



MODELO DE HÍGADO Y VESÍCULA BILIAR

SKU: MFA-933

Categorías: [Modelos Anatómicos](#), [Modelos de Hígado](#), [Modelos de Órganos](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La superficie ventral de esta réplica, que es un 50% mayor que la real, está diseccionada para exponer los principales vasos sanguíneos y conductos biliares en profundo relieve. La codificación por colores aclara la compleja red vascular, con colores contrastados que diferencian la vena porta y sus ramas, la vesícula y los conductos biliares, la arteria hepática y las venas hepáticas. En la clave adjunta se identifican 28 estructuras numeradas a mano.

Datos sobre el hígado:

- El hígado es la mayor glándula del cuerpo humano.
- Tiene cuatro sistemas vasculares interconectados: el sistema portal hepático, las arterias hepáticas, los conductos biliares y el sistema venoso hepático.
- El hígado pesa aproximadamente una cuadragésima parte (1/40) del peso corporal en un adulto. En la vida fetal y en la infancia la proporción es mayor. El hígado de un adulto suele pesar entre un kilo y medio y un kilo y medio.
- La unidad de trabajo del hígado es el lóbulo, que tiene el tamaño aproximado de una semilla de sésamo o, en otras palabras, de uno a un milímetro y medio (1-1,3 mm) de diámetro y de uno y medio a dos milímetros de altura (1,5-2,0 mm). El hígado contiene más de un millón de lobulillos.
- El hígado contiene aproximadamente 2 km de conductos biliares.