

Etage sus-mésocolique

Références

Nouveaux dossiers d'anatomie PCEM
A.LEGUERRIER
HEURES de FRANCE

Schémas d'anatomie
C.MONOD-B.DUHAMEL
N°7 abdomen
VIGOT

Atlas d'Anatomie humaine
Frank.H NETTER
Deuxième Edition
ICON learning system

Organes irrigués par les branches du Tronc coeliaque

Foie

Estomac

Rate

Pancréas

Généralités

Définition

Organe creux

Segment dilaté du tube digestif

Situation

Rôle

Taille

Généralités

Définition

Organe thoraco-abdominal

Situation

Organe central de l'étage sus-mésocolique

Situé entre l'œsophage et le duodénum

Rôle

Taille

Généralités

Définition

Réservoir

Digestion

Situation

Rôle

Taille

Généralités

Définition

Longueur moyenne: 25 cm

Situation

Largeur moyenne: 10 cm

Rôle

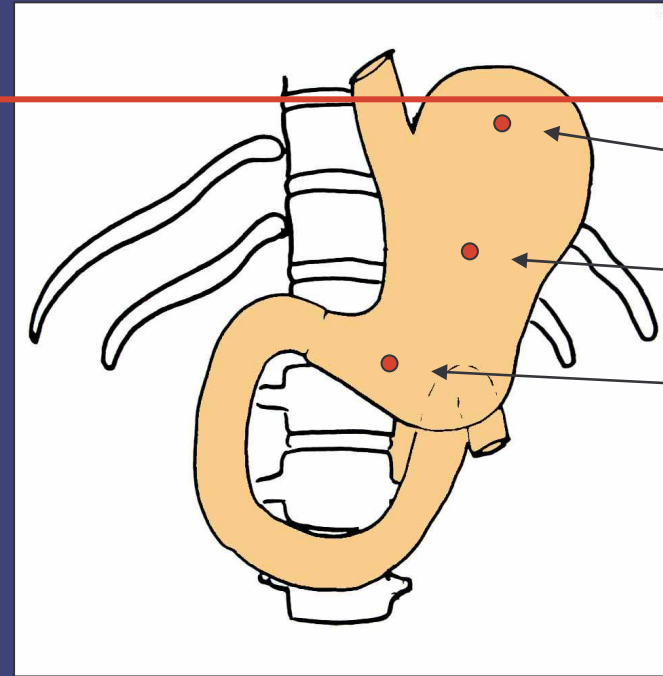
Capacité: 1 à 1,5 litres

Taille

Configurations

Externe

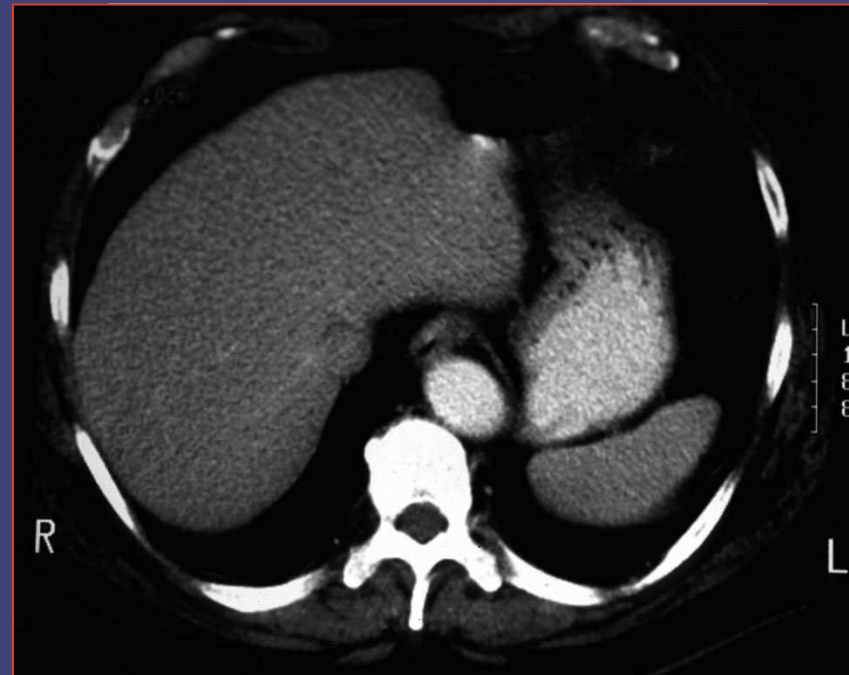
Interne



Fundus

Corps

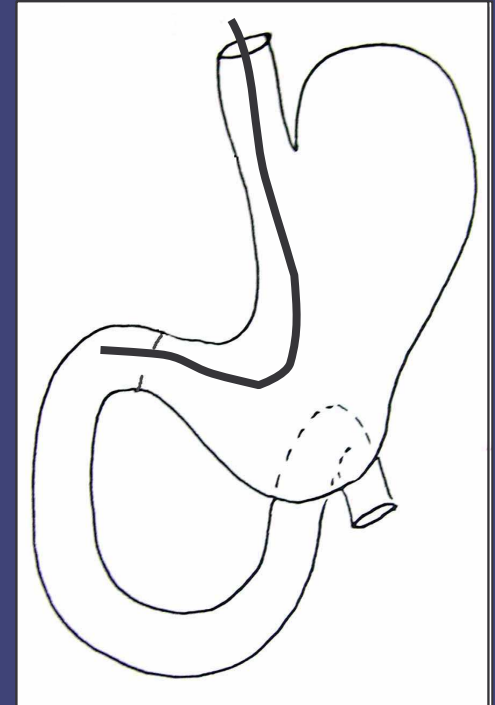
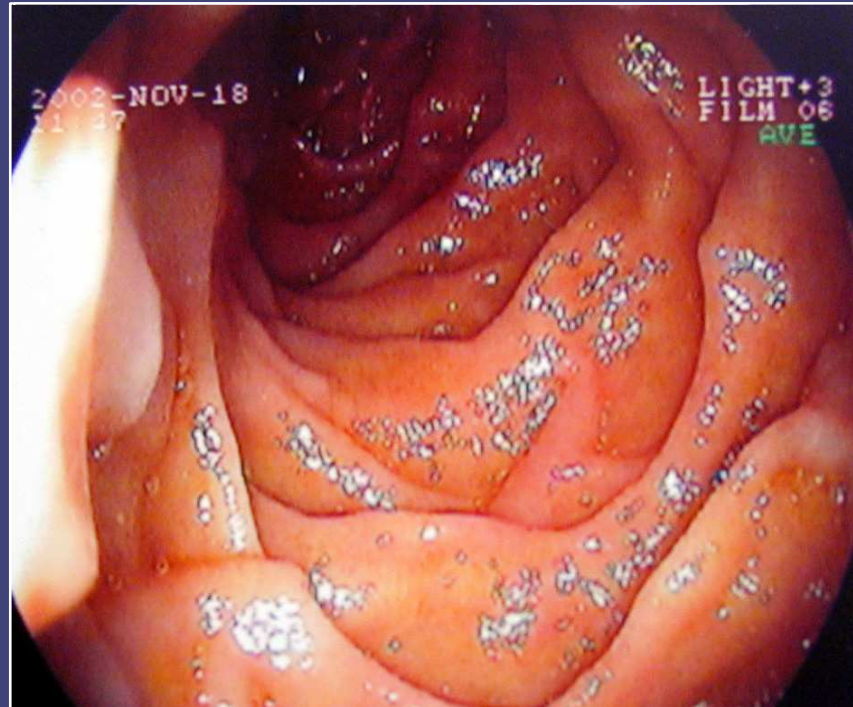
Antre



