

# Adrenaline

## Epinephrine

- 1 ampoule = 1mg/1mL
- Preparation : 12 mL d'adrénaline + 38 mL de SG 5% = 50 mL
- Concentration =  $12 \text{ mg} / 50 \text{ mL} = 0.24 \text{ mg} / \text{mL}$
- $0.24 \times 1000 = 240 \text{ mcg} / \text{mL}$
- Vitesse de perfusion :  **$(\text{Dosage souhaité} \times 60) / 240 \text{ mcg} = \text{mL/h}$**
- Example :  $(2 \text{ mcg} \times 60) / 240 \text{ mcg} = 0.5 \text{ mL} / \text{h}$



rea.icu



@RealICU