

Заняття N 56. "Симпатична нервова система. Вегетативні сплетення".

! Якими ядрами представлені симпатичні центри вегетативної нервової системи?
бічно-проміжними ядрами спинного мозку, які розташовані в бічних стовпах на рівні $C_{VIII} - L_{II}$
#додатковим ядром околорухового нерва, дорсальним ядром блукаючого нерва, верхнім та нижнім слиновидільними ядрами лицевого та язико-глоткового нервів
базальними ядрами півкуль великого мозку та ядрами сітчастої формації головного мозку
крижовими ядрами спинного мозку, які розташовані між передніми і задніми стовпами на рівні $S_{II} - S_{IV}$

! До периферійних відділів симпатичної нервової системи відносяться:
передвузлові нервові волокна, прихребтові та передхребтові вузли і післявузлові нервові волокна, вегетативні сплетення грудної і черевної порожнин
#бічно-проміжні ядра спинного мозку, які розташовані в бічних стовпах на рівні $C_{VIII} - L_{II}$
передвузлові нервові волокна, кінцеві вузли та післявузлові нервові волокна
додаткове ядро околорухового нерва, дорсальне ядро блукаючого нерва,
верхнє та нижнє слиновидільні ядра лицевого та язико-глоткового нервів

! Паравертебральні симпатичні вузли:
утворюють правий і лівий симпатичні стовбури
#входять до складу вегетативних сплетень грудної та черевної порожнин
є кінцевими вузлами – позаорганными або інтрамуральними
є другими нейронами вегетативної рефлекторної дуги

! У симпатичному стовбурі розрізняють такі відділи:
шийний, грудний, поперековий і крижовий
#шийний, грудний та черевний
грудний, черевний та тазовий
шийний, поперековий та куприковий

! Превертебральні симпатичні вузли:
входять до складу вегетативних сплетень грудної та черевної порожнин
#є кінцевими вузлами – позаорганными або інтрамуральними
є другими нейронами вегетативної рефлекторної дуги
утворюють правий і лівий симпатичні стовбури

! Бічно-проміжні ядра спинного мозку є:
другими нейронами найпростішої вегетативної рефлекторної дуги
#третіми нейронами найпростішої вегетативної рефлекторної дуги
першими нейронами найпростішої вегетативної рефлекторної дуги
четвертими нейронами найпростішої вегетативної рефлекторної дуги

! Паравертебральні та превертебральні вузли є:
третіми нейронами найпростішої вегетативної рефлекторної дуги
#другими нейронами найпростішої вегетативної рефлекторної дуги
першими нейронами найпростішої вегетативної рефлекторної дуги
четвертими нейронами найпростішої вегетативної рефлекторної дуги

! Симпатичний стовбур:
парний, правий і лівий сходяться попереду від куприка і закінчуються непарним вузлом
#непарний, попереду від куприка закінчується куприковим вузлом
парний, правий і лівий сходяться попереду від L_{II} і закінчуються непарним вузлом
непарний, попереду від основи крижової кістки закінчується непарним вузлом

! До яких вузлів симпатичного стовбура підходять прегангліонарні симпатичні волокна у складі білих сполучних гілок?
до нижнього шийного, всіх грудних і двох верхніх поперекових вузлів
#до верхнього і середнього шийного, нижніх поперекових, крижових і куприкового вузлів
до грудних і поперекових вузлів
до поперекових, крижових і куприкового вузлів

! До яких вузлів симпатичного стовбура підходять прегангліонарні симпатичні волокна у складі міжвузлових гілок?

до верхнього і середнього шийного, нижніх поперекових, крижових і куприкового вузлів
#до шийних і грудних вузлів
до грудних і поперекових вузлів
до нижнього шийного, всіх грудних і двох верхніх поперекових вузлів

! Скільки вузлів має шийний відділ симпатичного стовбура?

3

#3-5

10-12

4

! Скільки вузлів має грудний відділ симпатичного стовбура?

10-12

#3-5

3

4

! Скільки вузлів має поперековий відділ симпатичного стовбура?

3-5

#3

10-12

4

! Скільки вузлів має крижовий відділ симпатичного стовбура?

4

#3-5

10-12

3

! Які гілки відходять від усіх вузлів симпатичного стовбура?

