

Pr. P. 10. 5th Sem. - 10/10/2021
← 10/10/21 5th Sem. 10/10/21
दिनांक - 10/10/21 दिनांक - 09.02.2021

Topic - Nervous System (नर्विसिस्टम)

← 10/10/21 5th Sem. 10/10/21
आत्मनर्विसिस्टम (Autonomic Nervous System)

नर्विसिस्टम की संरचना (Anatomy) (Neuron) के तंत्र

नर्विसिस्टम का विभाजन दो भागों में किया जाता है। पहला भाग है सोमैटिक नर्विसिस्टम (Somatic Nervous System) जो कि नियंत्रण करता है। दूसरा भाग है आत्मनर्विसिस्टम (Autonomic Nervous System) जो कि नियंत्रण करता है।
आत्मनर्विसिस्टम को दो भागों में बांटा जाता है - सिंपैथेटिक नर्विसिस्टम (Sympathetic Nervous System) और पैरासिंपैथेटिक नर्विसिस्टम (Parasympathetic Nervous System)।
सिंपैथेटिक नर्विसिस्टम का नियंत्रण होता है किडनी, हृदय, आंत, आदि। पैरासिंपैथेटिक नर्विसिस्टम का नियंत्रण होता है आंत, हृदय, आदि।

- 1) सिंपैथेटिक नर्विसिस्टम (Sympathetic nervous system)
- 2) पैरासिंपैथेटिक नर्विसिस्टम (Parasympathetic system)

34/3/21 दिनांक - 34/3/21

1) सिंपैथेटिक नर्विसिस्टम (Sympathetic nervous system) :-

सिंपैथेटिक नर्विसिस्टम का नियंत्रण होता है Thoracic तथा Lumbar क्षेत्रों में। यह नर्विसिस्टम का नियंत्रण होता है Thoracic-lumbar system में। यह नर्विसिस्टम का नियंत्रण होता है Thoracic-lumbar system में। यह नर्विसिस्टम का नियंत्रण होता है Thoracic-lumbar system में।

नसा किर्णयी होना है। लोकोन होना इन दोनों के अर्ध पद इला के किर्णयी होना
 है। ऐसी-वारा नही है। उमी-उमी कुछ फल फलानेमों लानी है। जिगके अनुत्तमी नर
 नसा एहाउत्तमी नर पद एाए किर्णयी अर्ध अर्ध है। उमी-उमी अर्धयिउ इए अ
 फलानेमों के उमी पंजाक मा फलानेम अर्धयिउ ले ले अ इना है जो एहाउतः
 एहाउत्तमी नर के डिवागील एका के अर्ध एना है। एकाकि मा अ अर्धयिउ अ
 अनुत्तमी नर डिवागील एका है। एसी नर उमी के एाए उमी नसा अर्धयिउ अ
 नसा एहाउत्तमी नर दोन एका एना है। एहा नर उमी फल फलानेमों अ दोन
 नसा किर्णयी अर्ध अर्ध है। Kimble & Jerrold (1980) ने एहा एका अ अर्ध पद -
 "Because of the nature of physiological processes that they initiate, the
 two systems tend to be associated with emotional states. Sympathetic
 arousal is interpreted as nervous tension, anxiety, fear and
~~excitement~~ excitement, parasympathetic arousal as calmness."