Configurations

Externe

Interne



Structure

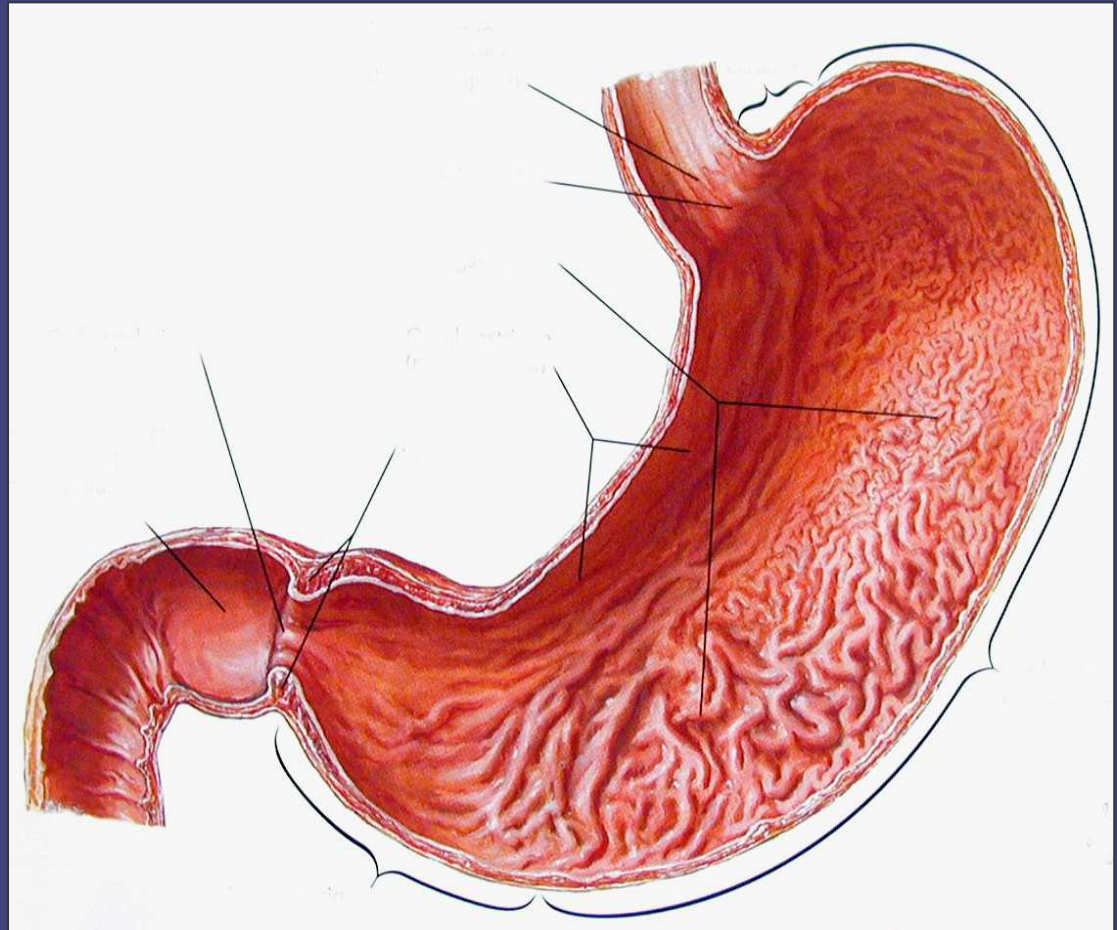
4 tuniques

muqueuse

sous-muqueuse

musculaire

séreuse



Structure

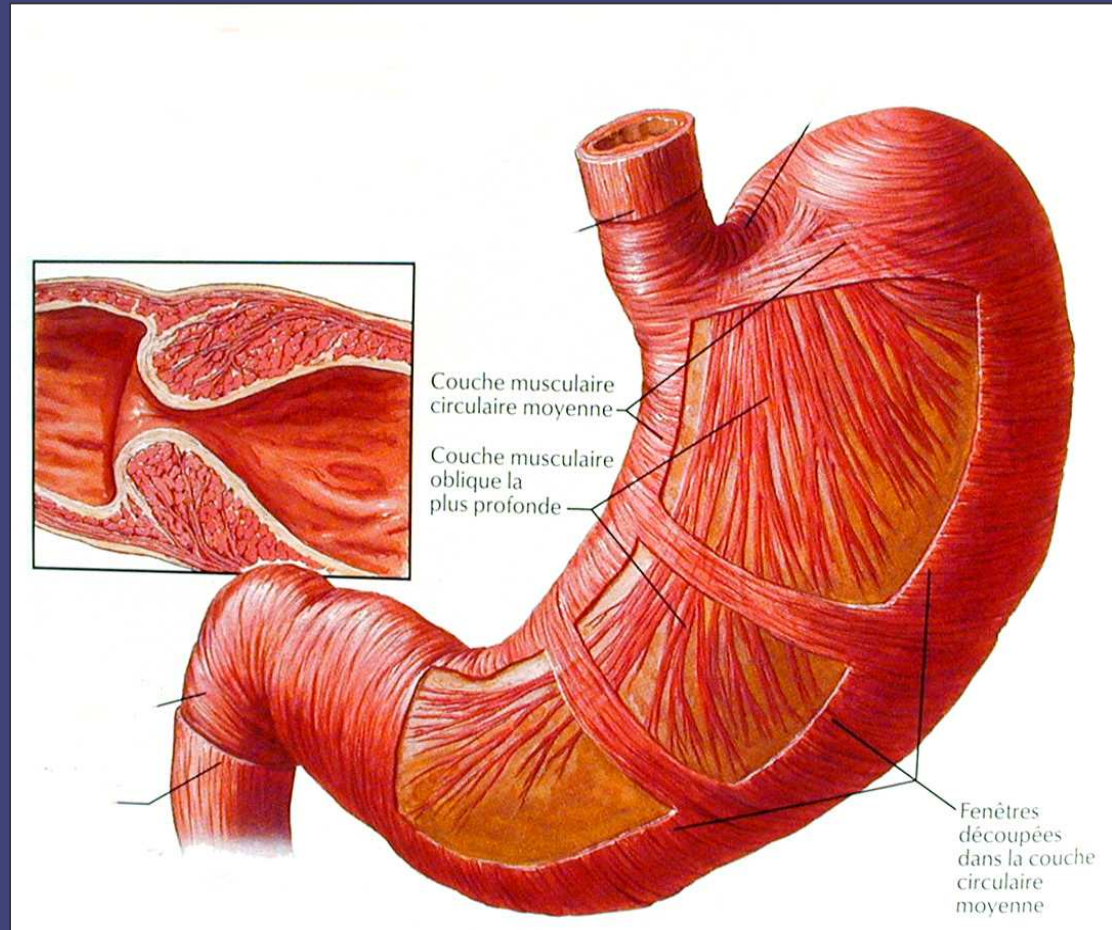
4 tuniques

muqueuse

sous-muqueuse

musculaire

séreuse



Structure

