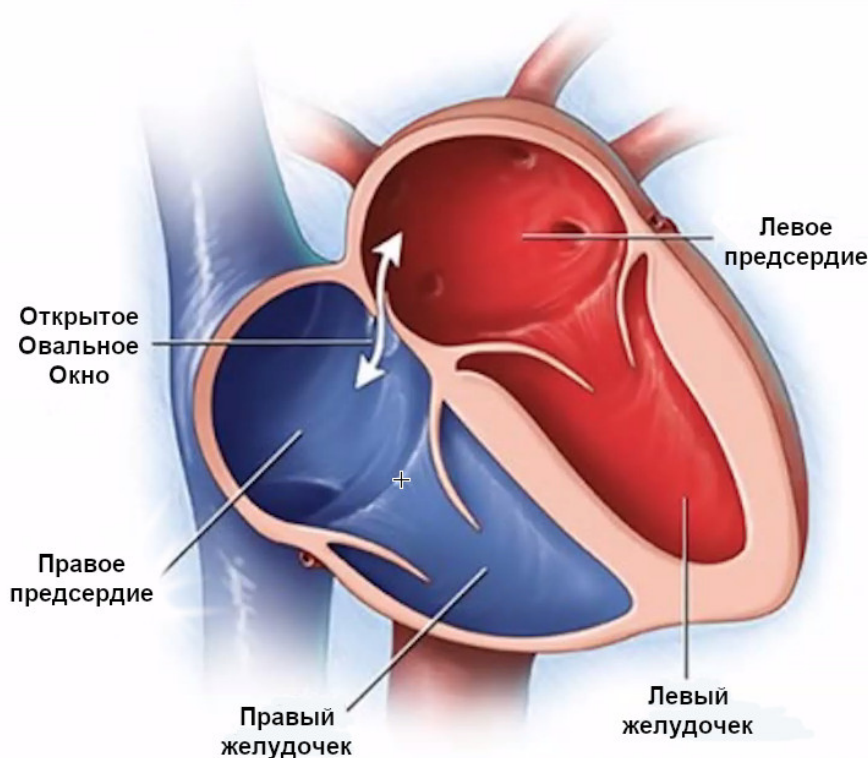


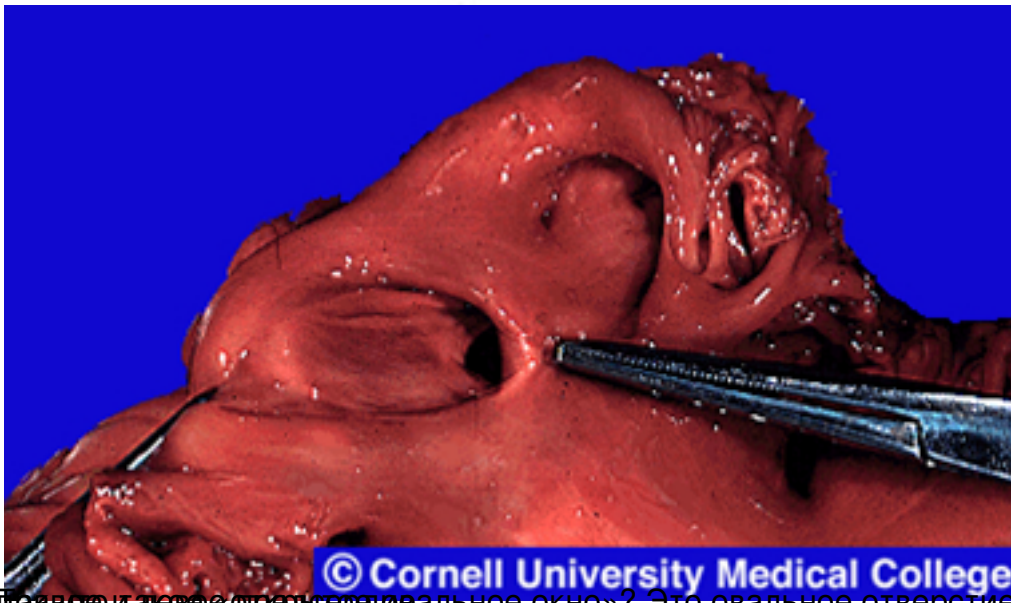
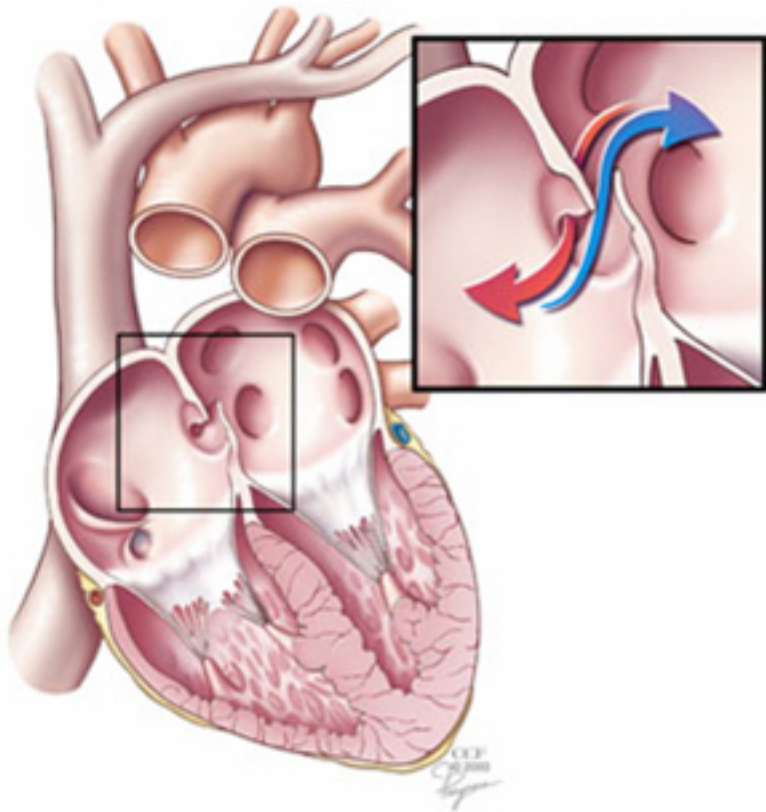


