

RATE

I - INTRODUCTION :

C'est un organe lymphoïde annexé à l'appareil cardio-vasculaire mais sa situation topographique nous permet de l'étudier avec les organes de l'appareil digestif.

Situation : dans la loge sous phrénique gauche entre la 8^{ème} et la 11^{ème} côte. Son axe oblique en bas et en avant parallèlement à la 12^{ème} côte.

Forme et dimensions : sa forme est celle d'un grain de café, sa couleur est rouge bleuté, c'est un organe mou et fragile.

Son poids est de 150 à 200 grammes, sa longueur est de 12 cm, sa largeur est de 8 cm et son épaisseur est de 4 cm.

II - DESCRIPTION :

Elle présente à décrire 3 faces :

- **Latérale ou diaphragmatique :** convexe, elle répond au diaphragme et à la paroi thoracique.
- **Antéro-médiale ou gastrique :** elle présente le hile de la rate, en rapport avec l'estomac.
- **Postéro-médiale ou rénale :** concave, en rapport avec le rein gauche.

Et 2 extrémités :

- **Le sommet :** de situation postéro-médiale, arrondie, regarde en arrière et en dedans.
- **La base :** de situation antérieure-latérale, elle est large et concave, elle repose sur l'angle colique gauche.

Ainsi que 3 bords :

- **Antérieur :** supéro-latéral, crénelé et convexe, sépare la face diaphragmatique de la face gastrique.
- **Postérieur :** de situation postéro-médial, il est moussu et épais, il sépare la face diaphragmatique de la face rénale.
- **Médiale :** sépare la face rénale de la face gastrique, il est arrondi

III - MOYENS DE FIXITÉS :

La rate est située dans une loge limitée par les organes suivants et qui la maintiennent en place :

- ❖ **En dehors :** le diaphragme
- ❖ **En arrière :** le rein gauche.
- ❖ **En dedans et en avant :** estomac.
- ❖ **En bas :** angle colique gauche.

Elle est fixé par les replis péritonéaux suivant :

- Épiploon gastro-splénique ou ligament gastro-splénique.
- Épiploon pancréatico-splénique ou ligament pancréatico-splénique.
- Ligament phrénico-colique : expansions vers la gauche du grand épiploon reliant l'angle colique gauche au diaphragme.
- Vaisseaux spléniques : renforcent les moyens de fixités.

IV - RAPPORTS :

- Par sa face diaphragmatique : La rate répond au diaphragme et par son intermédiaire aux organes thoraciques : poumons et cul-de-sac costo-diaphragmatique gauches.
- Par sa face gastrique : répond à l'estomac.
- Par sa face rénale : répond au rein et surrénale gauches.
- Par sa base : repose sur l'angle colique gauche et le ligament coli-phrénique gauche et la queue pancréatique.

VASCULARISATION DE LA RATE

I - Artérielle :

La Vascularisation de la rate est assurée par l'artère splénique qui naît du tronc coélique, oscillante, en arrière et en dessous du pancréas, puis en avant de la queue pancréatique pour se terminer en plusieurs branches dans le hile de la rate.

II - veineuse :

Elle est représenté par les veine splénique qui naît au niveau du hile, chemine ensuite en arrière du pancréas puis s'unie avec la veine mésentérique inférieure puis la veine mésentérique supérieure pour former la veine porte.

III - Drainage lymphatique :

Représenté par les lymphonoeuds du hile splénique puis les chaînes lymphatiques pour se déverser dans les lymphonoeuds coéliques.

INNERVATION

Assurée par le plexus coélique dont les rameaux suivent les vaisseaux formant à leur tours un plexus splénique.