КОРЕЛЯЦІЙ ПАРАМЕТРІВ ЕЛЕКТРОФОТОНІКИ (КІРЛІАНОГРАМ) З НЕЙРОЕНДОКРИННИМ ПАРАМЕТРАМ

©Вдовюк В. Є., Дубкова Г. І., Половчук І. Л.

Клінічний санаторій "Молдова", Трускавець

Поліпшення застосування в медицині та інших галузях, метод електрофотоніки (кірліанографії) підбирається кількісна оцінення через фізіологічної інтерпретації його параметрів. Тому ми поставили перед собою мету проаналізувати взаємозв'язки між цими параметрами і деякими нейроендокринними параметрами організму 20 практично здорових чоловіків віком 26-56 років. Кірліанографу реєстрували пристроєм "ГРВ Камера" (в-ва "Енотехприбсс", СПб), про стан вегетативної регуляції судин за параметрами варіабельності ритму серця, реєстрованими приладом "Кардіолаб+ВСР" (в-ва "ХАІ-Медика", Харків), про стан головних адаптивних запоз суб'єктом за рівнями в плазмі тропінону (T_3), тестостерону (Т) і кортизолу (К), які визначали методом твердофазного імунофермент ного аналізу (аналізатор "Тесла", Оегтегеісh) та мінералокортикоїдної активності (МКА), оцінюючи за Na\K-коефіцієнтом плазми. Виявлено, що ентропія (Е) гістограми зображення (без фільтра) у площі (L) та (аналізатор "Тесла", Оегтегеісh) та мінералокортикоїдної активності (МКА), оцінюючи за Na\K-коефіцієнтом плазми. Виявлено, що ентропія (Е) гістограми зображення (без фільтра) у площі (L) та

Подрібнення застосування в медицині та інших галузях, метод електрофотоніки (кірліанографії) підбирається кількісна оцінення через фізіологічної інтерпретації його параметрів. Тому ми поставили перед собою мету проаналізувати взаємозв'язки між цими параметрами і деякими нейроендокринними параметрами організму 20 практично здорових чоловіків віком 26-56 років. Кірліанографу реєстрували пристроєм "ГРВ Камера" (в-ва "Енотехприбсс", СПб), про стан вегетативної регуляції судин за параметрами варіабельності ритму серця, реєстрованими приладом "Кардіолаб+ВСР" (в-ва "ХАІ-Медика", Харків), про стан головних адаптивних запоз суб'єктом за рівнями в плазмі тропінону (T_3), тестостерону (Т) і кортизолу (К), які визначали методом твердофазного імунофермент ного аналізу (аналізатор "Тесла", Оегтегеісh) та мінералокортикоїдної активності (МКА), оцінюючи за Na\K-коефіцієнтом плазми. Виявлено, що ентропія (Е) гістограми зображення (без фільтра) у площі (L) та

Тобто, стан кірліанографічних детермінується станом вказаної системи: $R=0,98$; $R_S=0,97$; $\eta^2_{(YX)}=1011$; $p=0,037$. Тобто, стан кірліанографічних детермінується станом вказаної системи: $R=0,98$; $R_S=0,97$; $\eta^2_{(YX)}=1011$; $p=0,037$.

У підсумку кореляція між параметрами кірліанограми – з одного боку, і нейроендокринної регуляції – з іншого боку, виявляється доконної, що становить 97 %

нейроендокринної регуляції на 97 %