сірі сполучні та вісцеральні гілки

#білі сполучні та вісцеральні гілки

сірі та білі сполучні гілки

міжвузлові та вісцеральні гілки

! Сірі сполучні гілки - це:

постгангліонарні симпатичні волокна, відходять від усіх вузлів симпатичного стовбура і приєднуються до розташованого поруч спинномозкового нерва, забезпечуючи трофіку скелетних м'язів і шкіри

#прегангліонарні симпатичні волокна, підходять до розташованого поруч спинномозкового нерва, забезпечуючи трофіку скелетних м'язів і шкіри

прегангліонарні симпатичні волокна, що утворені аксонами бічно-проміжного ядра бічних стовпів спинного мозку на рівні $C_{VIII} - L_{II}$ і підходять до нижнього шийного, всіх грудних і двох верхніх поперекових вузлів

постгангліонарні симпатичні волокна, підходять до верхнього і середнього шийного, нижніх поперекових, крижових і куприкового вузлів

! Білі сполучні гілки - це:

прегангліонарні симпатичні волокна, що утворені аксонами бічно-проміжного ядра бічних стовпів спинного мозку на рівні $C_{VIII} - L_{II}$ і підходять до нижнього шийного, всіх грудних і двох верхніх поперекових вузлів

#прегангліонарні симпатичні волокна, підходять до розташованого поруч спинномозкового нерва, забезпечуючи трофіку скелетних м'язів і шкіри

постгангліонарні симпатичні волокна, підходять до верхнього і середнього шийного, нижніх поперекових, крижових і куприкового вузлів

постгангліонарні симпатичні волокна, відходять від усіх вузлів симпатичного стовбура і приєднуються до розташованого поруч спинномозкового нерва, забезпечуючи трофіку скелетних м'язів і шкіри

! Яку назву мають вузли шийного відділу симпатичного стовбура?

верхній, середній та нижній

#латеральний, медіальний та проміжний

передній, задній та серединний

правий, лівий та серединний

! Верхній шийний вузол симпатичного стовбура розташований:

попереду від поперечних відростків II-III шийних хребців

#попереду від тіл II-III шийних хребців

позаду від поперечних відростків II-III шийних хребців

попереду від атланта

! Від верхнього шийного вузла симпатичного стовбура відходять такі гілки:
сірі сполучні, внутрішній та зовнішній сонні нерви, яремний нерв, гортанно-глоткові та верхній шийний серцевий нерви
#білі сполучні, внутрішній та зовнішній сонні нерви, яремний нерв, гортанно-глоткові та верхній шийний серцевий нерви
сірі сполучні, загальний сонний нерв, нижній щитоподібний та середній шийний серцевий нерви
сірі сполучні, підключичні гілки, хребтовий та нижній шийний серцевий нерви

! Від середнього шийного вузла симпатичного стовбура відходять такі гілки:
сірі сполучні, загальний сонний нерв, нижній щитоподібний та середній шийний серцевий нерви
#білі сполучні, загальний сонний нерв, нижній щитоподібний та середній шийний серцевий нерви
сірі сполучні, підключичні гілки, хребтовий та нижній шийний серцевий нерви
сірі сполучні, внутрішній та зовнішній сонні нерви, яремний нерв, гортанно-глоткові та верхній шийний серцевий нерви

! Від нижнього шийного вузла симпатичного стовбура відходять такі гілки:
сірі сполучні, підключичні гілки, хребтовий та нижній шийний серцевий нерви
#білі сполучні, загальний сонний нерв, нижній щитоподібний та середній шийний серцевий нерви
білі сполучні, підключичні гілки, хребтовий та нижній шийний серцевий нерви
сірі сполучні, загальний сонний нерв, нижній щитоподібний та середній шийний серцевий нерви

! Внутрішній сонний нерв:
є гілкою верхнього шийного вузла симпатичного стовбура і утворює сплетення навколо внутрішньої сонної артерії та її гілок
#є гілкою середнього шийного вузла симпатичного стовбура і утворює сплетення навколо внутрішньої сонної артерії та її гілок
є гілкою нижнього шийного вузла симпатичного стовбура і утворює сплетення навколо внутрішньої сонної артерії та її гілок
є гілкою верхнього шийного вузла симпатичного стовбура і утворює сплетення навколо загальної сонної артерії

