



ПЛЕВРА

ПЛЕВРА (от греч. πλευρά – ребро, бок, сторона), серозная оболочка, покрывающая лёгкие и стенки грудной полости у пресмыкающихся, птиц, млекопитающих и человека. У млекопитающих различают висцеральный листок П., срастающийся с тканью лёгкого, и париетальный, выстилающий изнутри стенки грудной полости. В париетальном листке П. различают рёберную, диафрагмальную и средостенную части. Между висцеральным и париетальным листками П. имеется щелевидное пространство – плевральная полость (у крокодилов, некоторых черепах, варанов и птиц сохраняется сообщение плевральной полости с полостью между листками перикарда). Эта полость заполнена непрерывно обновляемой жидкостью (образуется гл. обр. висцеральным листком П. и всасывается её париетальным листком). Плевральная жидкость уменьшает трение листков П. в процессе дыхания. В нижней части плевральной полости, между листками П., располагаются т. н. пазухи (синусы) – запасные пространства, которые при вдохе частично заполняются лёгкими, увеличивающимися в объёме. П. снабжается кровью из межрёберных, внутр. грудных и диафрагмальных артерий. Иннервируется блуждающими, межрёберными и диафрагмальными нервами. В париетальном листке П. сосредоточены болевые чувствит. рецепторы.