The clinico-physiological characteristics of biologically active points

Ie M Panasiuk, O S Zaiachkivs'ka

Artykuł autorstwa I. M. Panasiuk i O. S. Zayachkivskiej.

Poświęcony badaniu klinicznych i fizjologicznych cech biologicznie aktywnych punktów (BAP) u pacjentów z przewlekłymi chorobami narządów wewnętrznych.

Autorzy analizują zmiany oporności elektrycznej skóry w strefach BAP, łącząc te parametry ze stanem funkcjonalnym odpowiednich narządów. Wyniki badań potwierdzają wartość diagnostyczną pomiaru oporności elektrycznej w BAT dla oceny stanu narządów wewnętrznych i monitorowania skuteczności terapii.

Ihor Mychajłowycz Panasiuk — ukraiński naukowiec, doktor nauk medycznych, profesor. Specjalizuje się w dziedzinie fizjologii i medycyny, ze szczególnym uwzględnieniem badań nad biologicznie aktywnymi punktami oraz ich związkiem z funkcjonowaniem narządów wewnętrznych. Autor licznych publikacji naukowych poświęconych diagnostyce i leczeniu chorób przewlekłych z wykorzystaniem metod refleksoterapii.

Oksana Stepanowna Zajaczkowska — ukraińska naukowiec, doktor nauk medycznych, profesor. Jej zainteresowania naukowe koncentrują się na badaniach mechanizmów fizjologicznych funkcjonowania biologicznie aktywnych punktów oraz na opracowywaniu i wdrażaniu innowacyjnych metod diagnostycznych i terapeutycznych w medycynie. Autorka wielu prac naukowych dotyczących integracji tradycyjnych i nowoczesnych podejść medycznych w leczeniu chorób przewlekłych.

Analiza głównych wniosków, struktury i danych badawczych artykułu

Struktura i treść artykułu

1. **Wprowadzenie:**
    - Opis roli biologicznie aktywnych punktów (BAP) w diagnostyce i terapii.
    - Uzasadnienie potrzeby badania ich właściwości kliniczno-fizjologicznych u pacjentów z przewlekłymi chorobami narządów wewnętrznych.
2. **Materiały i metody:**
    - Badanie przeprowadzono na grupie pacjentów z przewlekłymi schorzeniami (np. zapalenie żołądka, choroby wątroby, serca).
    - Wykorzystywano metody pomiaru oporu elektrycznego skóry w punktach związanych z funkcją konkretnych narządów.
    - Grupa kontrolna składała się ze zdrowych uczestników, co pozwoliło na porównanie wyników.
3. **Wyniki i dyskusja:**
    - **Wartość diagnostyczna BAP:**
        - U pacjentów z przewlekłymi chorobami zaobserwowano istotne zmiany w oporze elektrycznym skóry w punktach powiązanych z dotkniętymi narządami.
        - Parametry oporu korelowały z ciężkością choroby.
    - **Efektywność terapii:**

        - Po leczeniu zaobserwowano normalizację oporu w odpowiednich BAP, co wskazuje na możliwość monitorowania skuteczności terapii za pomocą tej metody.

4. **Podsumowanie:**
    - Pomiar oporu elektrycznego w BAP jest użytecznym narzędziem do diagnostyki i oceny stanu funkcjonalnego narządów.
    - Metoda może być rekomendowana do zastosowań klinicznych jako uzupełnienie tradycyjnych metod diagnostycznych.

Główne wnioski artykułu

1. **Cechy kliniczno-fizjologiczne BAP:**
    - Zmiany w oporze elektrycznym skóry w punktach korelują z patologią odpowiednich narządów wewnętrznych.
    - BAP wykazują wysoki potencjał jako markery zaburzeń funkcjonalnych.
2. **Diagnostyka:**
    - Pomiar oporu elektrycznego w BAP umożliwia wykrywanie ukrytych patologii i predyspozycji do chorób.
3. **Monitorowanie leczenia:**
    - Parametry BAP mogą służyć jako wskaźniki skuteczności leczenia, ułatwiając śledzenie dynamiki stanu pacjenta.

Wnioski dla medycyny z artykułu I. M. Panasiuka i O. S. Zajaczkowskiej

Artykuł poświęcony badaniu biologicznie aktywnych punktów (BAP), ich cech kliniczno-fizjologicznych oraz powiązań z funkcją narządów wewnętrznych, dostarcza kilku istotnych wniosków i zastosowań dla medycyny:

1. Diagnostyka chorób

- **Rola BAP jako narzędzia diagnostycznego:**
  Zmiany oporu elektrycznego w BAP korelują z zaburzeniami funkcjonalnymi narządów wewnętrznych. Potwierdza to, że BAP mogą służyć jako markery patologii.
- **Wczesna diagnostyka:**
  Metoda pomiaru oporu w BAP pozwala na wykrycie ukrytych patologii, które nie są widoczne na wczesnym etapie za pomocą tradycyjnych metod diagnostycznych.

2. Monitorowanie leczenia

- **Skuteczność terapii:**
  Normalizacja parametrów BAP po leczeniu świadczy o powodzeniu terapii, co czyni tę metodę użyteczną do monitorowania stanu pacjenta.
- **Indywidualne podejście:**
  Zmiany w stanie BAP mogą być wykorzystywane do indywidualnego doboru terapii.

3. Perspektywy naukowe

- **Potwierdzenie znaczenia fizjologicznego BAP:**
  Badanie wzmacnia pogląd, że BAP są nie tylko koncepcją tradycyjnej medycyny, ale także strukturami potwierdzonymi fizjologicznie i naukowo.
- **Powiązanie z neurofizjologią:**
  Uzyskane dane pozwalają badać interakcje między układem nerwowym a narządami wewnętrznymi za pośrednictwem BAP.

4. Integracja z tradycyjną i nowoczesną medycyną

- **Medycyna integracyjna:**
  BAP mogą być mostem między tradycyjną medycyną chińską a nowoczesną nauką, dostarczając obiektywnych danych do praktycznego zastosowania.
- **Uzupełnienie tradycyjnej diagnostyki:**
  Wykorzystanie metod diagnostyki opartej na BAP może uzupełnić standardowe podejścia, zwiększając precyzję diagnozy.

5. Możliwe zastosowania kliniczne

- Diagnostyka chorób przewlekłych (serca, wątroby, przewodu pokarmowego).
- Monitorowanie dynamiki stanu zdrowia podczas długotrwałej terapii.
- Zastosowanie w profilaktyce chorób dzięki wczesnemu wykrywaniu zaburzeń funkcjonalnych.

Podsumowanie

Artykuł potwierdza znaczenie dalszych badań nad BAP jako narzędzi diagnostycznych i monitorujących, co otwiera nowe perspektywy dla integracji metod refleksoterapii w medycynie klinicznej. Podkreśla wartość podejścia opartego na obiektywnych pomiarach dla poprawy jakości leczenia i zdrowia pacjentów.