

Література:

1. Омелянська В. І. Концептуальний аналіз психологічного благополуччя. *Науковий вісник Ужгородського національного університету. Серія : Психологія*. 2021. № 1. С. 22–26.
2. Somasundaram D. Treatment of massive trauma due to war. *Advances in Psychiatric Treatment*. 1997. Vol. 3. P. 321–330.
3. Мартинюк І. А. Психологічна травма та посттравма: сутність і способи подолання. *Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України*. 2015. Вип. 230. С. 276–282.
4. Гусев А. Толерантність до невизначеності як чинник розвитку ідентичності особистості : дис. ... канд. психол. Наук : 19.00.07. Київ, 2009. 233 с.

DOI <https://doi.org/10.36059/978-966-397-479-8-102>

СУЧАСНА КОНЦЕПЦІЯ НЕЙРО-ЕНДОКРИННОЇ РЕГУЛЯЦІЇ ФУНКЦІЇ НИРОК

Іщенко В. С.

здобувач ступеня доктора філософії 2-го курсу

за спеціальністю 222 – Медицина

Міжнародний гуманітарний університет

Науковий керівник: Анчев А. С.

кандидат медичних наук,

доцент кафедри акушерства, гінекології та педіатрії

Міжнародний гуманітарний університет

м. Одеса, Україна

Традиційно вважається, що головною регуляторною системою, що забезпечує виконання ниркових функцій є ендокринна система, тоді як нервовій регуляції відводиться вторинне значення. Між тим, відомо, що адаптація організму завжди забезпечується сумісною взаємодією нервової та ендокринної систем.

З огляду на це нами проведено дослідження ниркових функцій (екскреторної, осморегулюючої, волюморегулюючої та кислотно-видільної) у 37 здорових щурах та 27 добровольцях з використанням навантажувальних водою та 0,45% розчином хлориду натрію. Отримані

дані дали можливість дійти до висновку, що у регуляції усіх ниркових функцій завжди приймають участь як нервова, так і ендокринна системи.

Встановлено, що у термінових регуляторних реакціях головну роль відіграє нервова система, що запускає ендокринні механізми регуляції. Отримані дані дозволили визначити порядок включення адаптивних функцій нирок: осморегулюючої, волюморегулюючої, екскреторної та кислотно-видільної. Обґрунтовано положення про наявність двох контурів ендокринної регуляції функцій нирок – надниркового та внутрішньониркового, які завжди взаємодіють та забезпечують швидкість та точність регуляції. Визначено, провідним механізмом, який об'єднує усі регуляторні реакції є контроль гомеостазу натрію. Запропоновано визначити характер взаємодії нервової та ендокринної системи роботи нирок.

DOI <https://doi.org/10.36059/978-966-397-479-8-103>

АРИТМОГЕННІ ПОРУШЕННЯ СЕРЦЯ ПРИ ГІПЕРГОМОЦИСТЕЇНЕМІЇ: МОРФОЛОГІЧНЕ ТА БІОХІМІЧНЕ ПІДҐРУНТЯ

Камінський Р. Ф.

*кандидат медичних наук, доцент,
доцент кафедри описової та клінічної анатомії
Національний медичний університет імені О. О. Богомольця
м. Київ, Україна*

Ігнатіщев М. Р.

*кандидат медичних наук, доцент,
доцент кафедри описової та клінічної анатомії
Національний медичний університет імені О. О. Богомольця
м. Київ, Україна*

В нашій державі, як і в країнах Європейського Союзу збільшується рівень захворюваності населення серцево-судинними хворобами, особливо в молодому, працездатному віці, що не може не викликати занепокоєння серед науковців та клініцистів. Нажаль, дана тенденція збільшується, а особливо порушення ритму серця, що в подальшому може викликати збільшення рівня інвалідизації та летальних випадків. В даній роботі ми хочемо приділити увагу порушенню ритму серця при гіпергомоцистеїнемії.