

## 1 Vías Biliares

### VIAS BILIARES: CONDUCTOS DE EXCRECION DEL HIGADO

Desde cada uno de los lóbulos mayores del hígado convergen los conductillos biliares formando por un lado el conducto hepático derecho y por otro el conducto hepático izquierdo que se fusionan originando el conducto hepático común que drena la bilis producida por el hígado. De la Vesícula Biliar nace el conducto cístico que se fusiona con el conducto hepático común formando el conducto colédoco, que descarga su contenido en la ampolla de Vater en la papila mayor duodenal. Desde allí el esfínter de Oddi regula la frecuencia con que las secreciones van a ser volcadas en el duodeno.

**Al Hígado llegan:** La vena porta proveniente del tracto gastrointestinal que aporta un 80% de la sangre que entra al hígado trayendo los nutrientes absorbidos luego de la digestión y la arteria hepática con el 20% restante que aporta O<sub>2</sub> y nutrientes ya procesados para el metabolismo de las células hepáticas (hepatocitos).

- 1- Conducto Hepático derecho
- 2- Conducto Hepático izquierdo
- 3- Conducto Hepático común
- 4- Conducto Cístico
- 5- Bilis
- 6- Vesícula Biliar
- 7- Conducto Colédoco
- 8- Esfínter de Oddi
- 9- Ampolla de Vater
- 10- Duodeno



A