



## БРЮШНАЯ ПОЛОСТЬ

---

**БРЮШНАЯ ПОЛОСТЬ**, часть вторичной полости тела (целома) позвоночных, вмещающая внутренние органы, за исключением почек и сердца, а у млекопитающих – и лёгких. Изнутри выстлана брюшиной и заполнена серозной жидкостью. У миксин, акул и осетровых рыб во взрослом состоянии сохраняются каналы, соединяющие Б. п. с перикардом. У мн. рыб Б. п. сообщается с внешней средой т. н. абдоминальными порами. У большинства самцов млекопитающих задняя часть Б. п. обособлена от осн. её части как полость мошонки, сообщаемая с Б. п. через паховый канал. Последний у хищных и приматов с возрастом может зарастать, и Б. п. оказывается полностью отделённой от полости мошонки. У самок большинства позвоночных Б. п. сообщается с наружной средой через маточные трубы, матку и влагалище.