

NOMBRE DEL PROFE: ABEL ESTRADA DICHI

NOMBRE DEL ALUMNA: IRMA YOLANDA  
SANCHEZ GOMEZ

CARRERA: ENFERMERIA

UNIVERSIDAD: DEL  
SURESTE

UDS

# Actividad

D M A

Scribe®

se tiene 50 ml de una solución de 1:10,000 de clonazepam, se prescribe suministrar 50 mg/kg peso del paciente determina la cantidad de solución a suministrar de un paciente de 70 kg y la cantidad de sustancia activa en la solución.

Solución	
1:10,000	se suministra
clonazepam	50 mg/kg
50 ml	x peso paciente

1 kg  $\rightarrow$  50 mg (pasar mg a ml)

70 kg  $\rightarrow$  x  $\Rightarrow$   $\frac{3500 \text{ mg}}{1000000} \rightarrow 0.0035 \text{ ml}$

1:10,000

clonazepam  $\frac{1}{10,000} = 0.0001 \text{ mg/ml}$

Solución

20,000

50 ml