EJERCICIOS CALCULO DE DOSIS

1. Rodrigo, escolar de 12 años de edad, es intervenido hace 4 horas de Apendicetomía. Refiere dolor abdominal, se cuantifica un EVA 7/10. Médico tratante indica Suero Fisiológico 0,9% 250 cc más ketoprofeno 200 mg y metamizol 3 grs, en 24 horas. Indique: ¿A cuántos ml por hora debe ser administrada la solución?

a. 20 ml.
b. 100 ml.
c. 30 ml.
d. 10 ml.
e. 250 ml.

2. Tamara preescolar de 5 años de edad. Inicia cuadro de fiebre desde hace 2 días., por lo que su madre concurre a la unidad de emergencia hospitalaria. El médico indica Ibuprofeno 10 mg/kg/dosis, el niño pesa 24 kgs. La presentación del frasco de Ibuprofeno es de 200mg en 5 ml. ¿Cuántos ml por dosis le administrará a la paciente?

a. 2 ml.
b. 4 ml.
c. 3 ml.
d. 5 ml.
e. 6 ml.

3. Sebastián prescolar de 3 años de edad. Se encuentra hospitalizado en el servicio de pediatría por cuadro de Bronquitis Obstructiva. Se encuentra en tratamiento con Hidrocortisona 25 mg cada 8 horas por vía endovenosa. La presentación del medicamento es frasco ampolla de 500mg liofilizado. Presenta peso de ingreso 15 kgs.

a. Calcule la dosis diaria total de Hidrocortisona que está recibiendo Sebastián (mg/día)

a. 50 mg.
b. 40 mg.
c. 75 mg.
d. 25 mg.
e. 100 mg.

b. Calcule la dosis por kg de peso, que está recibiendo Sebastián (mg/kg/día)

a. 6 mg.
b. 2 mg.
c. 5 mg.
d. 10 mg.
e. 15 mg.

LIVEWORKSHEETS