



СЕРО́ЗНАЯ ОБОЛО́ЧКА

СЕРО́ЗНАЯ ОБОЛО́ЧКА, выстилает внутренние полости тела человека и животных. Состоит из плотной, имеющей слоистое строение соединительной ткани, пронизанной лимфатич. и кровеносными сосудами, нервными окончаниями; покрыта эпителием. Толщина ок. 1 мм. В зависимости от местонахождения С. о. называется брюшиной, плеврой, перикардом и др. С. о. вырабатывает серозную жидкость (с преимуществ. содержанием белка), облегчает движения внутр. органов, которые окружает, разделяет или соединяет, удерживает их форму. Выполняет защитную функцию в качестве серозно-гематолимфатич. барьера. С. о., выстилающие стенки полостей, именуется париетальными листками, а покрывающие органы – висцеральными. Воспаление С. о. полости тела организма называется серозитом, а одноврем. воспаление С. о. нескольких полостей – *полисерозитом*.