

Вегетативная нервная система. Онтогенез — возрастная динамика функционирования В. н. с., обеспечивающая осуществление жизненно важных функций. Вегетативная нервная система созревает на ранних этапах развития.

Однако к моменту рождения влияния симпатической и парасимпатической систем еще недостаточно сбалансированы, повышенная активность симпатической системы определяет более частый пульс новорожденных. В процессе развития ребенка усиливаются влияния высших отделов ЦНС, соответственно совершенствуется приспособительный регулирующий характер воздействия вегетативной нервной системы на деятельность внутренних органов.