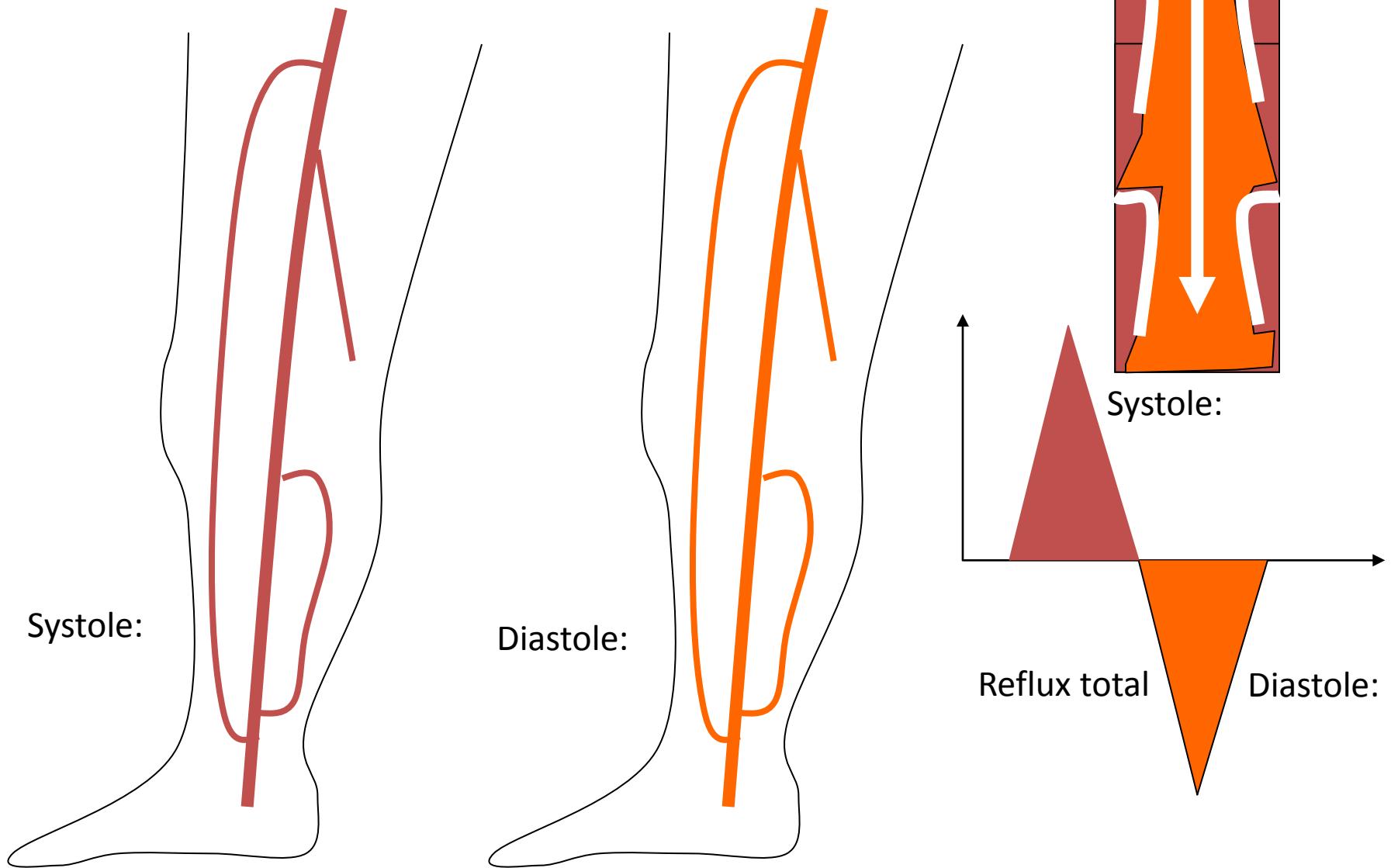


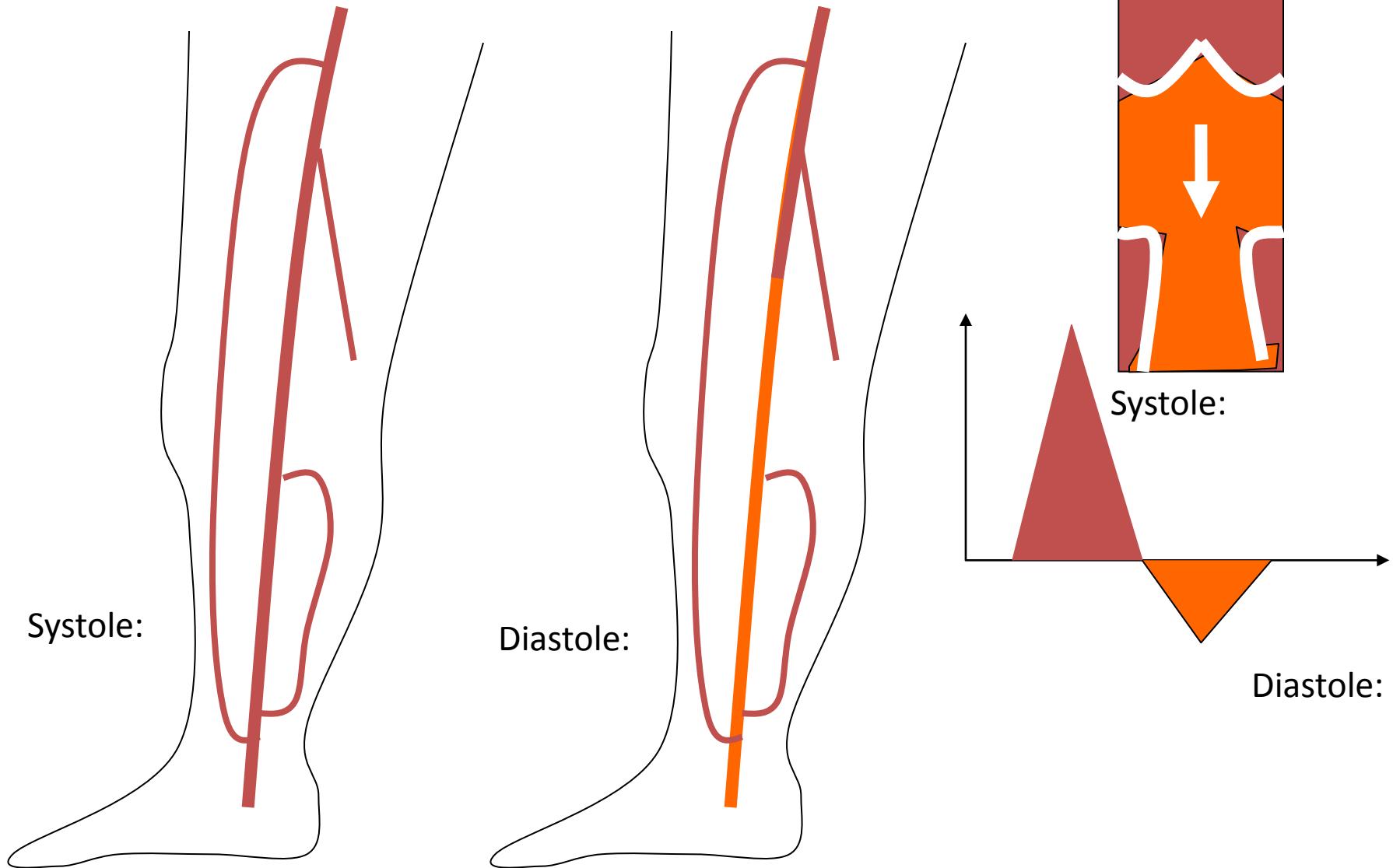
Incontinence sans shunts fermés

Totale



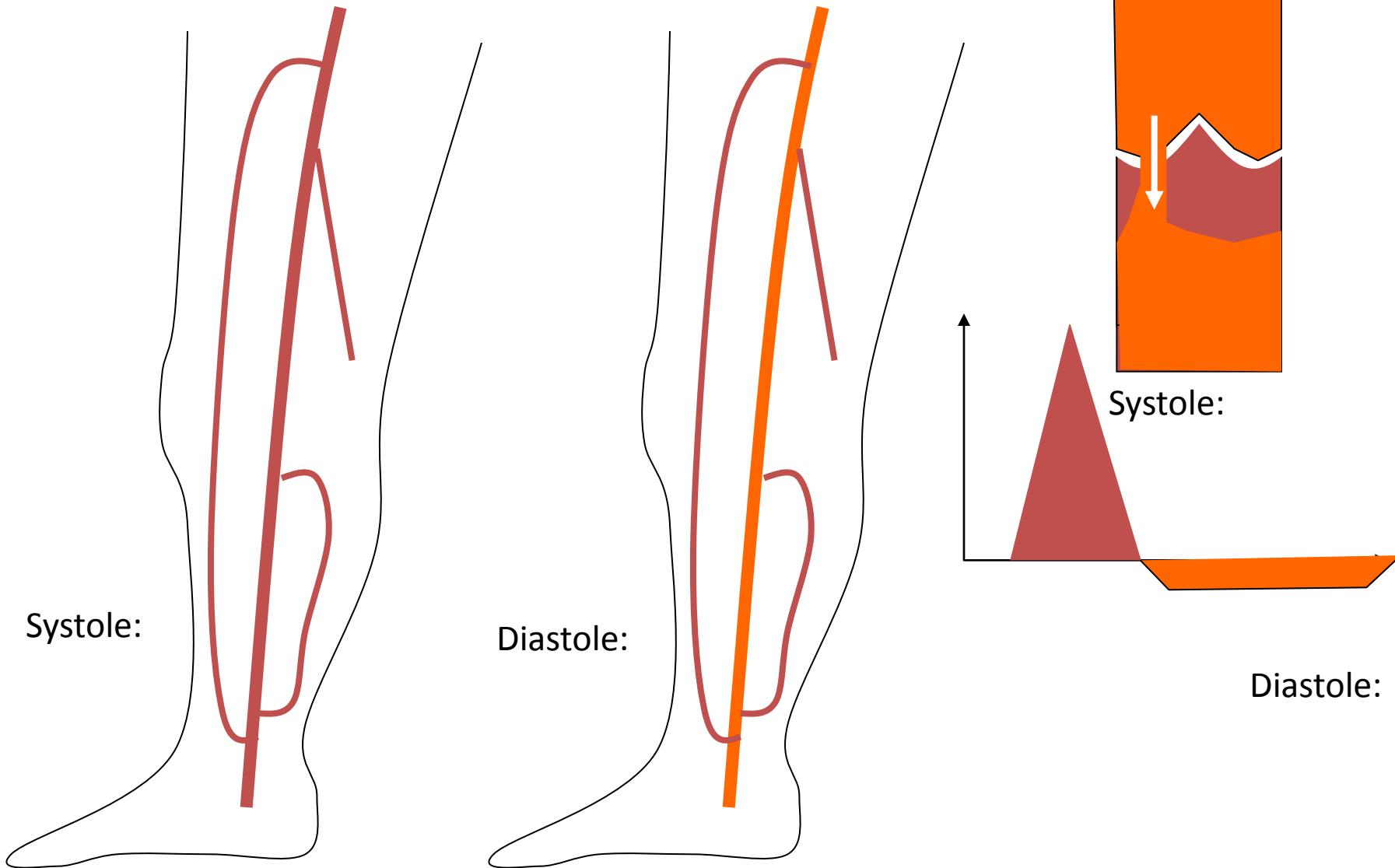
Incontinence sans shunts fermés