! Внутрішній сонний нерв іннервує:
слизову оболонку носа і піднебіння, слюзову залозу (трофіку), оболонки очного яблука та м'яз-розширювач зіниці
#слизову оболонку носа і піднебіння, слюзову залозу (секрецію), оболонки очного яблука та м'яз-розширювач зіниці
слизову оболонку носа і піднебіння, слюзову залозу (трофіку), оболонки очного яблука та м'яз-звужувач зіниці
слизову оболонку носа і піднебіння, слюзову залозу (трофіку і секрецію), оболонки очного яблука, м'яз-розширювач та м'яз-звужувач зіниці

! Зовнішній сонний нерв:
є гілкою верхнього шийного вузла симпатичного стовбура і утворює сплетення навколо зовнішньої сонної артерії та її гілок
#є гілкою середнього шийного вузла симпатичного стовбура і утворює сплетення навколо зовнішньої сонної артерії та її гілок
є гілкою нижнього шийного вузла симпатичного стовбура і утворює сплетення навколо зовнішньої сонної артерії та її гілок
є гілкою верхнього шийного вузла симпатичного стовбура і утворює сплетення навколо загальної сонної артерії

! Яремний нерв:
є гілкою верхнього шийного вузла симпатичного стовбура, утворює сплетення навколо внутрішньої яремної вени та поділяється на гілки, які входять до складу IX, X та XII пар черепних нервів
#є гілкою середнього шийного вузла симпатичного стовбура, утворює сплетення навколо внутрішньої яремної вени та поділяється на гілки, які входять до складу IX, X та XII пар черепних нервів
є гілкою нижнього шийного вузла симпатичного стовбура, утворює сплетення навколо внутрішньої яремної вени та поділяється на гілки, які входять до складу IX, X та XII пар черепних нервів

є гілкою верхнього шийного вузла симпатичного стовбура, утворює сплетення навколо зовнішньої яремної вени та поділяється на гілки, які входять до складу IX, X, XI та XII пар черепних нервів

! Гортанно-глоткові нерви:

є гілками верхнього шийного вузла симпатичного стовбура, утворюють сплетення навколо гортані та глотки разом з гілками IX та X пар черепних нервів

#є гілками середнього шийного вузла симпатичного стовбура, утворюють сплетення навколо гортані та глотки разом з гілками IX та X пар черепних нервів

є гілками нижнього шийного вузла симпатичного стовбура, утворюють сплетення навколо гортані та глотки разом з гілками IX та X пар черепних нервів

є гілками верхнього шийного вузла симпатичного стовбура, утворюють сплетення навколо гортані та глотки разом з гілками IX, X, XI та XII пар черепних нервів

! Зірчастий вузол утворений:

з'єднанням нижнього шийного вузла з I грудним вузлом симпатичного стовбура

#з'єднанням середнього і нижнього шийних вузлів симпатичного стовбура

з'єднанням верхнього та середнього шийних вузлів симпатичного стовбура

з'єднанням I та II грудних вузлів симпатичного стовбура

! Від грудних вузлів симпатичного стовбура відходять такі гілки:

сірі сполучні, грудні серцеві нерви, легеневі, стравохідні та грудні аортальні нерви

#сірі сполучні, внутрішній та зовнішній сонні нерви, яремний нерв, гортанно-глоткові та грудні серцеві нерви

білі сполучні, грудні серцеві нерви, легеневі, стравохідні та грудні аортальні нерви

сірі сполучні, грудні серцеві та грудні аортальні нерви, хребтовий та загальний сонний нерви

! Великий нутрощевий нерв:

відходить від V – IX грудних вузлів симпатичного стовбура, складається переважно з прегангліонарних волокон

#відходить від X – XI грудних вузлів симпатичного стовбура, складається з прегангліонарних волокон

відходить від XII грудного вузла симпатичного стовбура, складається з прегангліонарних волокон

відходить від V – IX грудних вузлів симпатичного стовбура, складається переважно з постгангліонарних волокон

! Малий нутрощевий нерв:

відходить від X – XI грудних вузлів симпатичного стовбура, складається переважно з прегангліонарних волокон

#відходить від X – XI грудних вузлів симпатичного стовбура, складається переважно з постгангліонарних волокон