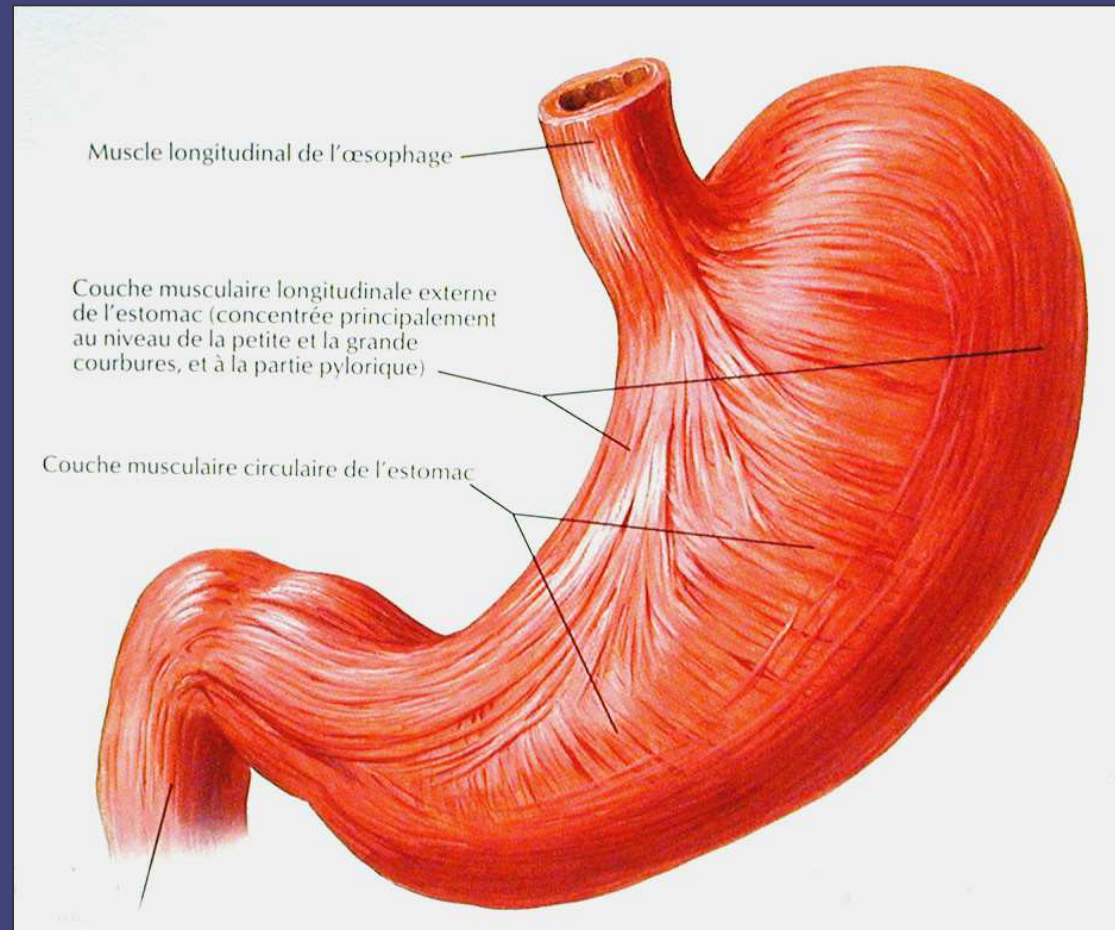
4 tuniques

muqueuse

sous-muqueuse

musculaire

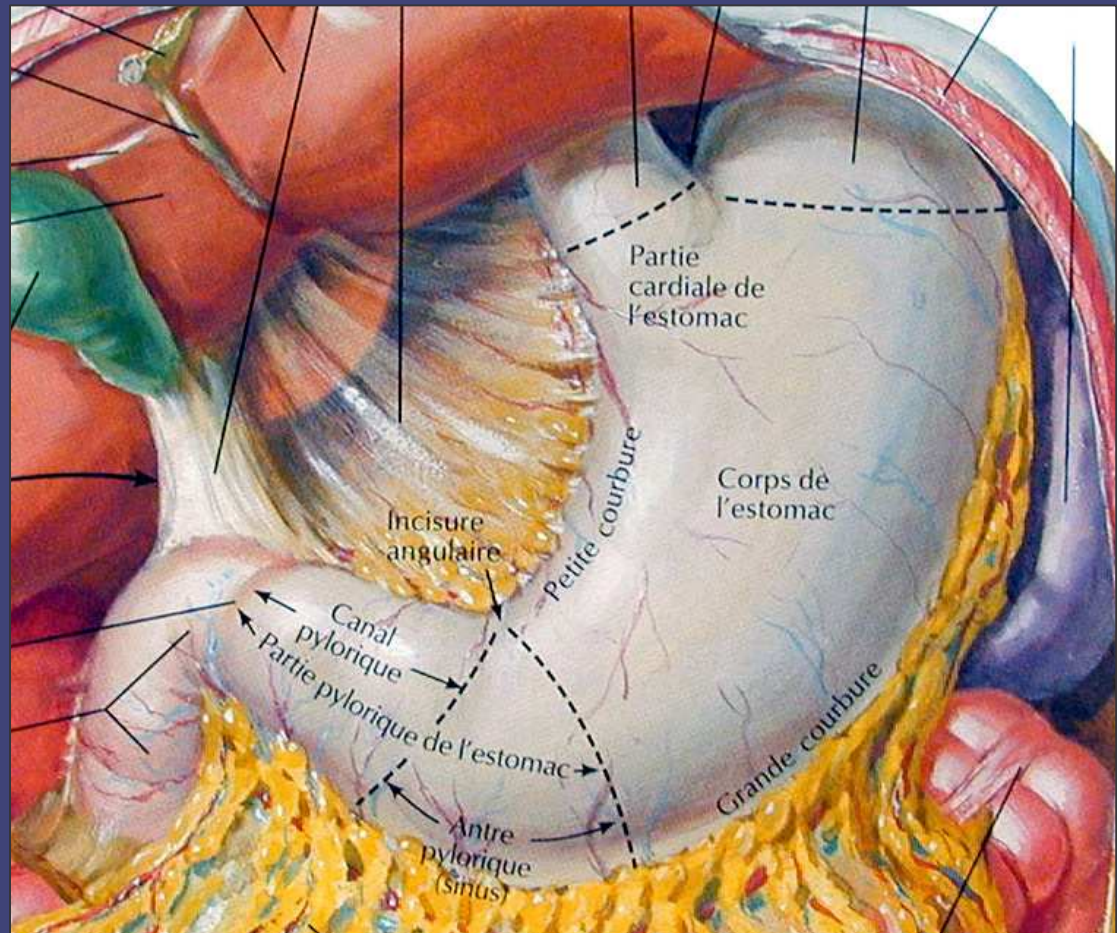
séreuse



Structure

4 tuniques

muqueuse
sous-muqueuse
musculaire
sérique



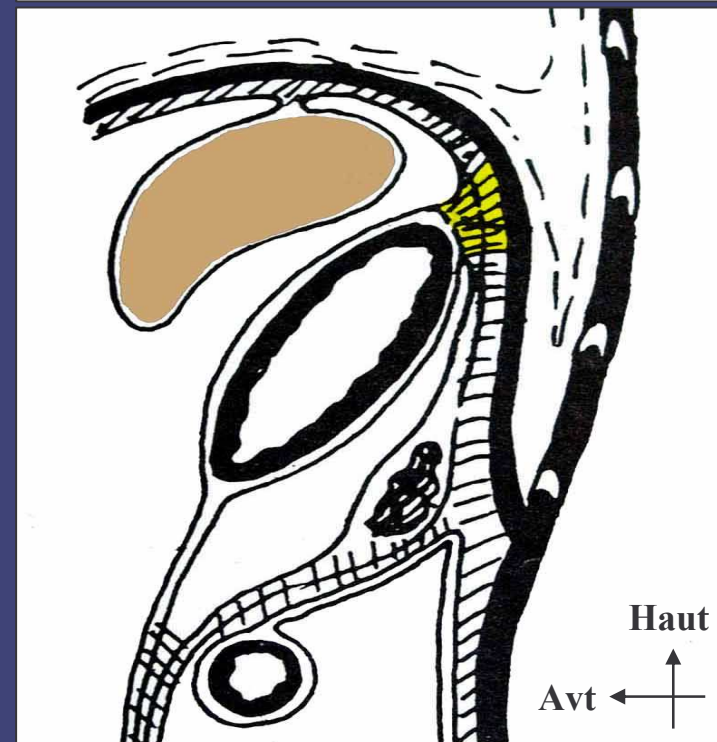
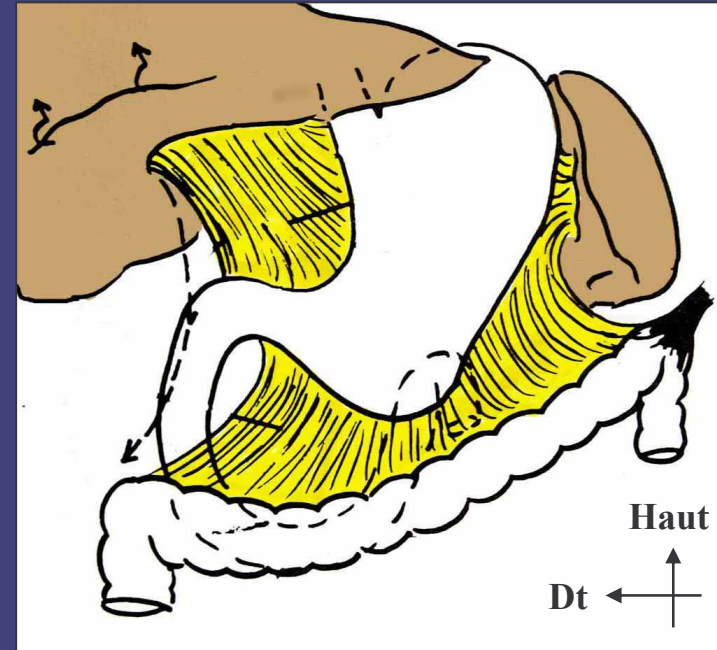
Fixité

