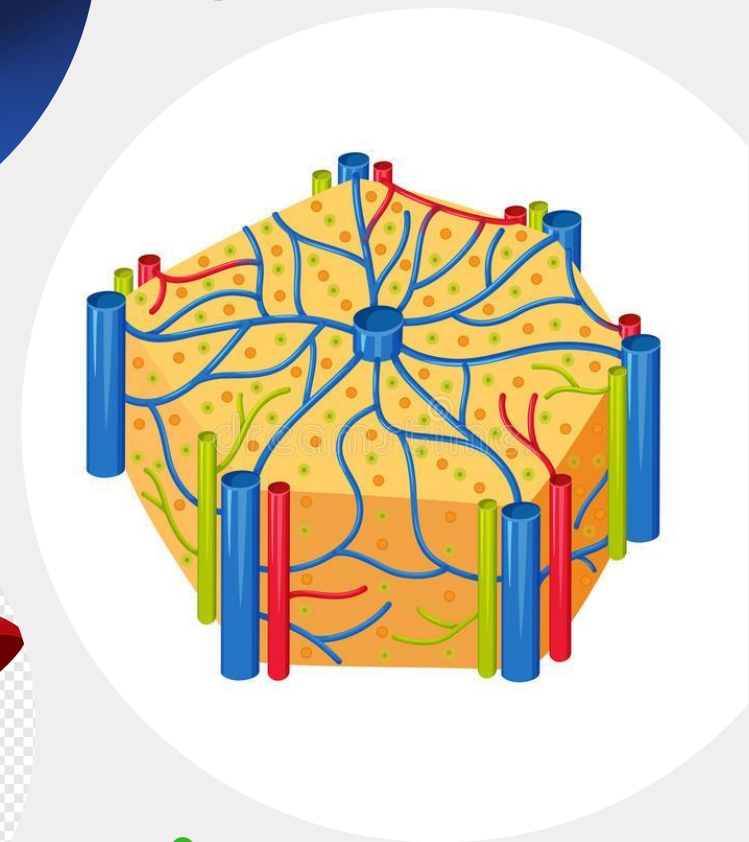
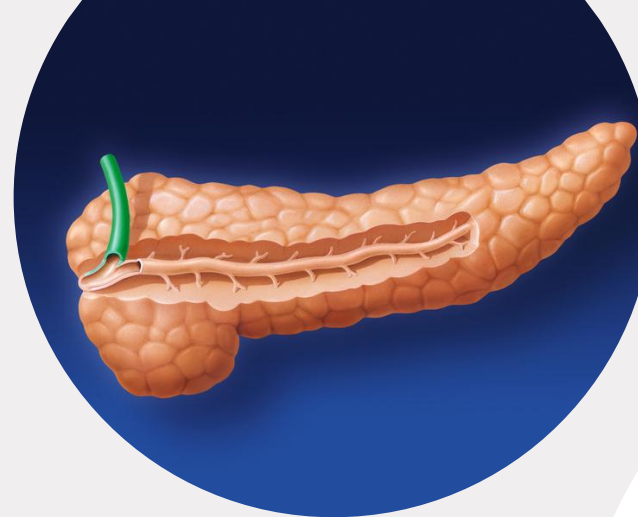