Partielle SEGMENTAIRE



Incontinence sans shunts fermés

Partielle VALVULAIRE

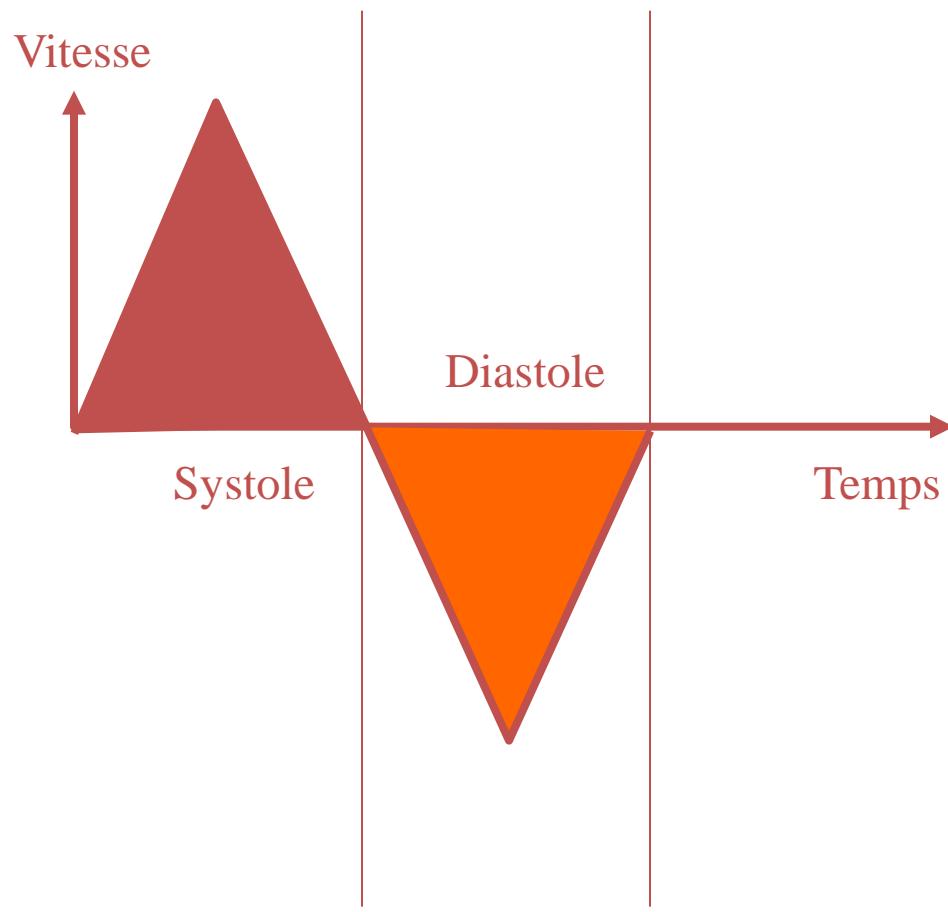


Volume de reflux diastolique = Volume flux systolique