Oesophage abdominal

Ligament gastro-phrénique

Epiploons

Vaisseaux



Rapports péritonéaux

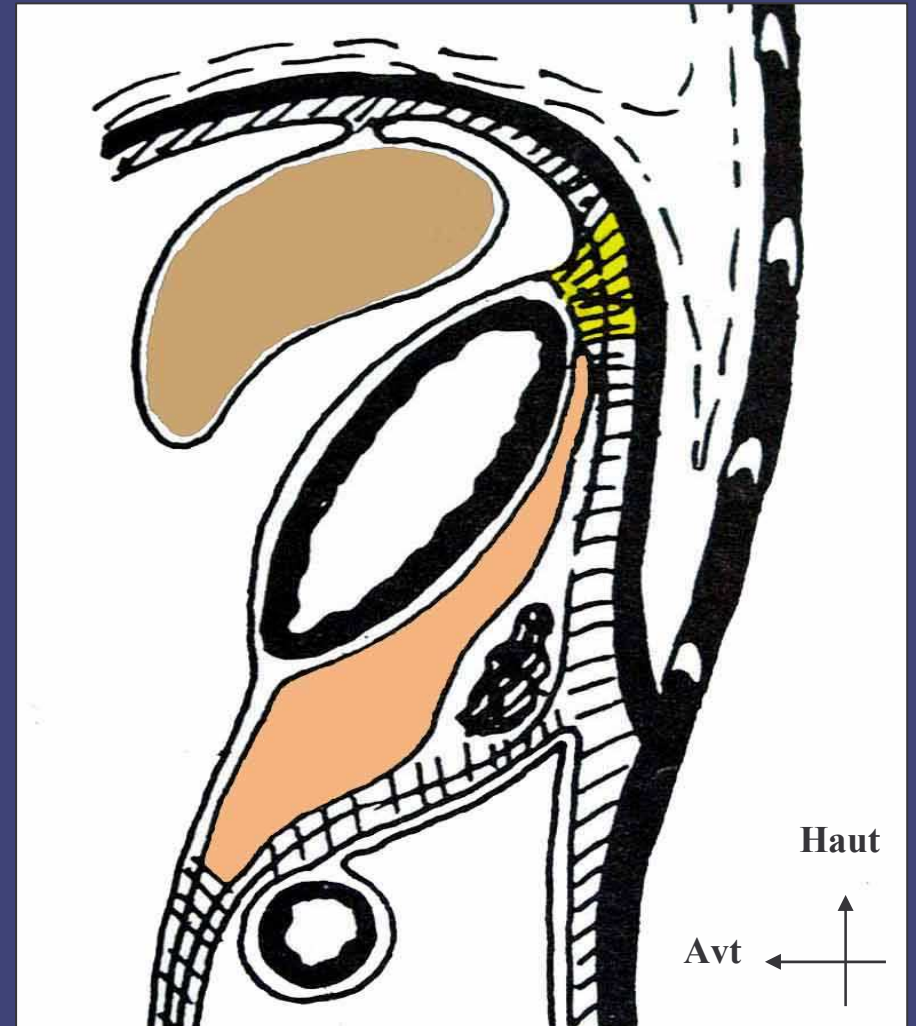
Ligament gastro-phrénique

Le petit omentum

Le grand omentum

Les faux vasculaires

La bourse omentale



Rapports péritonéaux

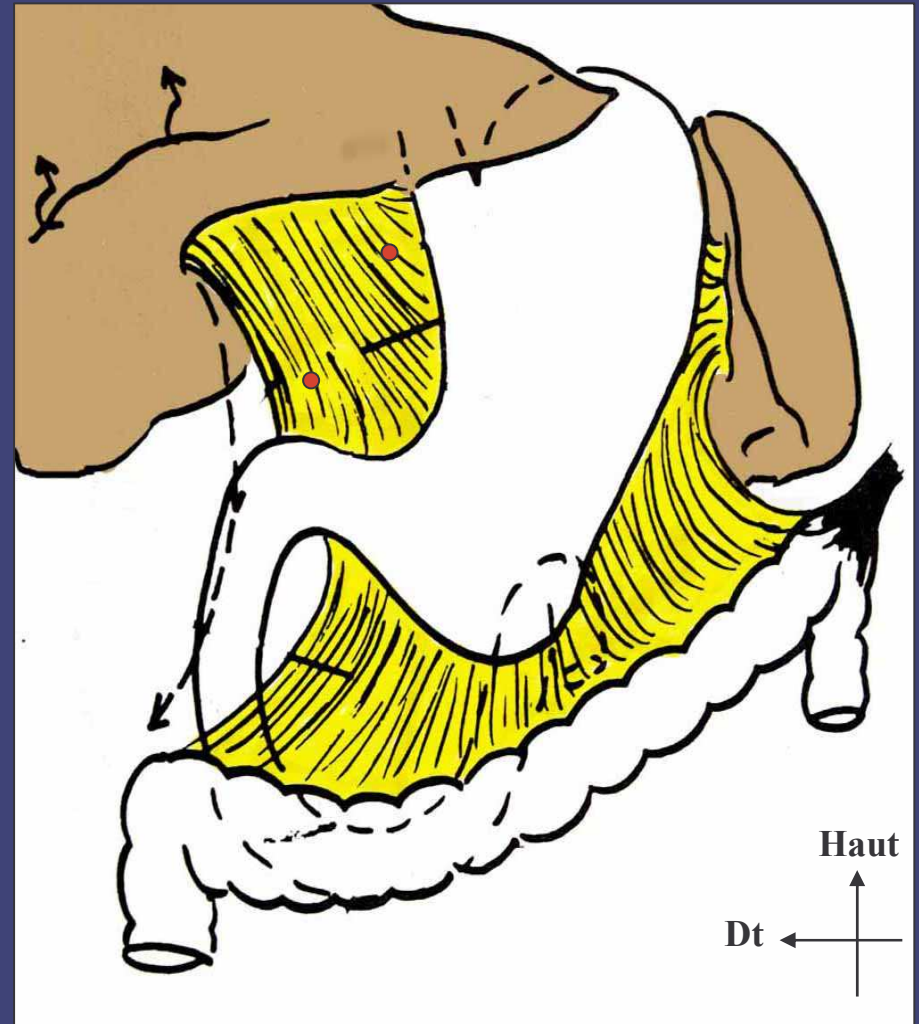
Ligament gastro-phrénique

Le petit omentum

Le grand omentum

Les faux vasculaires

La bourse omentale



Rapports péritonéaux

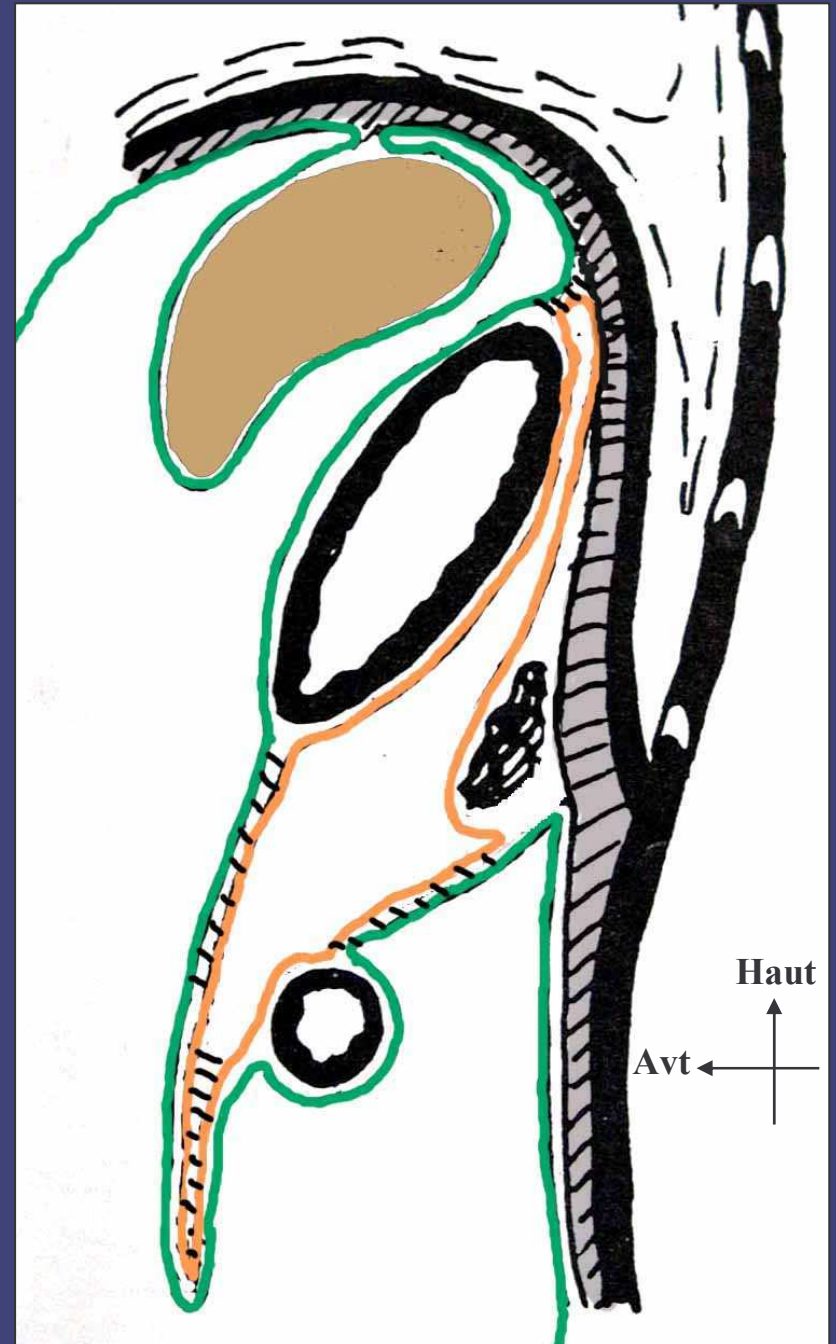
Ligament gastro-phrénique

Le petit omentum

Le grand omentum

Les faux vasculaires

La bourse omentale



Rapports péritonéaux

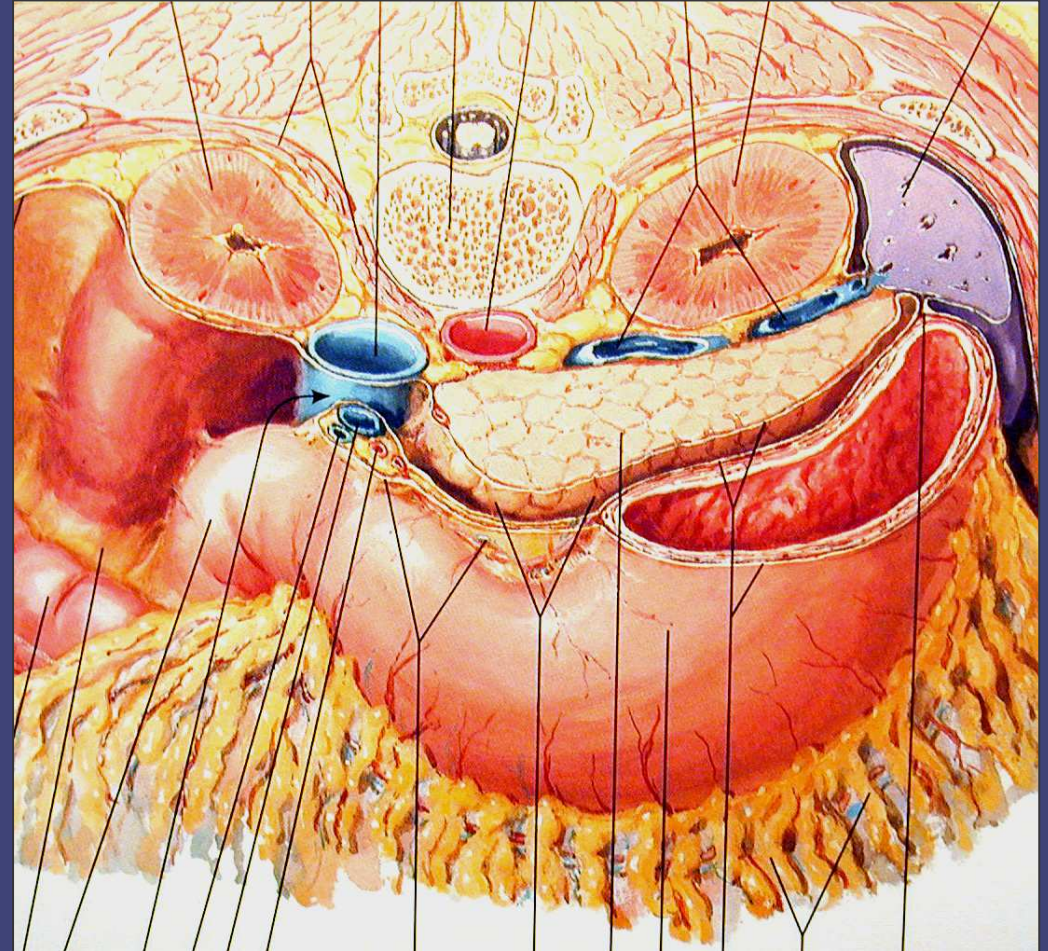
Ligament gastro-phrénique

Le petit omentum

Le grand omentum

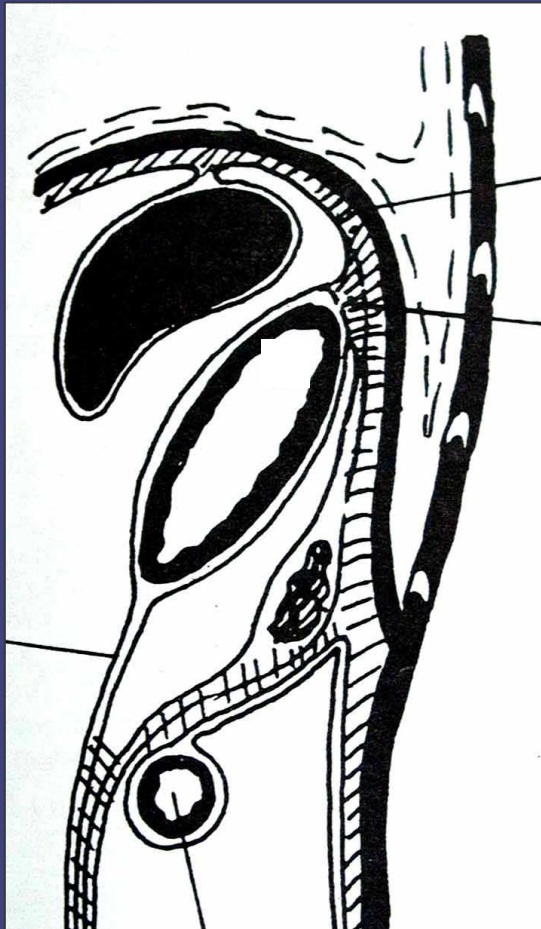
Les faux vasculaires

