124 | 0.75 | 3.75 | 0.75 | 6 | 3.75 | 6 | 7.5 | 30 | 11.25 | 0.45 | 75 | 150 | ビタミンA油: 2475 | コレカルシフェロール: 3.75 | 7.5 | 0.1125 | 180 | 15 | 840 | 720 | 158 | 約5.1 | 約4.8 | | | | | |
| ワンバル2号輸液 | エイワイファーマ=陽進堂 | 800 | 50 | 30 | 8 | 6 | 50 | 6.1 | 4.6 | 14.4 | 40 | 8 | 50 | 8.75 | 0.5 | 2.5 | 0.5 | 4 | 2.5 | 4 | 5 | 20 | 7.5 | 0.3 | 50 | 100 | ビタミンA油: 1650 | コレカルシフェロール: 2.5 | 5 | 0.075 | 180 | 22.5 | 840 | 720 | 158 | 約5.2 | 約6.7 | | | | | |
| ワンバル2号輸液 | エイワイファーマ=陽進堂 | 1200 | 75 | 45 | 12 | 9 | 75 | 9.2 | 7 | 21.6 | 60.1 | 12 | 75 | 13.124 | 0.75 | 3.75 | 0.75 | 6 | 3.75 | 6 | 7.5 | 30 | 11.25 | 0.45 | 75 | 150 | ビタミンA油: 2475 | コレカルシフェロール: 3.75 | 7.5 | 0.1125 | 270 | 22.5 | 1260 | 1080 | 158 | 約5.2 | 約6.7 | | | | | |

| 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-リジン | 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 |
| エルネオバNF1号輸液 | 大塚製薬工場 | 1,000 | 2.80 | 1.60 | 1.60 | 2.10 (L-リジン酢酸塩: 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 |
| エルネオバNF1号輸液 | 大塚製薬工場 | 1,500 | 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: 0.405) | 0.15 | 1.50 | 3.15 | 2.40 | 1.50 | 0.90 | 1.77 | 0.30 | 0.30 | 30 | 1.44 | 4.70 | 30 |
| エルネオバNF1号輸液 | 大塚製薬工場 | 2,000 | 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 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|------------------|-------|-------|------|-------|-------------------------------|-------|-------|-------|--------|------------------------------------|--------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|----|------|------|----|
| エルネオバNF 2号輸液 | 大塚製薬工場 | 1,000 | 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： 0.40) | 0.15 | 1.50 | 3.15 | 2.40 | 1.50 | 0.90 | 1.77 | 0.30 | 0.30 | 30 | 1.44 | 4.70 | 30 |
| エルネオバNF 2号輸液 | 大塚製薬工場 | 1,500 | 6.30 | 3.60 | 3.60 | 4.72 (L-リシン酢酸 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 |
| エルネオバNF 2号輸液 | 大塚製薬工場 | 2,000 | 8.40 | 4.80 | 4.80 | 6.29 (L-リシン酢酸 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 |
| ワンバル1号 輸液 | エイワイファ ーマ=陽進堂 | 800 | 2.5 | 1.12 | 0.9 | 1.758 (L-リシン酢酸 塩：2.480) | 1.3 | 0.26 | 0.7 | 1.87 | 0.200 (アセチルシ ステイン： 0.270) | 0.07 | 1.2 | 1.58 | 1.24 | 0.66 | 0.44 | 2.14 | 0.76 | 1.3 | 20 | 1.09 | 3.04 | 23 |
| ワンバル1号 輸液 | エイワイファ ーマ=陽進堂 | 1200 | 3.75 | 1.68 | 1.35 | 2.637 (L-リシン酢酸 塩：3.720) | 1.95 | 0.39 | 1.05 | 2.805 | 0.301 (アセチルシ ステイン： 0.405) | 0.105 | 1.8 | 2.37 | 1.86 | 0.99 | 0.66 | 3.21 | 1.14 | 1.95 | 30 | 1.09 | 4.56 | 23 |
| ワンバル2号 輸液 | エイワイファ ーマ=陽進堂 | 800 | 3.75 | 1.68 | 1.35 | 2.637 (L-リシン酢酸 塩：3.720) | 1.95 | 0.39 | 1.05 | 2.805 | 0.300 (アセチルシ ステイン： 0.404) | 0.105 | 1.8 | 2.37 | 1.86 | 0.99 | 0.66 | 3.21 | 1.14 | 1.95 | 30 | 1.09 | 4.56 | 23 |
| ワンバル2号 輸液 | エイワイファ ーマ=陽進堂 | 1200 | 5.625 | 2.52 | 2.025 | 3.955 (L-リシン酢酸 塩：5.580) | 2.925 | 0.585 | 1.575 | 4.2075 | 0.450 (アセチルシ ステイン： 0.606) | 0.1575 | 2.7 | 3.555 | 2.79 | 1.485 | 0.99 | 4.815 | 1.71 | 2.925 | 45 | 1.09 | 6.85 | 23 |

出力日：2019.06.17