



# ТАЗОВЫЙ ПОЯС

---

**ТАЗОВЫЙ ПОЯС** (пояс задних конечностей), часть скелета, осуществляющая связь брюшных плавников рыб или задних (у человека – нижних) конечностей наземных позвоночных с туловищем. У рыб – парная хрящевая или костная пластинка, погружённая в туловищную мускулатуру. У наземных позвоночных Т. п. связан с осевым скелетом через неподвижное соединение одного или нескольких крестцовых позвонков с подвздошной костью Т. п. Развиваются два окостенения: переднее (лобковая кость) и заднее (седалищная кость), которые соединены хрящом с костями противоположной стороны, образуя широкий симфиз. Крестец и обе половины Т. п. образуют костное кольцо – таз. У вторично потерявших конечности животных (напр., у китообразных) Т. п. иногда редуцирован. У архозавров Т. п. приобретает характерное для ящеротазовых динозавров трёхлучевое строение. У птицетазовых динозавров и у всех птиц лобковая кость направлена не вперёд, а назад и вниз вдоль седалищной кости; у птиц исчезает симфиз, что облегчает откладывание крупных яиц в твёрдой скорлупе. У взрослых особей млекопитающих все кости одной стороны срастаются в единую безымянную кость. У человека Т. п. видоизменён в связи с прямохождением, поддерживает внутр. органы. Нижняя часть внутр. полости таза человека (т. н. малый таз) имеет более широкий просвет, чем у др. приматов.