відходить від XII грудного вузла симпатичного стовбура, складається з прегангліонарних волокон

відходить від V – IX грудних вузлів симпатичного стовбура, складається з прегангліонарних волокон

! Найнижчий нутрощевий нерв:

відходить від XII грудного вузла симпатичного стовбура, складається з прегангліонарних волокон

#відходить від X – XI грудних вузлів симпатичного стовбура, складається з постгангліонарних волокон

відходить від XII грудного вузла симпатичного стовбура, складається з постгангліонарних волокон

відходить від X – XI грудних вузлів симпатичного стовбура, складається з прегангліонарних волокон

! Від поперекових вузлів симпатичного стовбура відходять такі гілки:

сірі сполучні та поперекові нутрощеві нерви

#сірі сполучні та великий і малий нутрощеві нерви

білі сполучні та поперекові нутрощеві нерви

сірі сполучні, поперекові, великий та малий нутрощеві нерви

! Від крижових вузлів симпатичного стовбура відходять такі гілки:

сірі сполучні та крижові нутрощеві нерви

#сірі сполучні та великий і малий нутрощеві нерви

білі сполучні та крижові нутрощеві нерви

сірі сполучні, крижові, великий та малий нутрощеві нерви

! Поперекові нутрощеві нерви мають такі волокна:
переважно прегангліонарні та постгангліонарні симпатичні
#тільки прегангліонарні симпатичні
тільки постгангліонарні симпатичні
прегангліонарні та постгангліонарні парасимпатичні

! Крижові нутрощеві нерви мають такі волокна:
переважно прегангліонарні та постгангліонарні симпатичні
#тільки прегангліонарні симпатичні
тільки постгангліонарні симпатичні
прегангліонарні та постгангліонарні парасимпатичні

! Вегетативні сплетення розташовані:
навколо кровоносних судин та внутрішніх органів
#навколо кровоносних судин та скелетних м'язів
навколо кровоносних судин та на стінках грудної і черевної порожнин
навколо кровоносних судин, в шкірі, кістках та суглобах

! Черевне аортальне вегетативне сплетення поділяється на:
черевне ("сонячне"), верхнє брижове, міжбрижове, нижнє брижове та верхнє підчеревне
сплетення
#"сонячне", верхнє та нижнє брижові, верхнє та нижнє підчеревні сплетення
"сонячне", верхнє брижове, тонко- та товстокишкові сплетення
печінкове, міжбрижове, шлункове, підшлункове, селезінкове та ниркові сплетення

! "Сонячне" сплетення містить такі симпатичні вузли:
черевні півмісяцеві вузли
#аортально-ниркові вузли
верхній брижовий вузол
нижній брижовий вузол

! Верхнє брижове сплетення містить такі симпатичні вузли:
верхній брижовий вузол
#аортально-ниркові вузли
нижній брижовий вузол
черевні півмісяцеві вузли

! Нижнє брижове сплетення містить такі симпатичні вузли:
нижній брижовий вузол
#аортально-ниркові вузли
верхній брижовий вузол
черевні півмісяцеві вузли

! В черевних півмісяцевих вузлах "сонячного" сплетення перериваються такі нерви:
великий і малий нутрощеві нерви, найнижчий нутрощевий нерв та поперекові нутрощеві
нерви
#чутливі та парасимпатичні волокна заднього стовбура блукаючого нерва, чутливі
волокна правого діафрагмального нерва
великий і малий нутрощеві нерви та парасимпатичні волокна блукаючого нерва
найнижчий нутрощевий нерв, поперекові нутрощеві нерви та волокна правого
діафрагмального нерва

! В верхньому брижовому вузлі верхнього брижового сплетення перериваються такі нерви:
великий і малий нутрощеві нерви та поперекові нутрощеві нерви
#чутливі та парасимпатичні волокна заднього стовбура блукаючого нерва, чутливі
волокна правого діафрагмального нерва
великий і малий нутрощеві нерви та парасимпатичні волокна блукаючого нерва
найнижчий нутрощевий нерв, поперекові нутрощеві нерви та волокна правого
діафрагмального нерва