Ю. Батаев

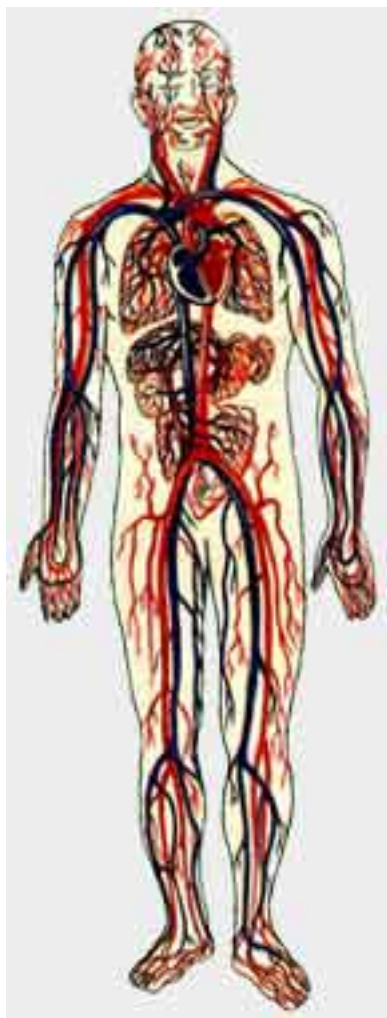


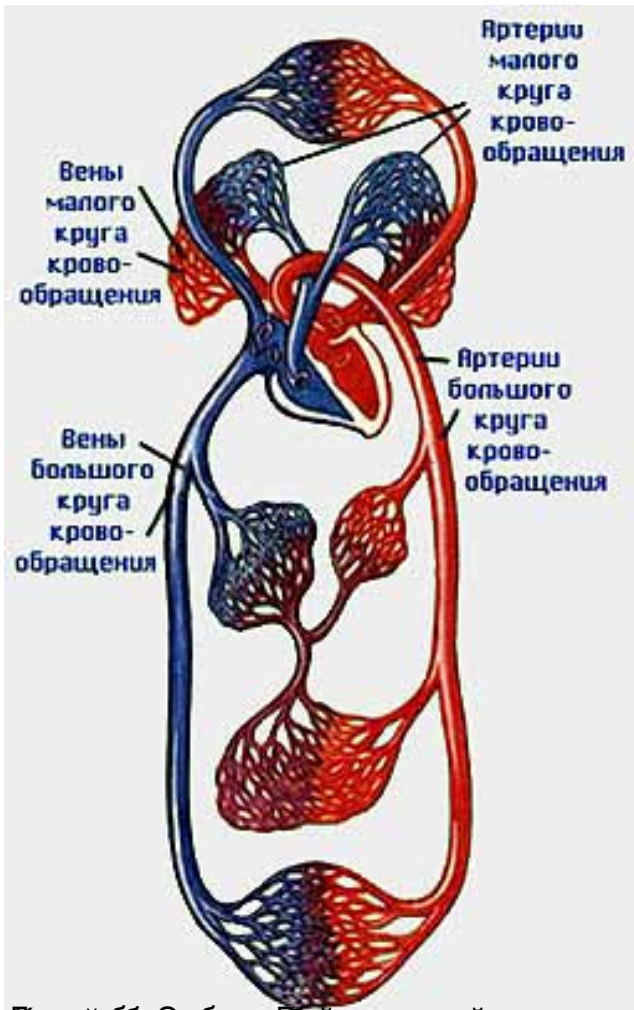
Открытое овальное окно (ООО) или Patent Foramen Ovale (PFO)
Что это такое, и каково его влияние на дайверов?