La bourse omentale



Rapports avec les organes et la paroi

Face antérieure



Etage supérieur

lobe gauche hépatique
diaphragme
récessus pleural costo-diaph.
base pulmonaire gauche
partie inf. du péricarde

Etage inférieur

lobe gauche hépatique
muscles paroi abdominale ant.

Rapports avec les organes et la paroi

Face antérieure

Face postérieure

Segment supérieur

pilier gauche du diaphragme

ligament gastro-phrénique

Segment inférieur

rate

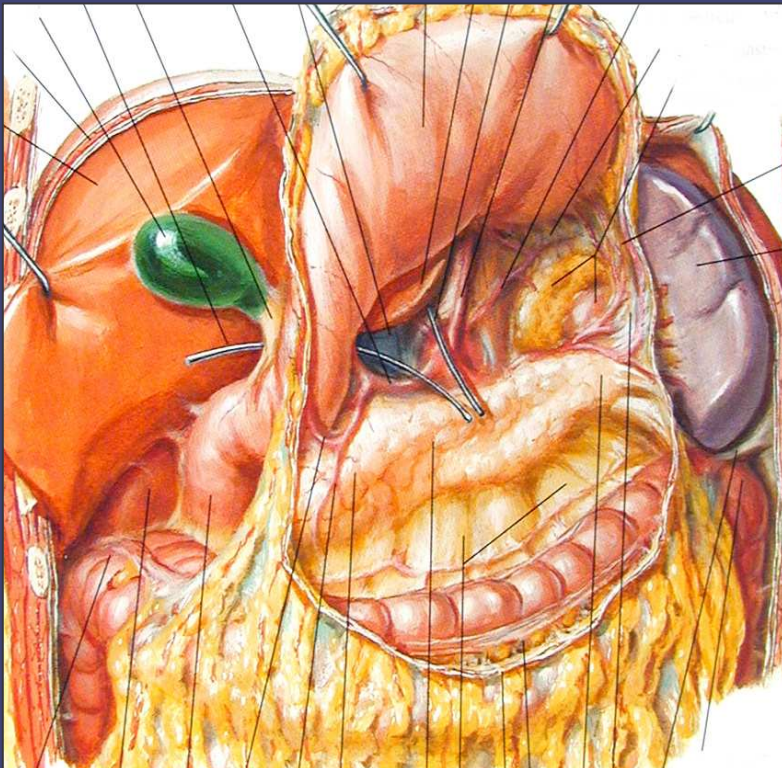
surrénale gauche

corps, queue du pancréas

extrémité sup. du rein G

mésocolon transverse

angle duodéno-jéjunal



Rapports avec les organes et la paroi

Face antérieure

Face postérieure

Grande courbure

Diaphragme

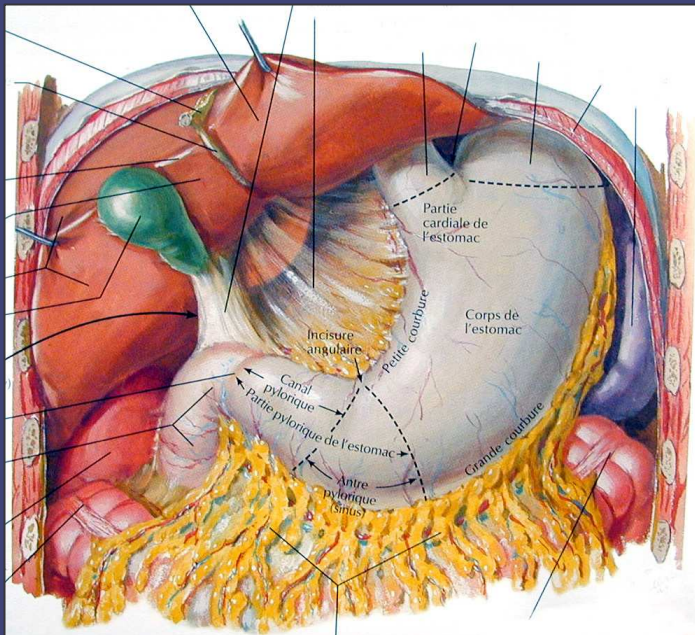
(lig.gastro-phrénique)