! В нижньому брижовому вузлі нижнього брижового сплетення перериваються такі нерви:
поперекові та верхні крижові нутрощеві нерви
#чутливі та парасимпатичні волокна заднього стовбура блукаючого нерва
великий і малий нутрощеві нерви та парасимпатичні волокна блукаючого нерва
найнижчий нутрощевий нерв, поперекові та крижові нутрощеві нерви і волокна правого
діафрагмального нерва

! В аортально-ниркових вузлах міжбрижового сплетення перериваються такі нерви:
поперекові нутрошеві нерви
#парасимпатичні волокна заднього стовбура блукаючого нерва
великий і малий нутрошеві нерви та парасимпатичні волокна блукаючого нерва
найнижчий нутрошевий нерв, поперекові та крижові нутрошеві нерви

! Через черевні півмісяцеві вузли "сонячного" сплетення проходять транзитно такі нерви:
чутливі та парасимпатичні волокна заднього стовбура блукаючого нерва, чутливі волокна правого діафрагмального нерва
#великий і малий нутрошеві нерви та парасимпатичні волокна блукаючого нерва
найнижчий нутрошевий нерв, поперекові нутрошеві нерви та волокна правого діафрагмального нерва
великий і малий нутрошеві нерви, найнижчий нутрошевий нерв та поперекові нутрошеві нерви

! Через верхній брижовий вузол верхнього брижового сплетення проходять транзитно такі нерви:
чутливі та парасимпатичні волокна блукаючого нерва
#великий і малий нутрошеві нерви та парасимпатичні волокна блукаючого нерва
найнижчий нутрошевий нерв, поперекові нутрошеві нерви та волокна правого діафрагмального нерва
великий і малий нутрошеві нерви та поперекові нутрошеві нерви

! Через нижній брижовий вузол нижнього брижового сплетення проходять транзитно такі нерви:
тазові нутрошеві нерви
#чутливі та парасимпатичні волокна заднього стовбура блукаючого нерва
великий і малий нутрошеві нерви та парасимпатичні волокна блукаючого нерва
поперекові та верхні крижові нутрошеві нерви

! Через аортально-ниркові вузли міжбрижового сплетення проходять транзитно такі нерви:
парасимпатичні та чутливі волокна блукаючого нерва
#великий і малий нутрошеві нерви та парасимпатичні волокна блукаючого нерва
найнижчий нутрошевий нерв, поперекові та крижові нутрошеві нерви
поперекові нутрошеві нерви

! Назвіть додаткові (вторинні) сплетення, що відходять від "сонячного" сплетення:
печінкове, шлункове, підшлункове та селезінкове сплетення
#тонкокишкове, клубово-ободовокишкове, праве ободовокишкове та середнє ободовокишкове сплетення
ліве ободовокишкове, сигмоподібне та верхнє прямокишкове сплетення
ниркове, надниркове та яєчкове (яєчникове) сплетення

! Назвіть додаткові (вторинні) сплетення, що відходять від верхнього брижового сплетення:
тонкокишкове, клубово-ободовокишкове, праве ободовокишкове та середнє ободовокишкове сплетення
#ліве ободовокишкове, сигмоподібне та верхнє прямокишкове сплетення
ниркове, надниркове та яєчкове (яєчникове) сплетення
печінкове, шлункове, підшлункове та селезінкове сплетення

! Назвіть додаткові (вторинні) сплетення, що відходять від нижнього брижового сплетення:
ліве ободовокишкове, сигмоподібне та верхнє прямокишкове сплетення
#ниркове, надниркове та яєчкове (яєчникове) сплетення
печінкове, шлункове, підшлункове та селезінкове сплетення
тонкокишкове, клубово-ободовокишкове, праве ободовокишкове та середнє ободовокишкове сплетення

! Назвіть додаткові (вторинні) сплетення, що відходять від міжбрижового сплетення:
ниркове, надниркове та яєчкове (яєчникове)
#печінкове, шлункове, підшлункове та селезінкове
тонкокишкове, клубово-ободовокишкове, праве ободовокишкове та середнє ободовокишкове сплетення
ліве ободовокишкове, сигмоподібне та верхнє прямокишкове сплетення

! Верхнє підчеревне сплетення є продовженням:
нижнього брижового сплетення
#міжбрижового сплетення
верхнього брижового сплетення
сигмоподібного сплетення