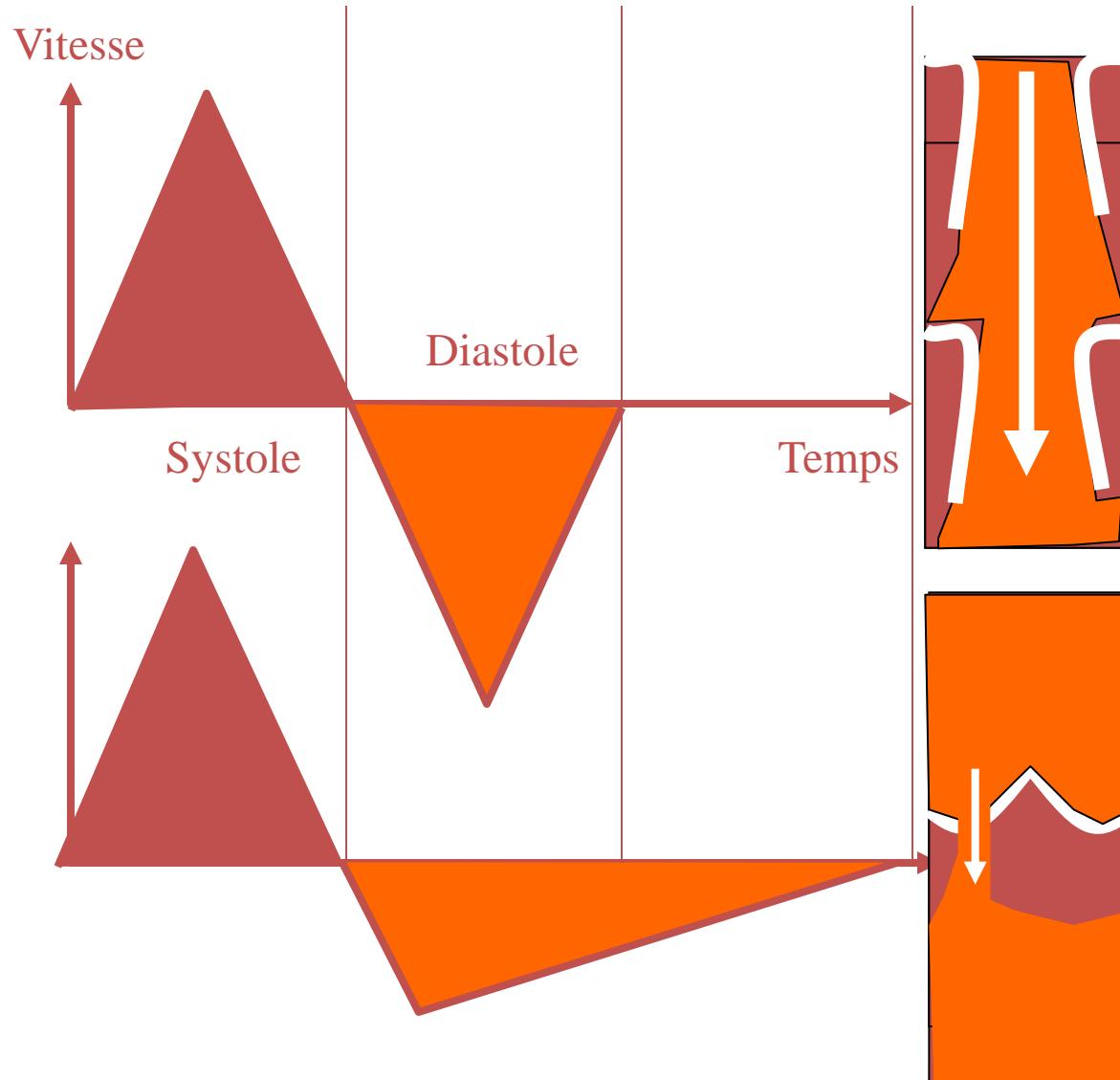
$$\text{TR: Temps de Reflux} = \frac{V_{mR} \times t_R}{V_{mS} \times t_S}$$

$$\text{IP: Indice de Psatakis IP} = \frac{V_{mR} \times t_R}{V_{mS} \times t_S}$$

$$\text{IDR: Indice dynamique de reflux IDR} = \frac{V_{mR^2} \times t_R}{V_{mS^2} \times t_S}$$



Volume de reflux diastolique = Volume flux systolique



$$\text{TR} = 2$$

$$\text{IP} = 1$$

$$\text{IDR} = 1$$

$$\text{TR} = 4$$

$$\text{IP} = 1$$

$$\text{IDR} = 0,5$$

Incontinence sans shunts fermés

Traitements hémodynamiques:

Décubitus: (PHS = 0)

