



Caso clínico

Oswaldo Daniel Santiz Hernández

Fórmulas Enterales

Cuarto Parcial

Nutrición

Lic. Andrea Marisol Solís Meza

Licenciatura en Medicina Humana

Tercer Semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 5 de julio de 2025

1.- Px de 70 años que requiere 2500 kcal

2500 kcal 605.3 gr

413 kcal 100 gr

$605.3 \text{ gr} + 605.3 \text{ mL} = 1210.6 \text{ mL}$

5 tomas

$1210.6 \text{ mL} / 5 \text{ tomas} =$

242.12 mL c/ toma

- Px de 70 años requiere 605.3 gr de la fórmula Ensure Advance-Active diluido en 605.3 mL de agua

2.- Px con enfermedad hepática que requiere 2200 kcal

2200 Kcal 2,222.22 mL

99 Kcal 100 mL

5 tomas liquidas

$2,222.22 \text{ mL} / 5 \text{ tomas} =$

444.4 mL c/ toma

3.- Px pediátrico que necesita complementar su alimentación, requiere 1400 kcal en formula enteral

1400 Kcal 308,09 gr

454,4 kcal 100 gr

$308.09 \text{ gr} + 308.09 \text{ mL} = 616.18 \text{ mL}$

5 tomas

$616.18 \text{ mL} / 5 \text{ tomas} =$

123.23 mL c/ toma

- Px pediátrico requiere 308.09 gr de la fórmula Enterex H-Ramificado diluido en 308.09 mL