! Верхнє підчеревне сплетення розташовано:
під біфуркацією аорти на крижовій кістці
#на верхній поверхні м'яза-підіймача відхідника
навколо черевної частини аорти
навколо сигмоподібної кишки

! Нижні підчеревні сплетення розташовані:
на верхній поверхні м'язів-підіймачів відхідника
#навколо черевної частини аорти
навколо сигмоподібної і прямої кишки
під біфуркацією аорти на крижовій кістці

! Назвіть нерви, що утворюють верхнє підчеревне сплетення:
нижні поперекові та верхні крижові нутрошеві нерви
#великий і малий нутрошеві нерви та парасимпатичні волокна блукаючого нерва
найнижчий нутрошевий нерв, поперекові та крижові нутрошеві нерви
тазові нутрошеві нерви

! Назвіть нерви, що утворюють нижнє підчеревне сплетення:
крижові та тазові нутрошеві нерви
#великий і малий нутрошеві нерви та парасимпатичні волокна блукаючого нерва
найнижчий нутрошевий нерв, поперекові та крижові нутрошеві нерви
тазові та поперекові нутрошеві нерви

! Назвіть додаткові (вторинні) сплетення, що відходять від нижнього підчеревного сплетення:
середнє та нижнє прямокишкові, сечоміхурове, передміхурове, сплетення сім'явиносної протоки, матково-півхове сплетення
#ниркове, надниркове та яєчкове (яєчникове) сплетення
тонкокишкове, клубово-ободовокишкове, праве ободовокишкове та середнє ободовокишкове сплетення
ліве ободовокишкове, сигмоподібне та верхнє прямокишкове сплетення

! Шлунок отримує іннервацію від такого сплетення:
черевного ("сонячного") сплетення
#верхнього брижового сплетення
нижнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення

! Печінка отримує іннервацію від такого сплетення:
черевного ("сонячного") сплетення
#верхнього брижового сплетення
нижнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення

! Селезінка отримує іннервацію від такого сплетення:
черевного ("сонячного") сплетення
#верхнього брижового сплетення
нижнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення

! Підшлункова залоза отримує іннервацію від такого сплетення:
черевного ("сонячного") сплетення
#верхнього брижового сплетення
нижнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення

! Тонка кишка отримує іннервацію від такого сплетення:
верхнього брижового сплетення
#нижнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення
черевного ("сонячного") сплетення

! Сліпа кишка отримує іннервацію від такого сплетення:
верхнього брижового сплетення
#нижнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення
черевного ("сонячного") сплетення

! Висхідна ободова кишка отримує іннервацію від такого сплетення:
верхнього брижового сплетення
#нижнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення
черевного ("сонячного") сплетення

! Поперечна ободова кишка отримує іннервацію від такого сплетення:
верхнього брижового сплетення
#нижнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення
черевного ("сонячного") сплетення

! Низхідна ободова кишка отримує іннервацію від такого сплетення:
нижнього брижового сплетення
#верхнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення
черевного ("сонячного") сплетення

! Сигмоподібна ободова кишка отримує іннервацію від такого сплетення:
нижнього брижового сплетення
#верхнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення
нижнього підчеревного сплетення

! Верхня частина прямої кишки отримує іннервацію від такого сплетення:
нижнього брижового сплетення
#верхнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення
нижнього підчеревного сплетення

! Середня та нижня частини прямої кишки отримують іннервацію від такого сплетення:
нижнього підчеревного сплетення
#верхнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення
нижнього брижового сплетення

! Сечовий міхур отримує іннервацію від такого сплетення:
нижнього підчеревного сплетення
#верхнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення
нижнього брижового сплетення

! Матка та піхва отримують іннервацію від такого сплетення:
нижнього підчеревного сплетення
#верхнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення
нижнього брижового сплетення

! Передміхурова залоза отримує іннервацію від такого сплетення:
нижнього підчеревного сплетення
#верхнього брижового сплетення
міжбрижового сплетення
нижнього брижового сплетення

! Яєчники отримують іннервацію від такого сплетення:
міжбрижового сплетення
#верхнього брижового сплетення
нижнього брижового сплетення
нижнього підчеревного сплетення

! Яєчка отримують іннервацію від такого сплетення:
міжбрижового сплетення
#верхнього брижового сплетення

