



**Mi Universidad**

*Nombre del Alumno: Danna Lourdes Rivera Gaspar*

*Nombre del tema: Arterias de la cavidad abdominales y pélvicas*

*Parcial: 2do parcial*

*Nombre de la Materia: Morfología*

*Nombre del profesor: Miguel Basilio Robledo*

*Nombre de la Licenciatura: Medicina humana*

# Viseras abdominales y pélvicas

Glándulas suprarrenales

Arterias suprarrenales superiores (6 a 8), de las arterias frénicas inferiores.

-Arterias suprarrenales medias (L1), de la aorta

abdominal, cerca del origen

de la AMS.

Arterias suprarrenales inferiores (L1), de las arterias renales.

Testículos

Las arterias espermáticas, la arteria deferencial y la arteria funicular.

Recto

La arteria mesentérica inferior, la arteria rectal superior, irriga la porción proximal del

recto. Las arterias rectales medias derecha e izquierda, que suelen originarse de las divisiones anteriores de las arterias ilíacas internas en la pelvis, irrigan las porciones media e inferior del recto.

Próstata

Ramas de la arteria ilíaca interna, en especial las arterias vesicales inferiores, pero también de las arterias pudenda interna y rectal media.

Vagina

Ramas de la arteria iliaca interna como la uterina, vaginales y pudendas internas.

### Ovarios

arterias ováricas  
ramas de la  
aorta abdominal.

### Uretra femenina

Arterias  
pudenda y  
vaginal.

### Uretra masculina

Las ramas  
prostáticas de  
las arterias  
vesical inferior y  
rectal media.

### Vejiga

Ramas de las  
arterias ilíacas  
internas. Las  
arterias vesicales  
superiores irrigan  
las  
porciones  
anterosuperiores  
de la vejiga.

### Diafragma

Arterias de la cara  
superior son la  
pericardiofrénica y  
musculofrénica,  
ramas de  
la arteria torácica  
interna, y las  
arterias frénicas  
superiores que se  
originan en la aorta  
torácica.  
Irrigan la cara  
inferior del  
diafragma son las  
arterias frénicas  
inferiores.

## Estomago

Las arterias que proceden del tronco celíaco o de sus ramas. Se origina de la cara anterior de la aorta abdominal a nivel o algo por debajo de su travesía diafragmática.

Ramas colaterales son una rama hepática, la arteria gastroesofágica anterior, esofágicas inferiores.

## Esófago

La arteria gástrica izquierda, una rama del tronco celíaco, y de la arteria frénica inferior izquierda.

## Colon

La irrigación arterial del colon ascendente y de la flexura cólica derecha procede de ramas de la AMS, la arteria ileocólica y la arteria cólica derecha. La irrigación arterial del colon transverso procede principalmente de la arteria cólica media. La irrigación del colon descendente es la AMI. El colon sigmoide es irrigado por las arterias sigmoides.

## Ciego

La vascularización arterial del ciego proviene de la arteria ileocólica, rama terminal de la AMS.

## Intestino delgado

La arteria mesentérica superior se origina de la cara anterior de la aorta abdominal, a 2cm, término medio, por debajo del tronco celíaco, a una altura algo variable.

### Intestino grueso

Las arterias como para las venas, un arco anastomótico marginal, único, cerca del intestino, al que le envía vasos rectos.

### Páncreas

Cuenta con ramas o de la arteria mesentérica superior. Se pueden distinguir un sistema derecho, con los arcos pancreatoduodenales una arteria de la región media, y un sistema izquierdo.

### Bazo

La arteria esplénica, la mayor rama del tronco celíaco.

### Vesícula biliar

El conducto cístico procede de la arteria cística.

### Hígado

Proviene de en el tronco celíaco, contra la pared abdominal posterior. se divide en dos ramas terminales, la arteria gastroduodenal y la hepática propia.

# Riñones

Proceden del plexo nervioso renal y están formados por fibras simpáticas y parasimpáticas. Los nervios de la porción abdominal de los uréteres proceden de los plexos renal, aórtico abdominal el hipogástricosuperior.