В 2008 году, проходя тримиксные курсы, я впервые услышал термин «овальное окно». Тема давалась вскользь и со многими оговорками. Однако информация заинтересовала и не давала покоя. Попытка разобраться в ней и привела к написанию этой статьи. Будучи дайверами, мы знаем о давлениях, воздействующих на наше тело на глубине. Мы знаем об опасностях декомпрессионной болезни и поэтому мы погружаемся консервативно, подчиняясь ограничениям, накладываемым на нас дайверскими таблицами и компьютерами. И именно поэтому мы с великим интересом изучаем отчеты о случаях возникновения у дайверов ДКБ. Мы знаем, что в ДКБ вовлечены легкие и все ткани тела, но какие еще факторы необходимо учитывать? В поисках ответов исследователи установили, что необходимо начать рассмотрение с сердца. Не так давно внимание ученых привлекло анатомическое отклонение от нормального состояния человеческого сердца: оно обозначено термином «открытое овальное окно». Специалисты из «DAN» провели ряд исследований, пытаясь установить важность этого явления для дайверов.

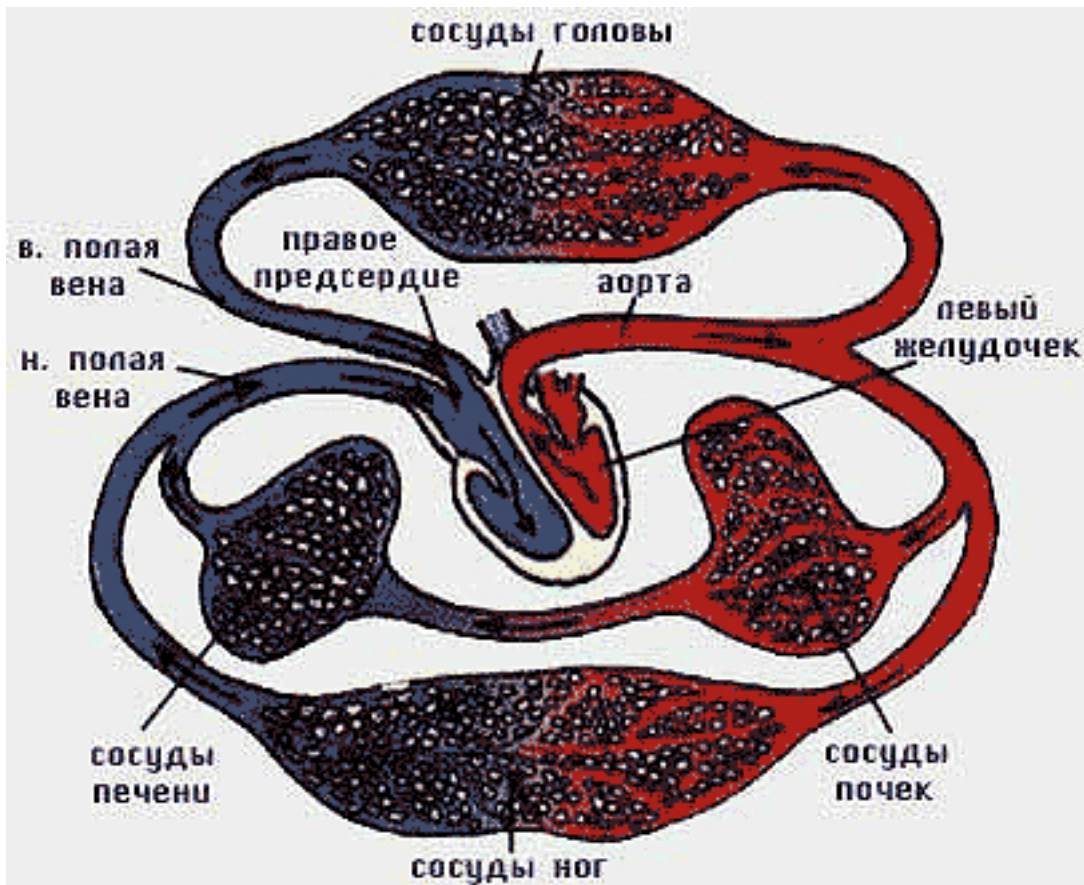


Правое и левое предсердия «открытое овальное окно»? Это овальное отверстие, которое соединяет



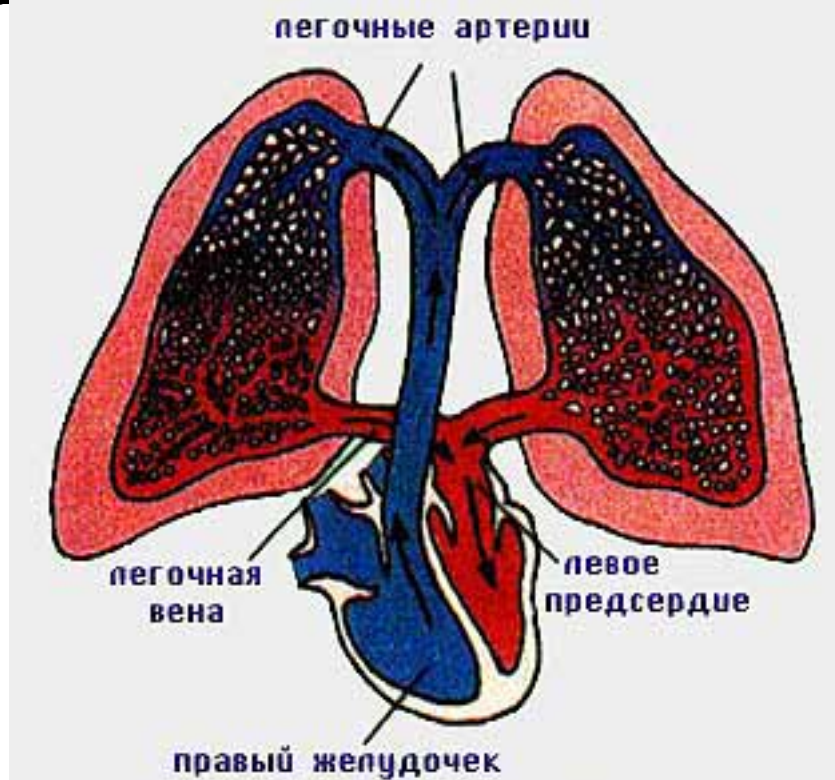


Каждый организм имеет свой собственный механизм кровообращения



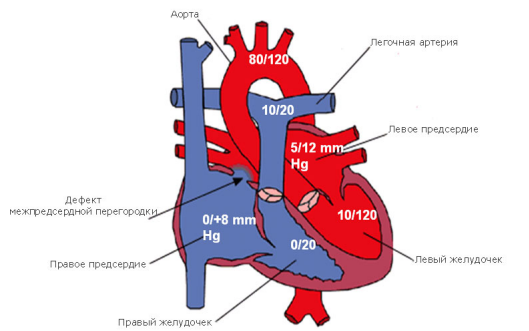
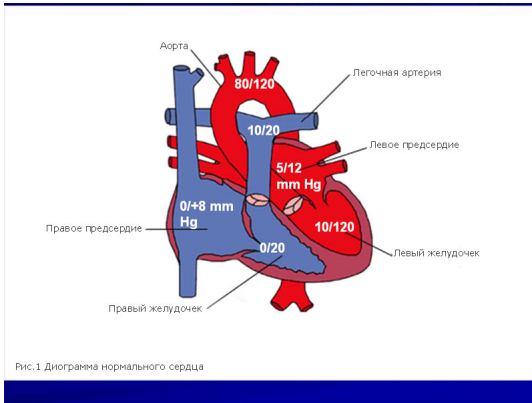
Стрелки показывают направление движения крови