Rate

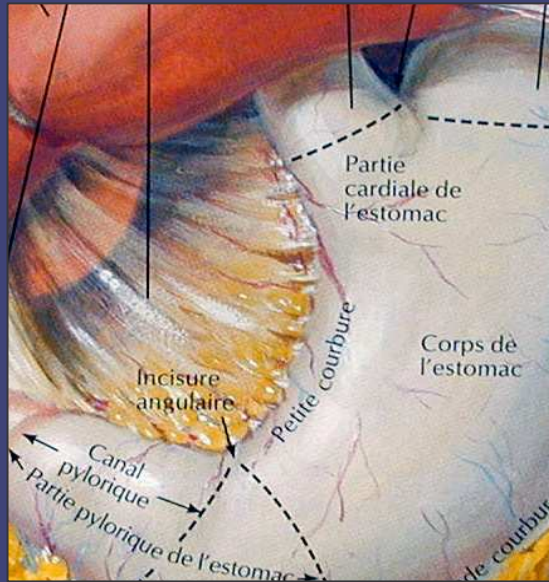
(lig.gastro-splénique)

Colon transverse

(lig.gastro-colique)



Rapports avec les organes et la paroi



Petite courbure

Cardia

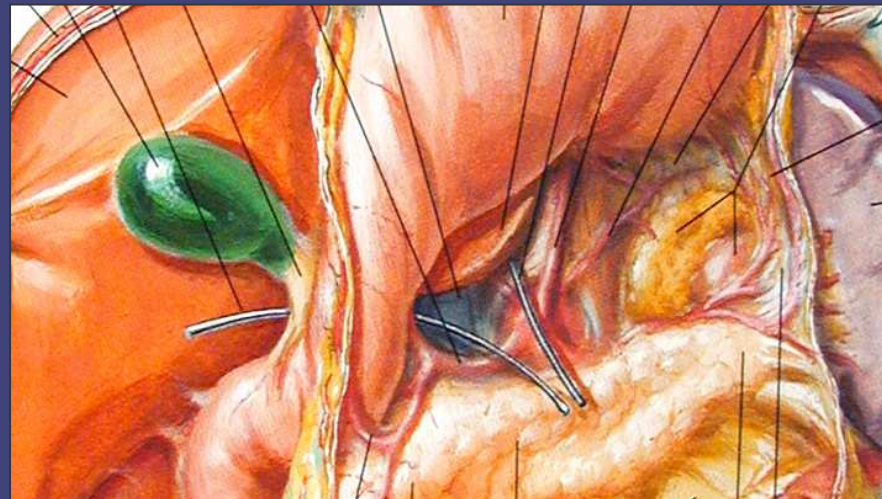
Pylore

Aorte abdominale et tronc coeliaque

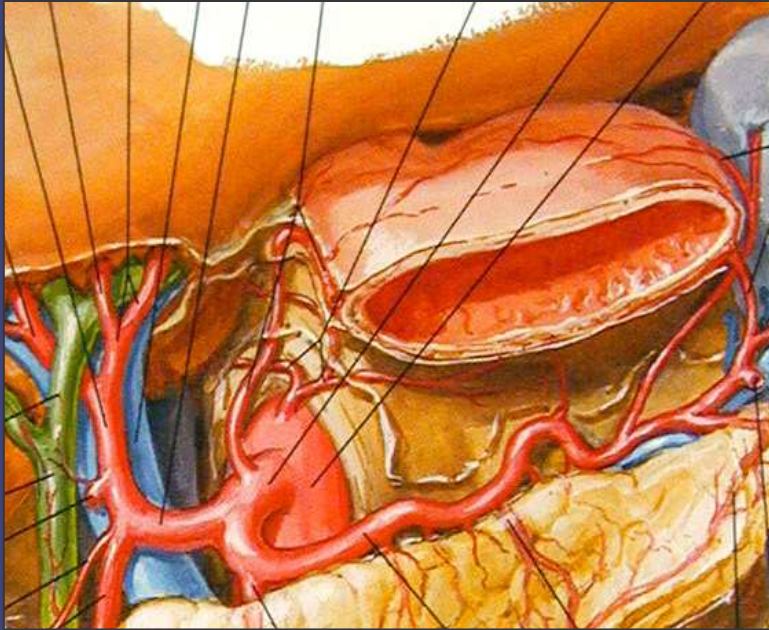
Veine gastrique gauche

Ganglions coeliaques

Plexus solaire



Rapports avec les organes et la paroi



Cardia

Pylore

Fait suite à l'œsophage abdominal (D11)

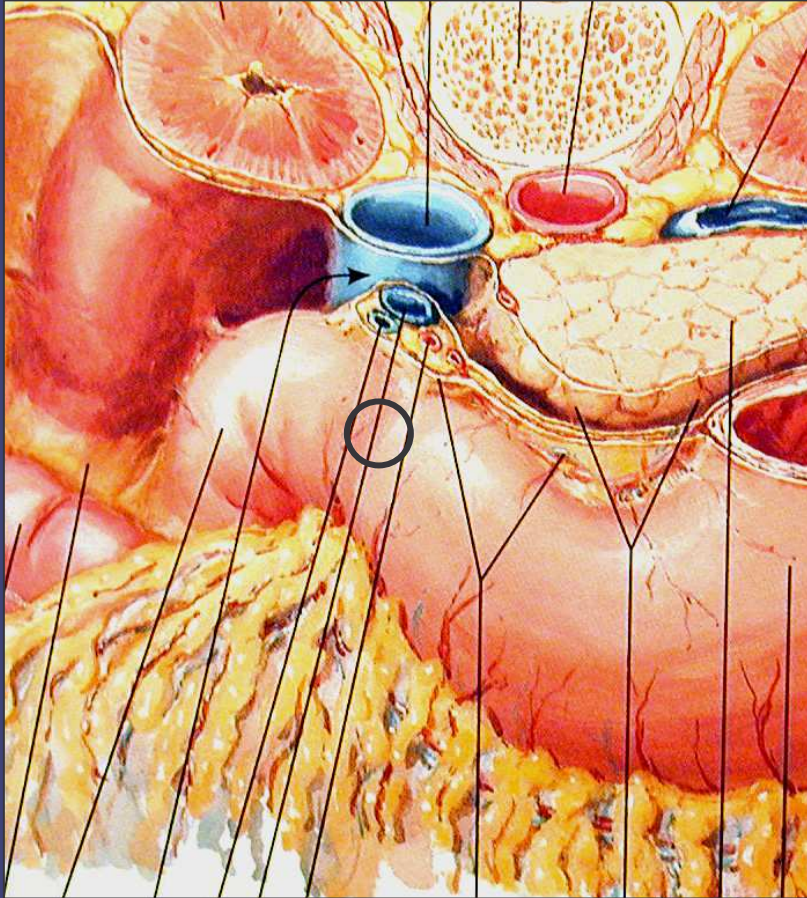
Au dessous du hiatus oesophagien

En avant: lobe hépat. G
X gauche

En arrière: pilier gauche
aorte abdominale
X droit

A gauche: fundus (angle de His)

