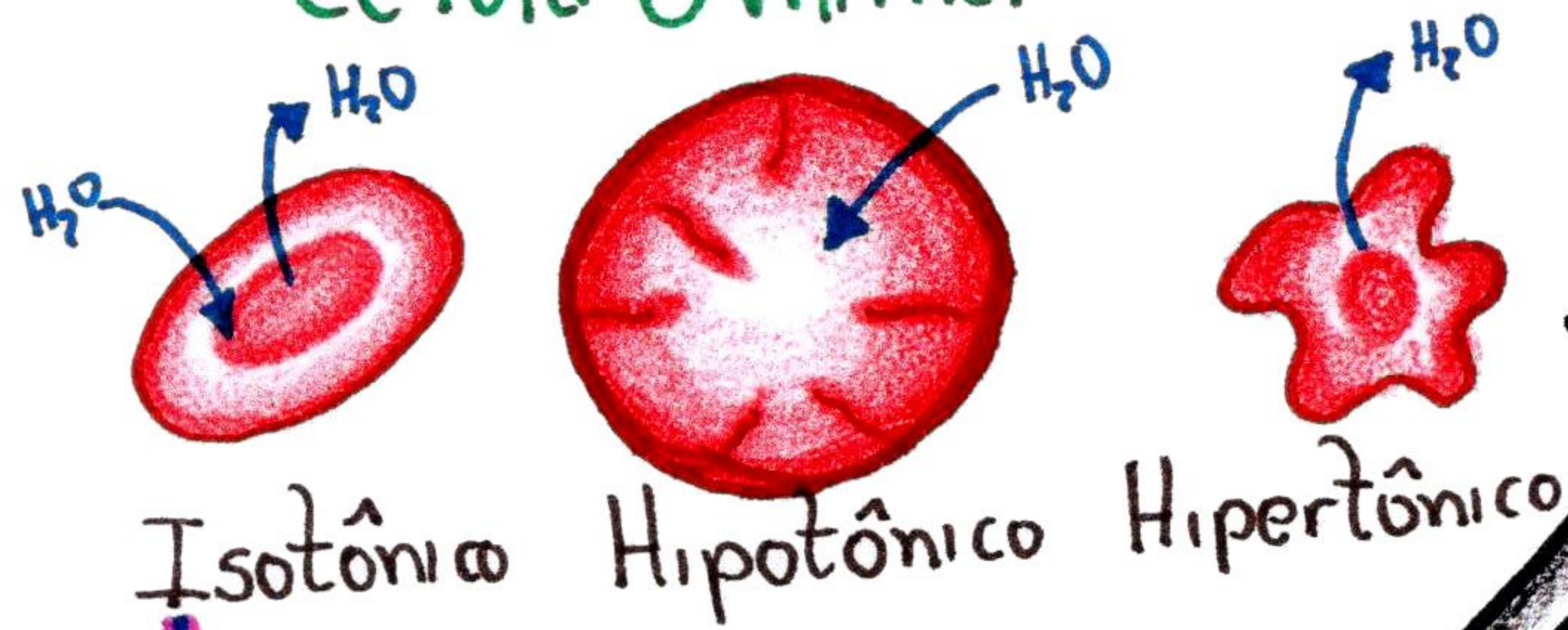


Transporte passivo

Exemplo: Osmose em Célula Animal



Transporte ativo



Sem gasto de energia

Gasto de energia

Transporte através da membrana

Difusão simples

Osmose

Difusão facilitada

Possui proteínas de transporte que movem moléculas contra o gradiente de concentração

Moléculas se movem do local com maior concentração para o local com menor concentração

Movimento do solvente do meio menos concentrado para o mais concentrado

Proteína atua como carreador

Exemplo: Bomba de sódio-potássio