Marche sous contention

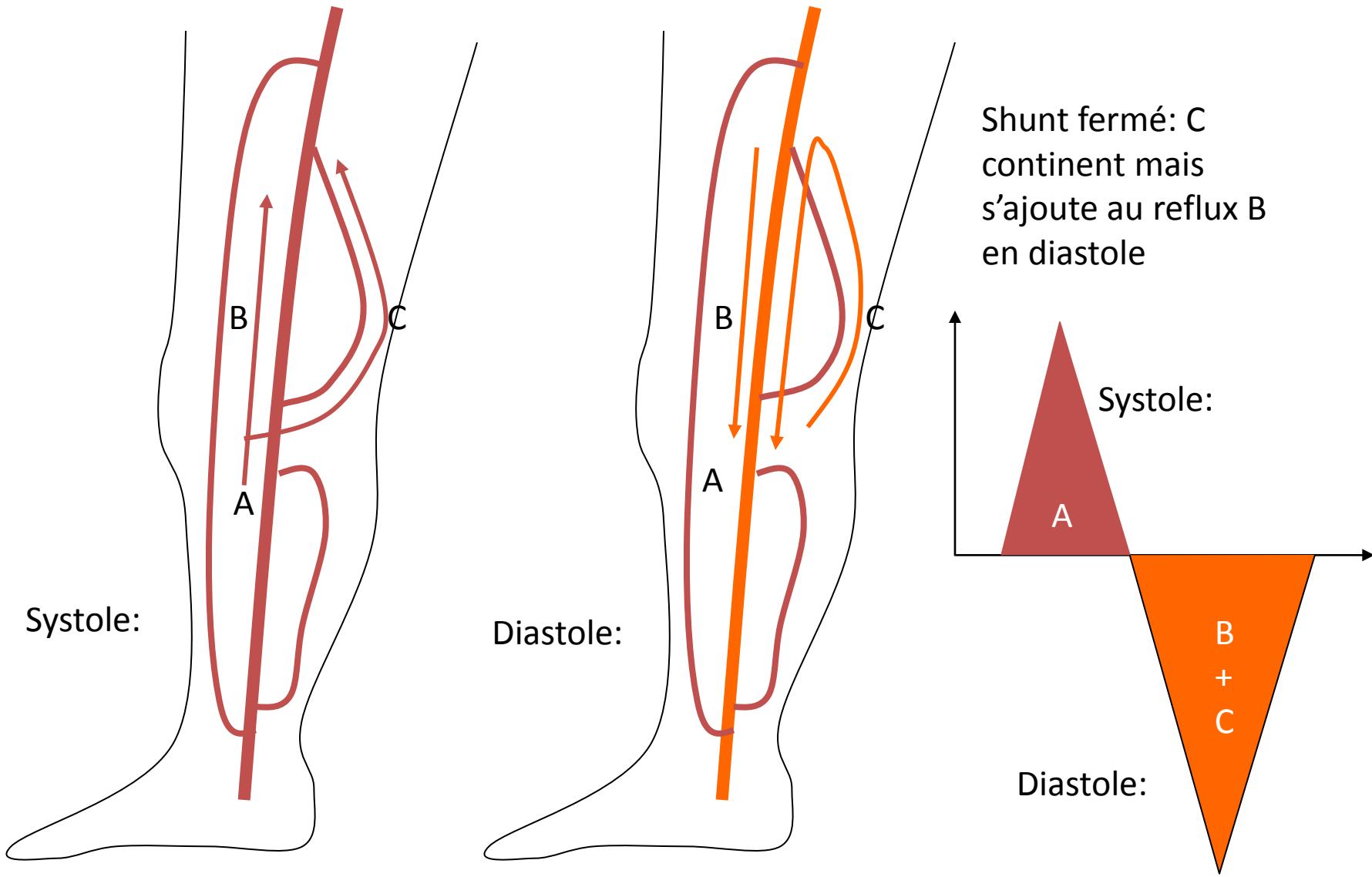
Réparation valvulaire

Transposition valvulaire

Neo-valvule

Incontinence AVEC shunts fermés

Shunt Profond



Incontinence AVEC shunts fermés

Shunt Superficiel