Диагностика заболеваний

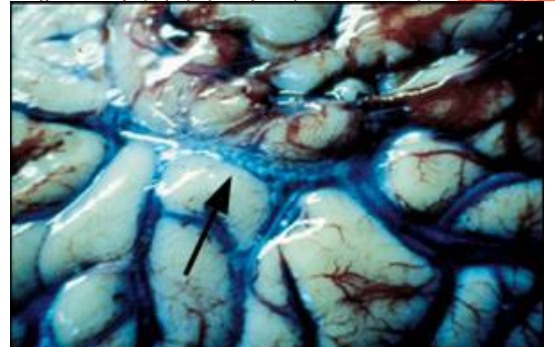
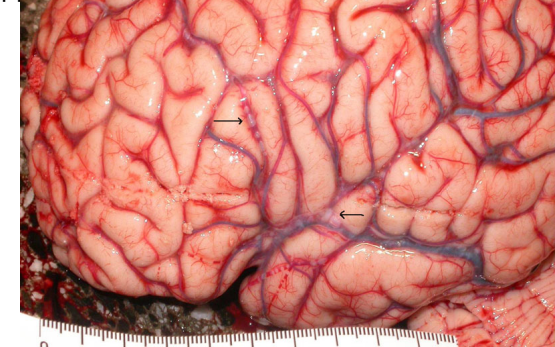


Стрелки указывают направление движения крови

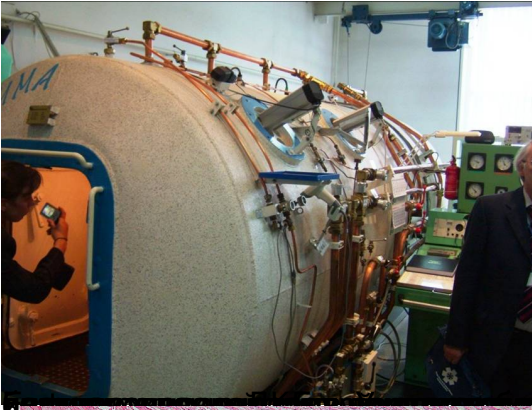
Диагностика заболеваний



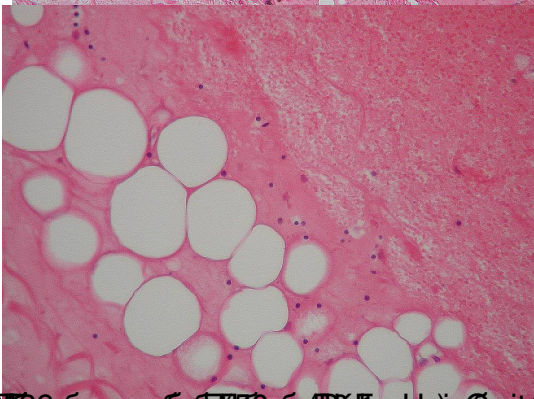
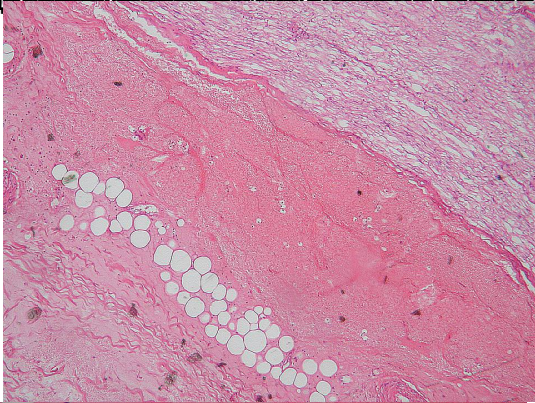
~~Следствие: нарушение гемодинамики в системе кровообращения, увеличение объема крови в легочной артерии, что может привести к легочной гипертензии.~~



В результате нарушения гемодинамики в системе кровообращения, увеличение объема крови в легочной артерии, что может привести к легочной гипертензии.



действительное) с давлением 2 атм. В течение 90 минут



в течение 90 минут с давлением 2 атм. В течение 90 минут с давлением 2 атм.



В течение 90 минут с давлением 2 атм. В течение 90 минут с давлением 2 атм.

