

Summary of Homeostasis 2

هنا مجرد طرق مقترحة لحفظ الاختلافات بعد مذاكرة المحاضرة الأساسية

“ Volume ”

دائماً في حالة الـ (**Removing**):

The ECF **decreases**

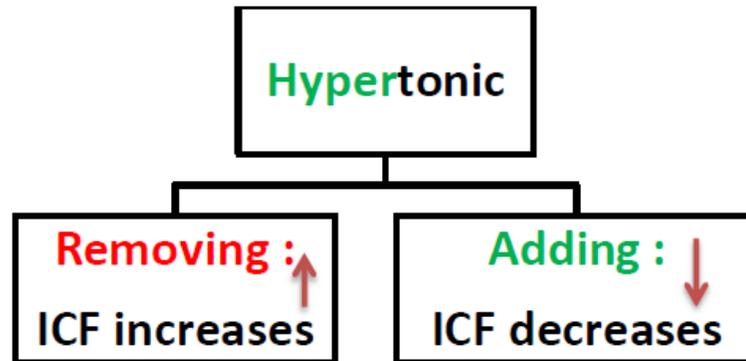
بينما في حالة الـ (**Adding**):

The ECF **Increases**

- في حالة الـ **Hypotonic** :
ECF & ICF مرتبطان ببعضهما في الزيادة والنقصان سواءً في

الـ **osmolarity** أو الـ **Volume**

- الاختلاف يكون في الـ **ICF** من حيث الحجم " **Volume** " :



بالنسبة لـ **Osmolarity**
(in both ECF & ICF)

في حالة الـ **Removing** " العلاقة عكسية ":

Hypotonic : تزيد

Hypertonic : تقل

في حالة الـ **Adding** " العلاقة طردية " :

Hypotonic : تقل

Hypertonic : تزيد

بالتوفيق ، دعواتكم (: