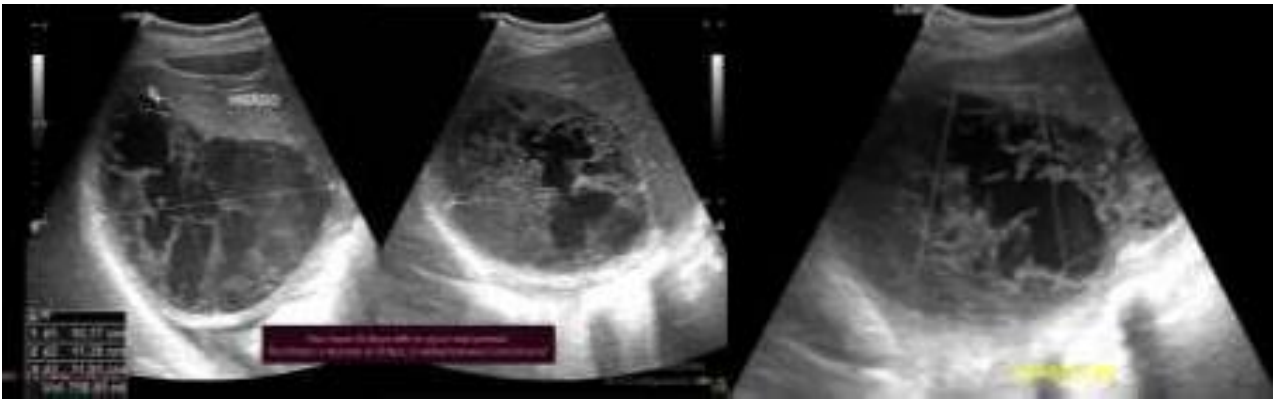


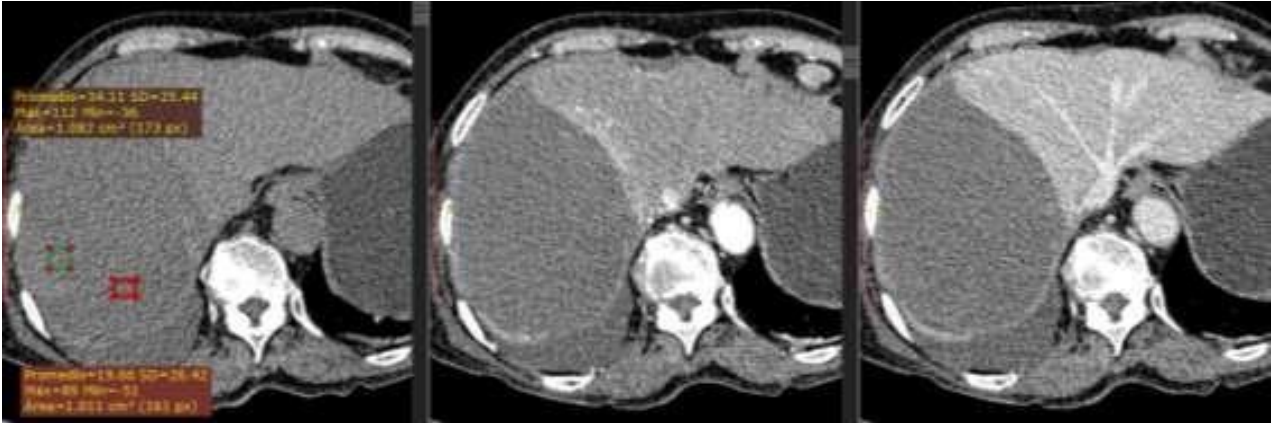
## Tomografía en la evaluación del trauma hepático cerrado

Grade	Description
I	Hematoma: subcapsular, <10% surface area Laceration: capsular tear, <1 cm in parenchymal depth
II	Hematoma: subcapsular, 10%–50% surface area; intraparenchymal, <10 cm in diameter Laceration: 1–3 cm in parenchymal depth, <10 cm in length
III	Hematoma: subcapsular, >50% surface area or expanding or ruptured subcapsular hematoma with active bleeding; intraparenchymal, >10 cm or expanding or ruptured Laceration: >3 cm in parenchymal depth
IV	Hematoma: ruptured intraparenchymal hematoma with active bleeding Laceration: parenchymal disruption involving 25%–75% of a hepatic lobe or one to three Couinaud segments within a single lobe
V	Laceration: parenchymal disruption involving >75% of a hepatic lobe or more than three Couinaud segments within a single lobe
VI	Vascular: juxtahepatic venous injuries (ie, retrohepatic vena cava or central major hepatic veins) Vascular: hepatic avulsion

**Gráfico 1.** Sistema de clasificación de lesiones hepáticas AAST.



**Foto 1.** Ultrasonido de hígado, ocupando la totalidad del lóbulo derecho hepático se evidencia una lesión hipocogénica ovalada, de bordes algo definidos, su contenido es heterogéneo con trabeculaciones en su interior dando el aspecto de red, la misma es avascular al Doppler color, con un volumen aproximado de 750 cc.



**Foto 2.** Tomografía simple y contrastada de abdomen, fase simple, arterial y venosa: Ocupando la totalidad del lóbulo derecho es evidente lesión ovalada, circunscrita, de bordes regulares, hipodensa, alcanza una densidad de 19-30 UH, sin realce tras el medio de contraste, se sugiere probable hematoma.