Rapports avec les organes et la paroi



Flanc droit de L1

En avant: face inf. du segment IV

En arrière: isthme du pancréas

En bas: extrémité droite lig.gastro-colique

En haut: petit omentum

Pylore

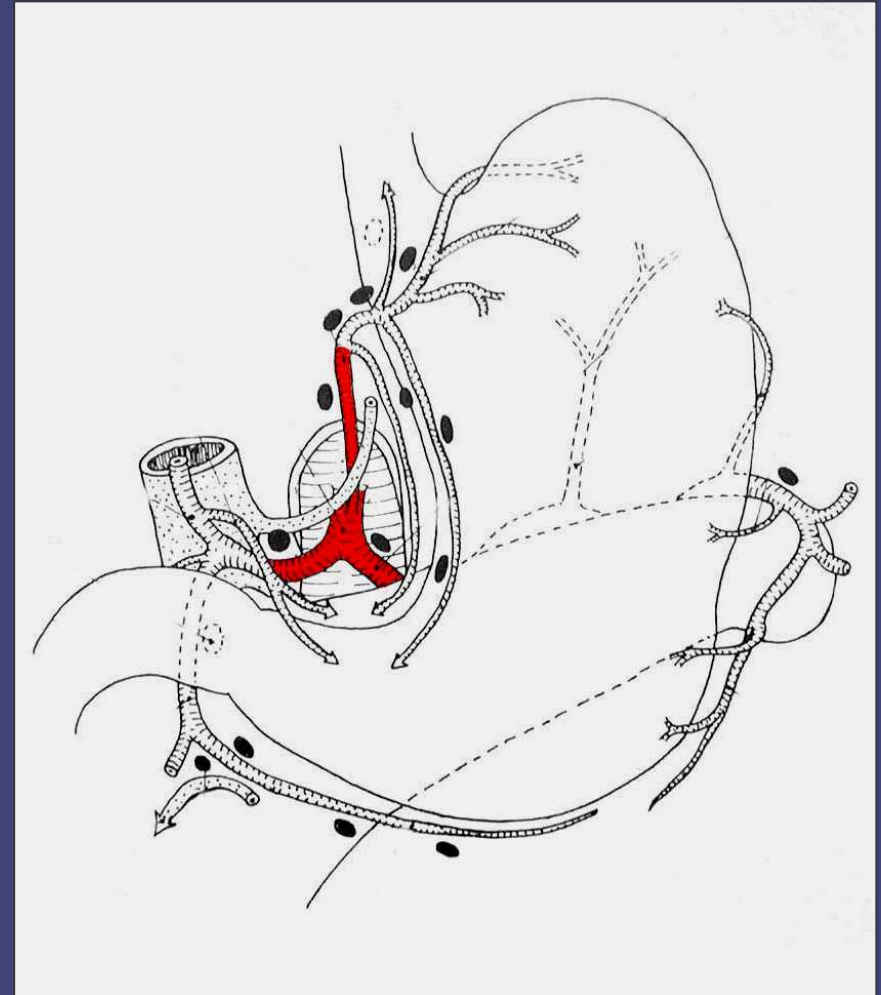
Vascularisation

Artères

Cercle de la petite courbure

Cercle de la grande courbure

Système du fundus



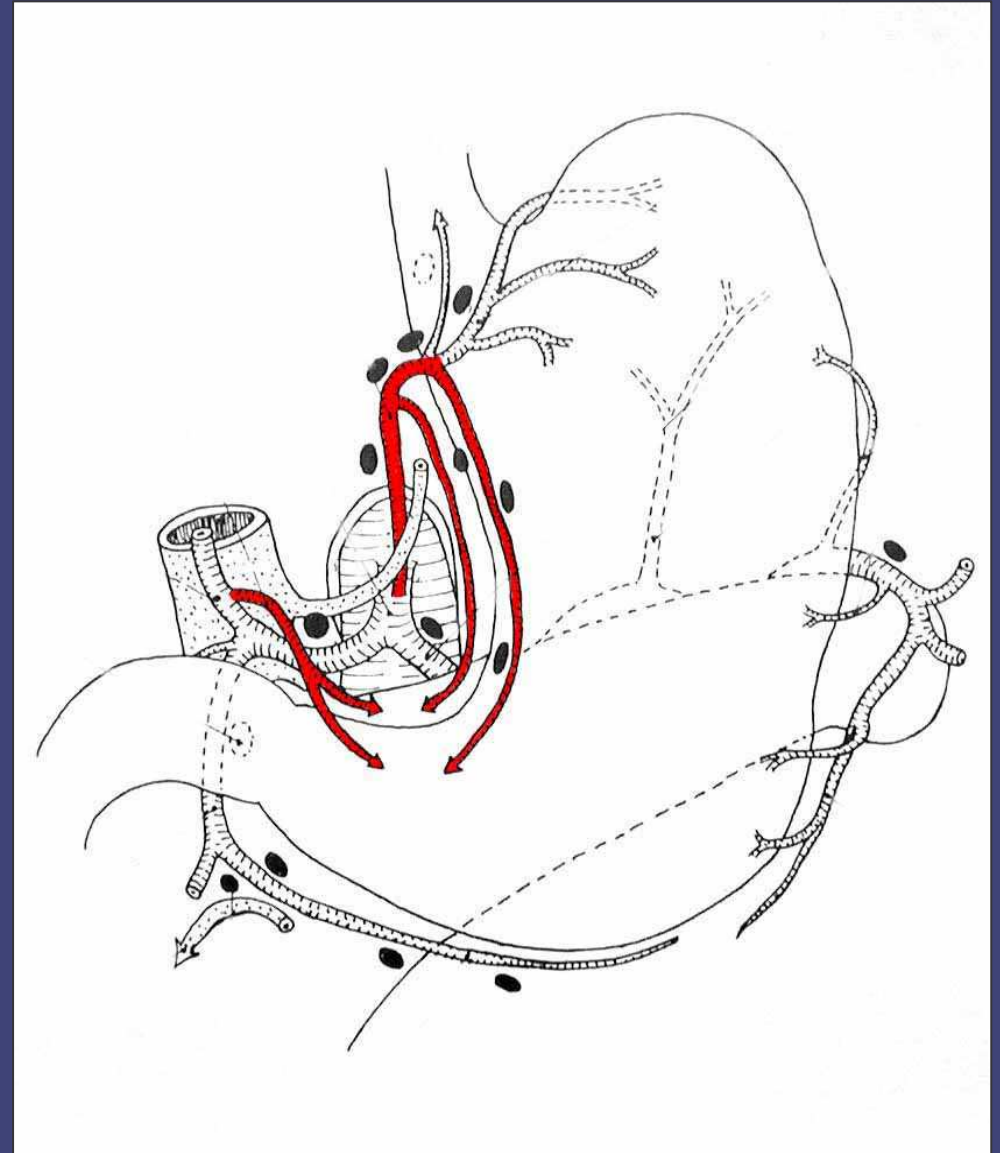
Estomac très bien vascularisé
3 branches du tronc coeliaque

