



АСФІКСІЯ

Авторы: В. А. Сафонов

АСФІКСІЯ (новолат. asphyxia, от греч. ἀσφίξια, букв. – отсутствие пульса) (удушьё), патологич. состояние, обусловленное острым недостатком кислорода (гипоксией) и избытком углекислого газа (гиперкапнией) в крови и тканях при нарушении газообмена между организмом и внешней средой. Возможные причины А.: закрытие просвета дыхательных путей (напр., при попадании в них инородных тел, пищи или рвотных масс, при закупорке трахеи и бронхов слизью, закрытии просвета гортани фибринозными плёнками при дифтерии, сдавлении трахеи опухолью, спазме голосовой щели или её отёке, при утоплении, отравлении хлором, аммиаком, сероводородом и др.); закрытие и сдавление дыхательных путей и грудной клетки снаружи (напр., при сдавлении, повешении, сдавлении шеи и грудной клетки при авариях, при столбняке и эпилептич. статусе – см. в ст. [Эпилепсия](#)); спазм дыхательной мускулатуры при отравлении некоторыми ядами; первичное угнетение дыхательного центра вследствие поражения продолговатого мозга при кровоизлиянии, опухоли, механич. повреждении, при т. н. бульбарной форме полиомиелита либо вследствие нарушения проведения возбуждения из дыхательного центра к дыхательным мышцам, их паралича.

Как правило, при А. необходимо срочное проведение искусственной вентиляции лёгких (см. в ст. [Искусственное дыхание](#)) с последующим устранением осн. причины, вызвавшей развитие А. Как особую разновидность А. выделяют [асфиксию плода и новорождённого](#).