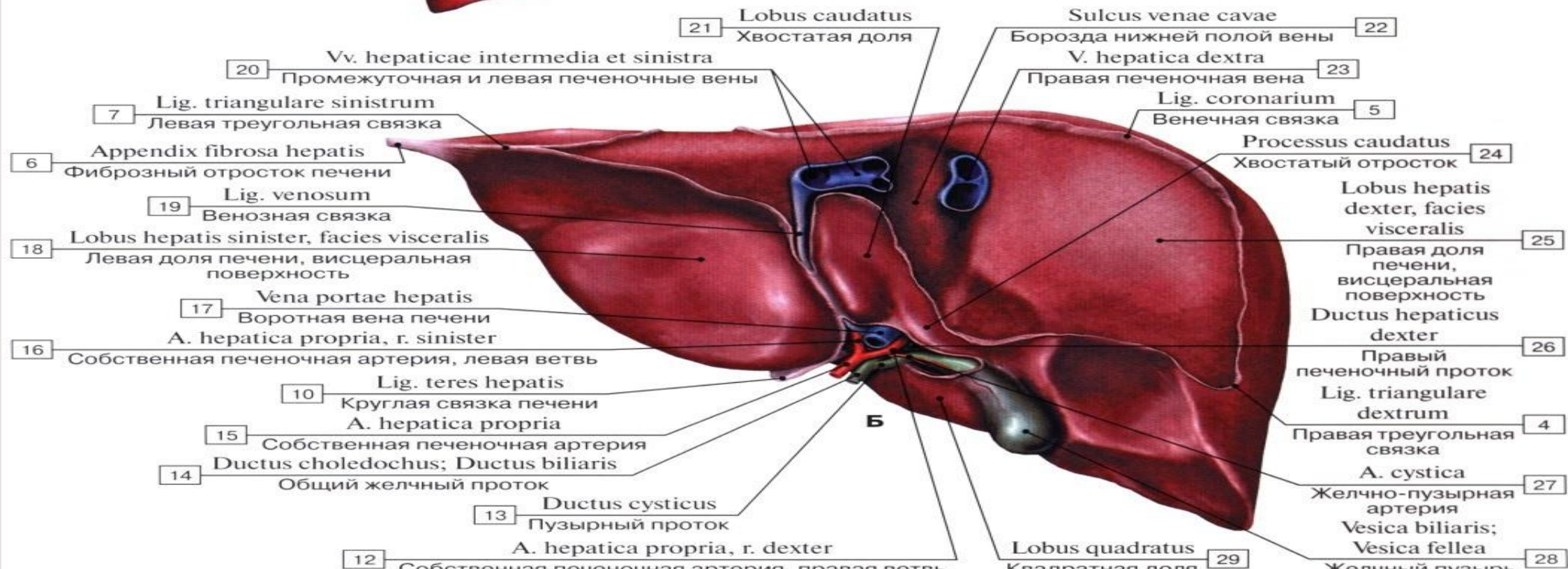
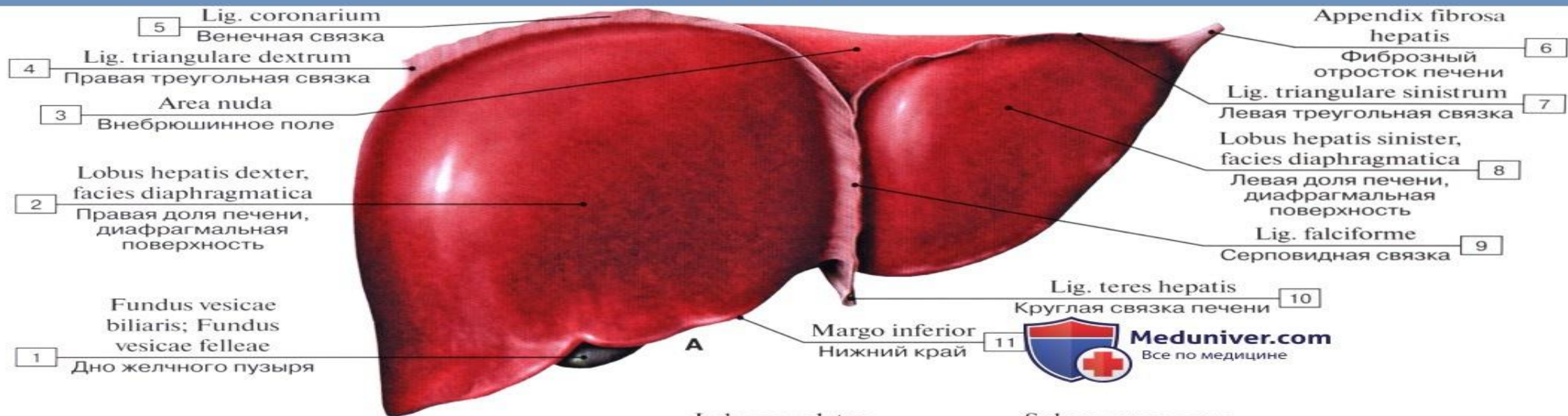