Artères

Cercle de la petite courbure

Cercle de la grande courbure

Système du fundus

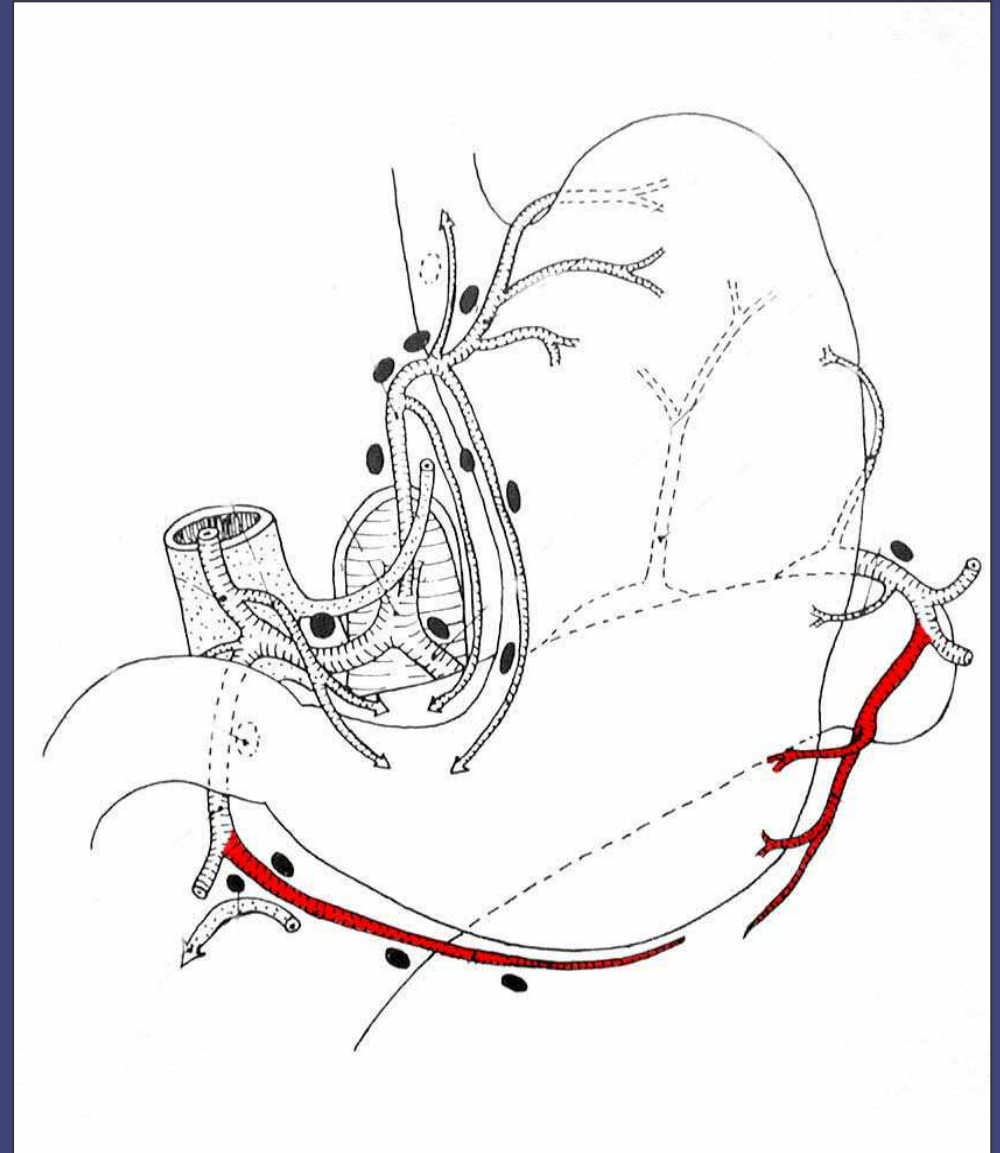


Artères

Cercle de la petite courbure

Cercle de la grande courbure

Système du fundus

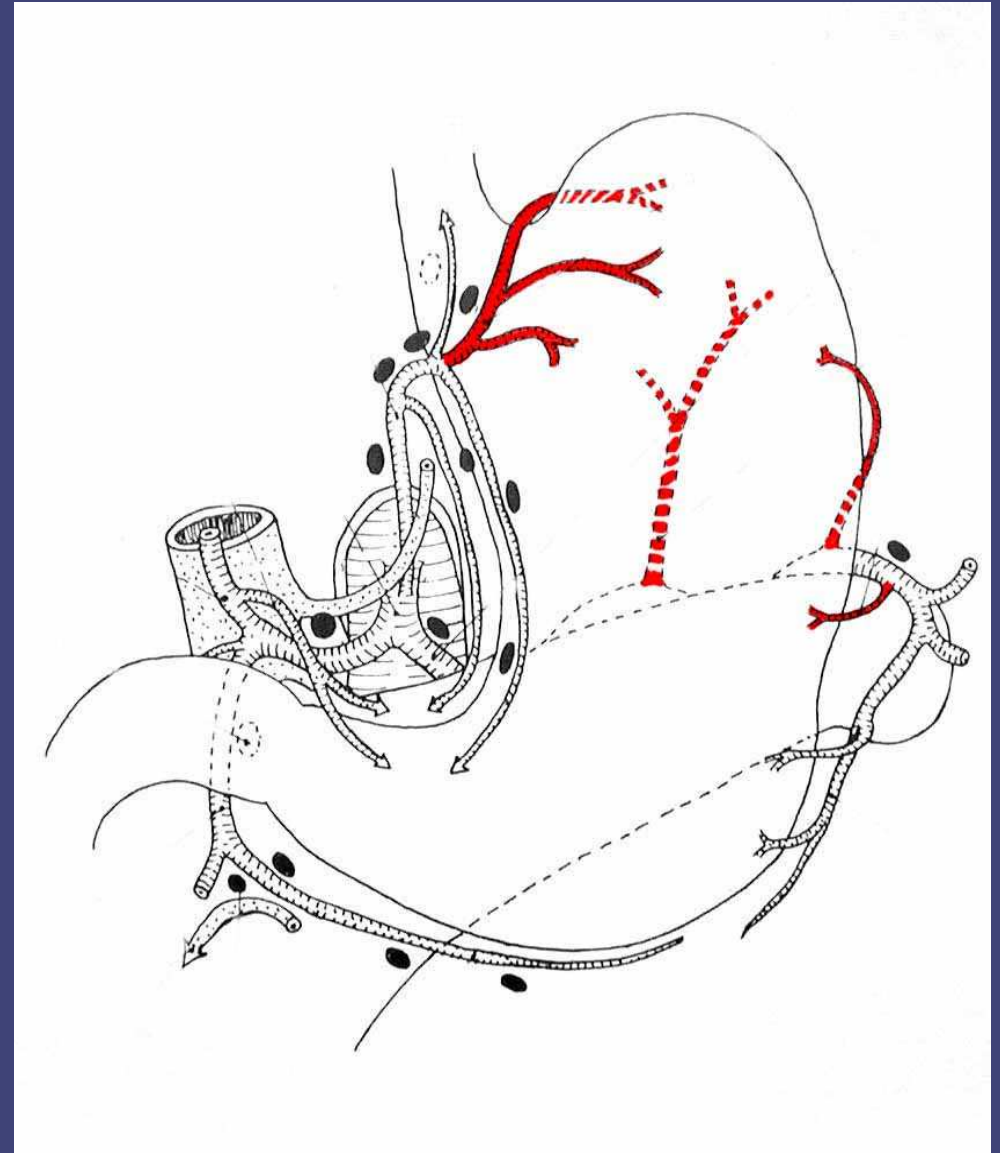


Artères

Cercle de la petite courbure

Cercle de la grande courbure

Système du fundus



Veines

Cercle de la petite courbure

Cercle de la grande courbure

Veines gastriques courtes

Veines

Cercle de la petite courbure

Cercle de la grande courbure

Veines gastriques courtes

Veine gastrique gauche

Veine gastrique droite

Veines

Cercle de la petite courbure

Cercle de la grande courbure

Veines gastriques courtes

Veine gastro-épiploïque gauche

Veine gastro-épiploïque droite

Veines

Cercle de la petite courbure

Cercle de la grande courbure

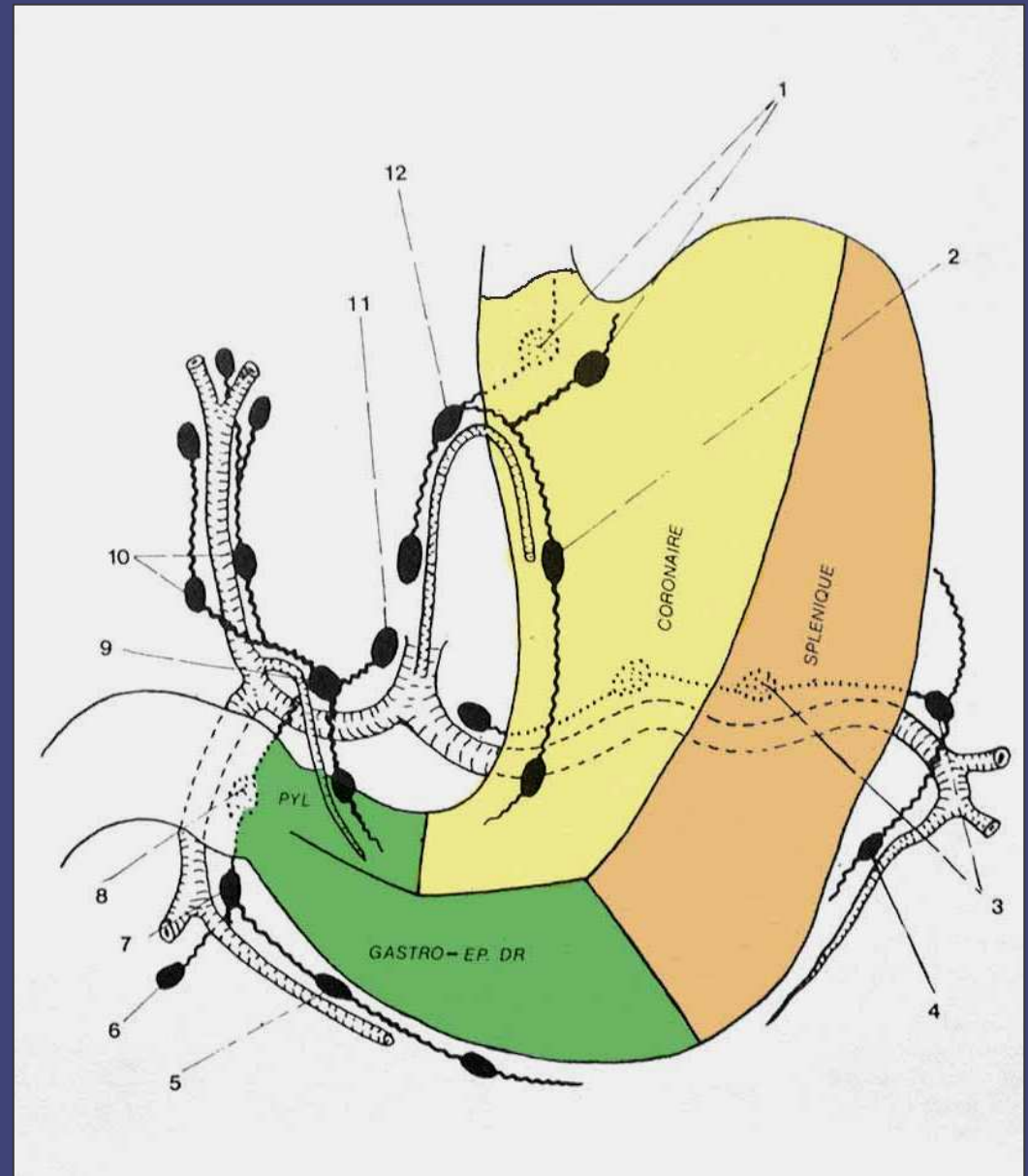
Veines gastriques courtes

Anastomose possible avec les
veines oesophagiennes et
phréniques inférieures tributaires
du système cave

Lymphatiques

3 chaines principales

- gastrique gauche
- splénique
- hépatique



Nerfs

3 pédicules

- petite courbure
- duodéno-pylorique
- infra-pylorique

X droit (postérieur)

4 à 6 rameaux étagés

Nerf principal postérieur (Latarget)

X gauche (antérieur)

4 à 6 rameaux étagés

Nerf principal antérieur (Latarget)

Pédicule le plus important

Plexus de terminaison des nerfs X

Nerfs

3 pédicules

- petite courbure
- duodéno-pylorique
- infra-pylorique

3 à 4 filets issus des
rameaux hépatiques du X
innervant le pylore et la
face sup. du duodénum

Nerfs

3 pédicules

- petite courbure
- duodéno-pylorique
- infra-pylorique

formé par les filets sympathiques
accompagnant
l'artère gastro-épiploïque droite

