

Realiza el calculo de la dosificación de los siguientes antimicrobianos, escribe dosis por kilogramo, procedimiento de calculo y dosis máxima diaria:

1. Amoxicilina en niño de 45 kilogramos

25 a 50 mg/kgd

$25 \times 24 \times 1 = 1125 \text{mg día}$

375mg c/8hr

2. Dicloxacilina niño de 34 kilogramos

13 a 25mg/kg/d

$13 \times 34 \times 1 = 442 \text{mg}$ 110mg c/d

3. Ampicilina adulto de 65 kilogramos

50 a 100mg c/ghoras

4. Ciprofloxacino en adulto de 70 kilogramos

250mg c/12 horas x 7 días

5. Eritromicina en niño de 23 kilogramos

15 a 50 mgXkgXd

$15 \times 23 \times 1 = 345 \text{ mg}$ 172mgc/d

6. Amikacina en adulto de 68 kilogramos

5mg X kg c/8h

$5 \times 68 = 544 \text{mg c/8h}$