Печень и поджелудочная железа

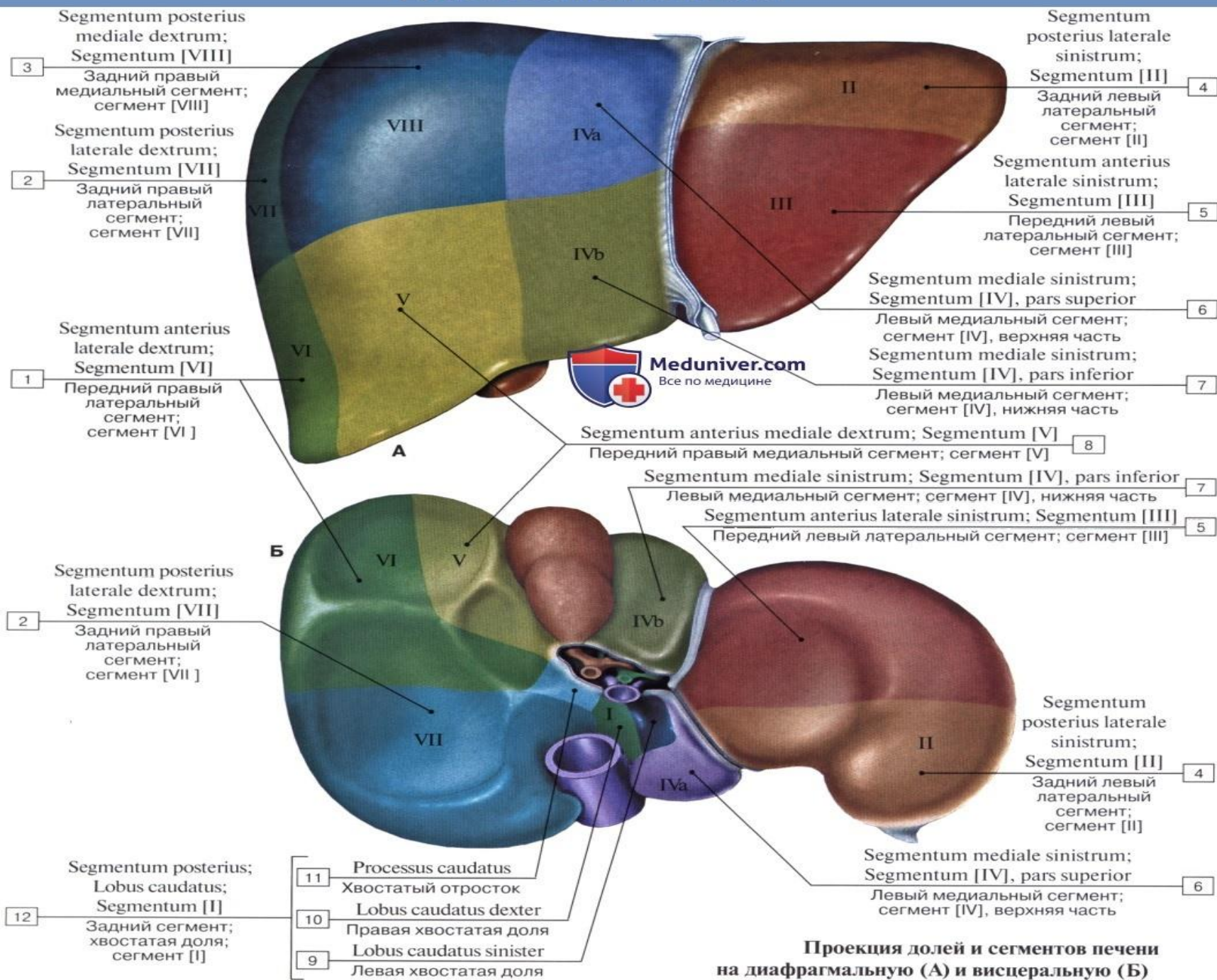
Зейналов Акиф
102 ЛЕЧ СПО



Печень



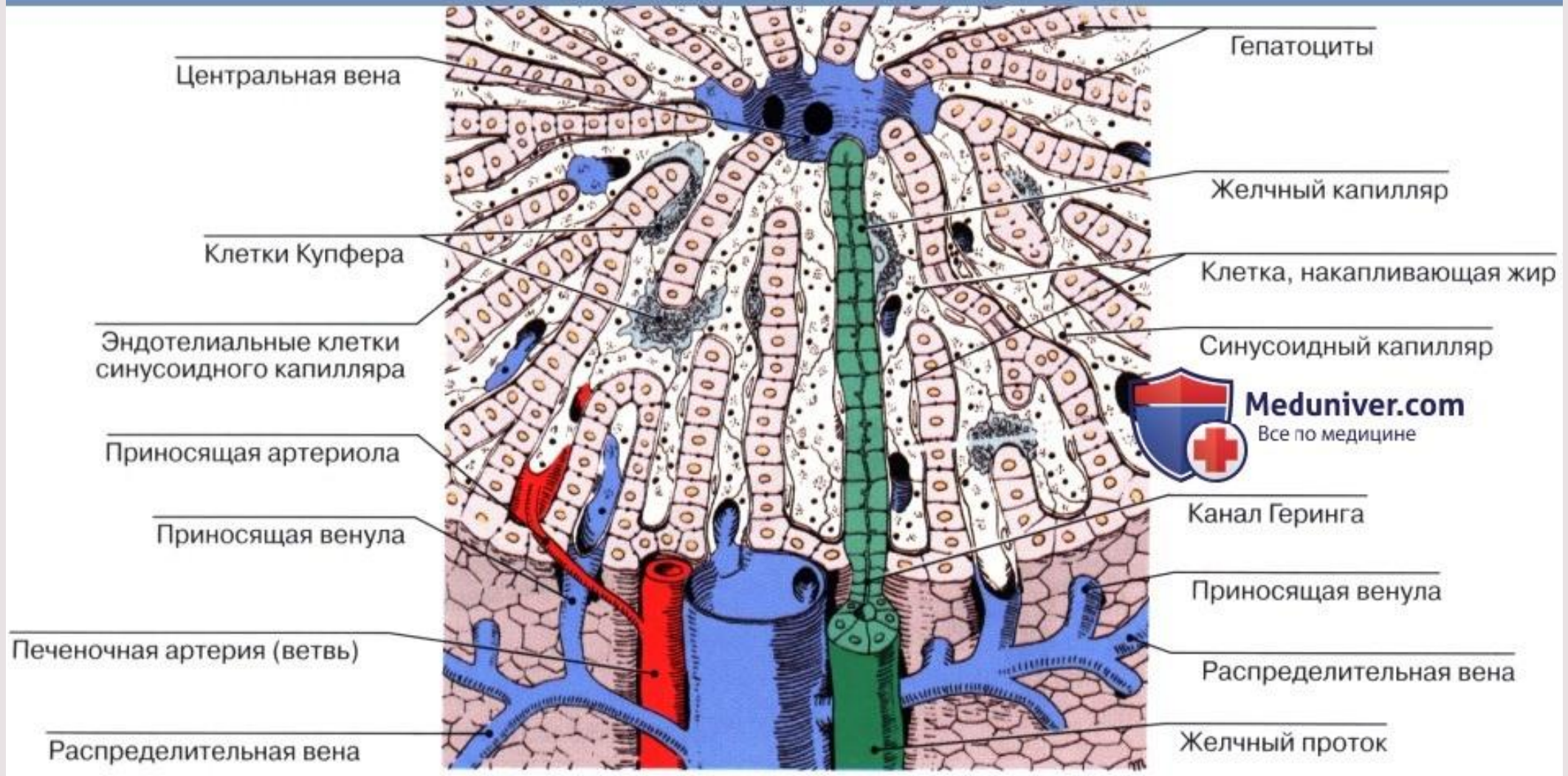
Доли и сегменты печени



Функции печени:

- Участие во всех видах обмена веществ в организме
- Образование желчи, необходимой для расщепления жиров во время пищеварения
- Обезвреживание и утилизация токсических веществ (детоксикация)
- Участие в кроветворении
- Депо крови (до 700 мл)

