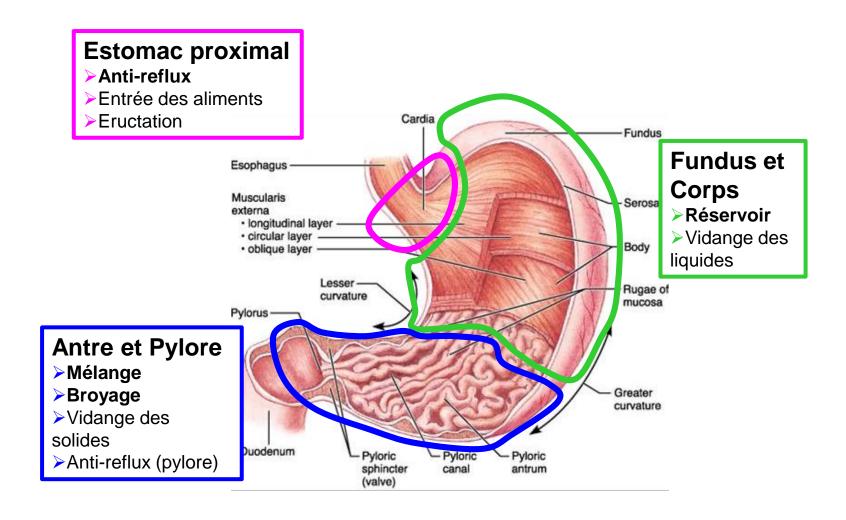
Motricité gastrique



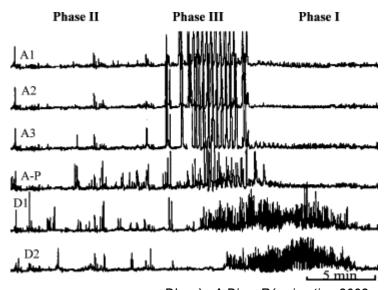


Motricité gastrique en période de jeûne

- Entre les repas
- Complexe moteur migrant
 - Activité motrice cyclique
 - Au niveau de l'estomac et de l'intestin grêle

phase I → phase de repos moteur phase II → activité motrice irrégulière phase III → activité motrice régulière

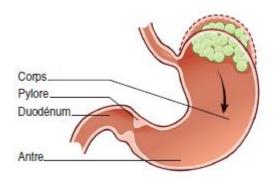
- Disparait lors de la prise alimentaire
- Remplacé par 1 activité motrice soutenue



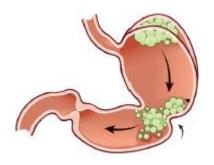
D'après A Dive, Réanimation 2008



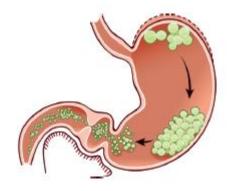
Motricité gastrique lors des repas



① Accommodation (relaxation) puis vidange du fundus



② Remplissage antre et brassage (pylore fermé)



③ Péristaltisme antral et vidange gastrique (pylore ouvert)

- Contraction musculaire: formation d'un anneau qui progresse du corps gastrique vers le pylore = péristaltisme gastrique
- Contraction couplée avec le pylore et le duodénum:
 - Broyage des particules solides
 - Vidange gastrique

