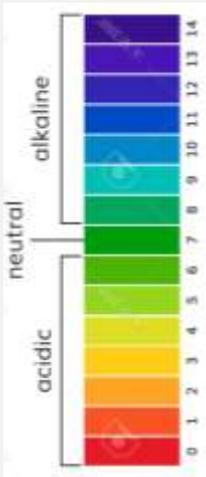
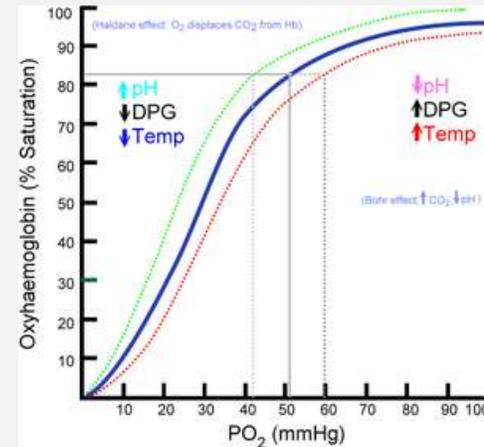


Efecto Bohr



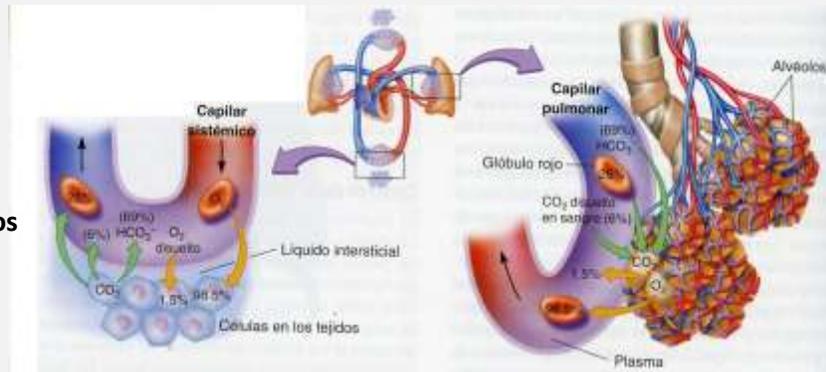
Establece que cuando el PH (potencial de hidrogeno) es menor ósea mas ácido y como colateral los hidrogeniones y la hemoglobina se unirán con menor afinidad al oxígeno.

Un aumento de los niveles de dióxido de carbono (Co2) lleva a una disminución del PH.



Otro factor que se ve implicado es la Hb (hemoglobina) la cual comienza a disminuir debido a la falta de oxigenación

Este efecto facilita el transporte de oxigeno cuando la hemoglobina se une al oxígeno en los alveolos (pulmones)



Aumento en la entrega hacia los órganos o tejidos que necesitan oxigeno

aumento en la producción de desecho en este caso el dióxido de carbono CO2.