Печеночная долька

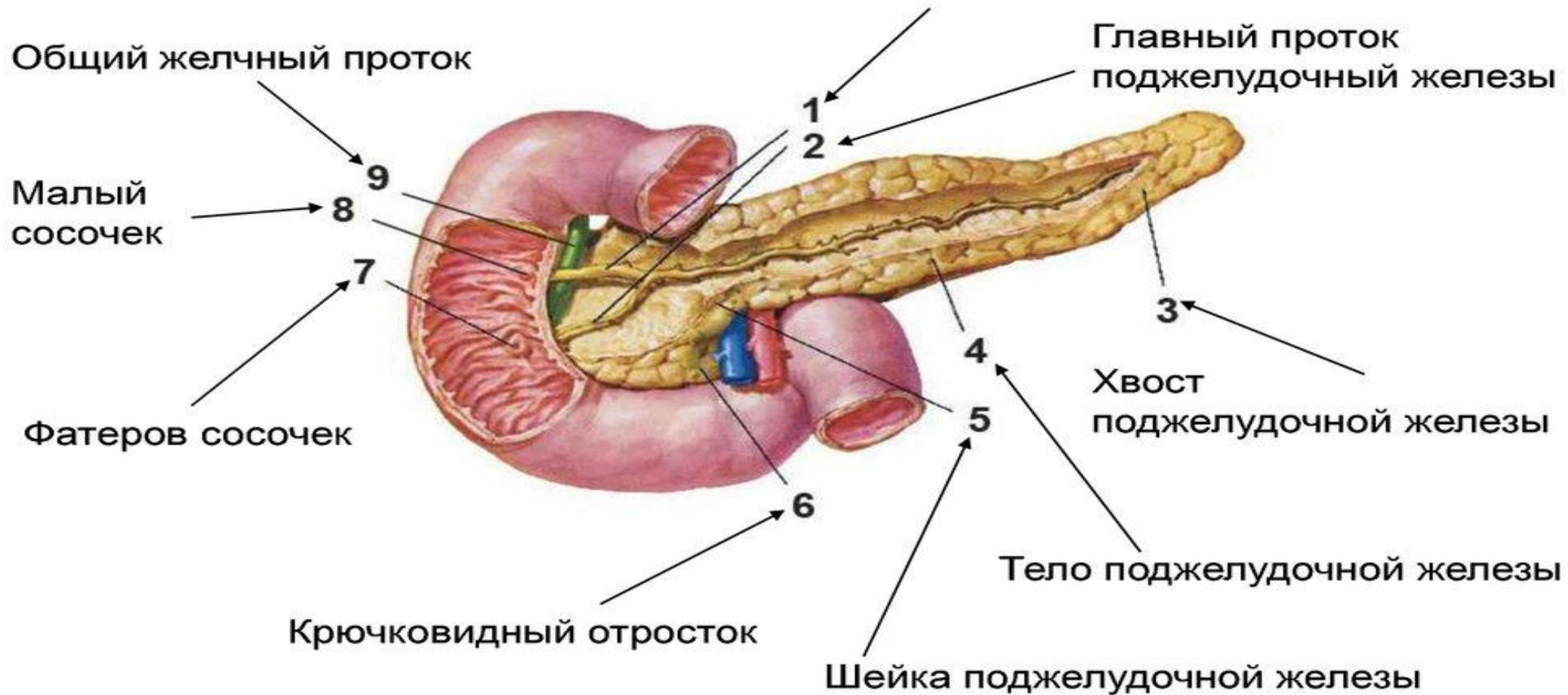


Печень- hepar

Дольки печени- lobuli hepatis

ПОДЖЕЛУДОЧНАЯ ЖЕЛЕЗА

Добавочный проток поджелудочной железы



An anatomical illustration of the human torso, showing the skeletal structure and internal organs. The pancreas is highlighted in a bright red color, positioned in the abdominal region, behind the stomach. The rest of the body is shown in a semi-transparent blue color.

Функции поджелудочной железы

Эндокринная функция:

- Выработка инсулина – способствует усвоению глюкозы
- Выработка глюкагона – способствует преобразованию гликогена из печени в глюкозу

Экзокринная функция:

- Выработка панкреатического сока: трипсин, липаза, амилаза и др.

Экскреторная функция:

- Выделение мочевины, мочевой кислоты, лекарств

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

