



## ПУНКЦИЯ

---

**ПУНКЦИЯ** (от лат. *punctio* – укол), прокол стенки к.-л. полости, сосуда, органа, опухоли, инфильтрата (уплотнение и увеличение объёма тканей) с лечебной или диагностич. целью. Диагностич. П. применяют для точной диагностики болезней путём изучения содержимого полости (напр., плевры) цитологич., биохимич. и бактериологич. методами; для микроскопич., цитохимич., хромосомного исследований клеток, полученных из патологически изменённых органов; для измерения давления в полостях сердца, спинномозговом канале; для введения в полость контрастных веществ или воздуха (см. [Рентгенодиагностика](#)). Лечебные П. применяют для извлечения из полости патологич. содержимого (крови, гноя, жидкости), промывания её и введения лекарственных веществ. Нередко оба вида П. совмещаются. Наиболее часто применяют: П. вен для взятия крови на анализ, кровопускания, переливания крови и др.; П. плевральной полости при выпотном плеврите, для наложения искусств. [пневмоторакса](#) и др.; П. спинномозгового канала для анализа спинномозговой жидкости, введения рентгеноконтрастных веществ и др.; П. брюшной полости при асците и др.