

## ЛІТЕРАТУРА

1. Будзин В. Р. Спортивні тренування жінок: фізіологічні передумови / В. Р. Будзин, О. І. Рябуха, Р. М. Пелехатий // Здоровий спосіб життя : зб. наук. ст. – Л., 2008. – Вип. 27. – С. 7-9.
2. Карпман В.Л. Тестирование в спортивной медицине. / Карпман В.Л. Белоцерковский З.Б., Гудков И.А. – М : Физкультура и спорт, 1988. – 206 с.
3. Платонов В. М. Общая теория подготовки спортсменов в олимпийском спорте: история развития и современное состояние / В. М. Платонов // Наука в олимпийском спорте. – 1999. – Специальный выпуск. – С 3–32.
4. Попель В. Р. Зміни функціонального стану серцево-судинної системи футболісток у різні фази біологічного циклу / В. Р. Попель // Молода спортивна наука України. – Львів, 2003. – Випуск 7, Т. 1 – С. 382–384.
5. Похолодчук Ю. Т. Современный женский спорт. / Ю. Т. Похолодчук, Н. В. Свечникова. – Киев : Здоров'я, 1987. – 192 с.
6. Фалес Й. Г. Структура тренувальних навантажень і функціональний стан футболістів команд майстрів у підготовчому періоді / Й. Г. Фалес // Актуальні питання підготовки футболістів : Практикум з футболу : Матеріали I Всеукр.наук.-практ. конф. – К., 2000. – С. 32–33.
7. Шахлина Л. Г. Медико-биологические основы спортивной тренировки женщин / Л. Г. Шахлина. – Киев: Наукова думка, 2001 – С 20–95.
8. Shachlina L. Functional state, physical fitness of top women athletes, based on medical – biological characteristics of the female body / L. Schachlina // Lectures Given in the seminar of the IAAF Moscow Regional development. Dedicated to "Gear of Women Athletes". – М. : Int. Amateur athletic Federation, 1998. – P. 51–58.

А.Л. ВАСИЛЬЧУК

### ЕНІОАНАТОМІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЧАКРОВИХ КОНУСІВ ЧАКРИ

*(Базовий, основний, допоміжні, внутрішній, зовнішній і проміжні чакрові конуси)*

*Вперше у світі дається еніоанатомічна характеристика чакр*

**Ключові слова:** *базовий чакровий конус; основний чакровий конус; допоміжні чакрові конуси; внутрішньочакрові зворотні мікроканали; функціональна активність; функціональна значимість; автономна чакрова система; міжавтономна чакрова система; тимчасова міжавтономна чакрова система; постійна міжавтономна чакрова система; функціональна універсальність.*

*Впервые в мире представлена эниоанатомическая характеристика чакр*

**Ключевые слова:** *базовый чакровый конус; основной чакровый конус; вспомогательные чакровые конусы; внутрочакровые обратные микроканалы; функциональная активность; функциональная значимость; автономная чакровая система; межавтономная чакровая система; временная межавтономная чакровая*

*система; постійная межавтономная чакрова система; функціональна універсальність.*

*For the first time in the world enioanatomic characteristics of chakras is introduced*

*Key words: origins chakra cone; basic chakra cone; assisting chakra cone; internal chakra return microchannels; functional activity; functional meaning; autonomous chakra system; inter-autonomous chakra system; functional universality.*

Продовження з випуску 43-48

**Чакрові конуси за функціональним призначенням поділяються на базовий чакровий конус, основний чакровий конус і допоміжні чакрові конуси.**

**Базовий чакровий конус** – це перший внутрішній конус чакри, навколо якого формуються, утримуються і орієнтуються в просторі всі чакрові конуси чакри. Форма базового конуса визначає форму всіх конусів. Його вершина є внутрішньою опорою для всіх конусів чакри. Від вершини базового конуса до всіх чакрових конусів відходять зворотні інформаційно-енергетичні мікроканали, а від вершин усіх конусів до вершини базового конуса підходять зворотні мікроканали. Всі чакрові конуси взаємозв'язані між собою внутрішньочакровими зворотними мікроканалами. **Базовим конусам усіх чакр властиві чотири спільні особливості. Перша** – що вони є першими внутрішніми конусами. **Друга** – що вони побудовані інформаційно-енергетичними матеріями червоного діапазону електромагнітного спектра. **Третя** – що всі вони розміщуються в зовнішній оболонці зовнішнього відділу червоного тіла. **Четверта** – що вони переважно функціонують у межах червоного діапазону електромагнітного спектра. Базові конуси всіх чакр функціонують на тій самій частоті, амплітуді і довжині електромагнітної хвилі, що й основний конус муладхари чакри. Вони інформаційно-енергетично забезпечують розвиток, вдосконалення і функціонування червоного тонкоматеріального тіла (ТМТ) і тих тіл, які у своєму складі мають червону інформаційно-енергетичну матерію, а також морфологічні структури і функції фізичного тіла, функціональні прояви, особливості, властивості і здібності людини, що обумовлюються інформаційно-енергетичними матеріями червоного діапазону електромагнітного спектра.

**Основний чакровий конус** – це конус, що функціонально взаємозв'язаний із специфічністю відповідного ТМТ, переважно функціонує в межах його специфічності, інформаційно-енергетично посилює і допомагає прояву специфічності ТМТ. Функціональна активність основного чакрового конуса найбільшою мірою сприяє формуванню і прояву тих особливостей, властивостей, здібностей, функціональних можливостей людини, її тіл, окремих анатомо-морфофункціональних структур, які залежать від специфічності ТМТ. В основних чакрах може бути один основний або два основні чакрові конуси. Муладхара, свадхістхана, центральна, вішудха, аджна і камешвара-камешвари чакри мають по два основних чакрових конуси, а маніпура, серцева, сахасрара і магатма чакри – по одному основному чакровому конусу. Основні чакрові конуси чакри найчастіше розміщуються між допоміжними чакровими конусами, за винятком розміщення основних конусів у муладхарі та магатмі чакрах. У муладхарі чакрі перший внутрішній конус поєднує функції базового та основного конусів, функціонуючи у червоному діапазоні електромагнітного спектра

інформаційно-енергетичних полів буття. **Це єдиний основний чакровий конус із всіх базових чакрових конусів і єдиний чакровий конус із всіх основних конусів чакр, що в повному обсязі представляє в багаторівневій інформаційно-енергетичній голографічній системі людини червоний діапазон електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття.** Подібно розміщуються основні конуси і в малих чакрах, які локалізуються біля муладхари чакри. Їх функціональна активність найчастіше синхронна і спрямована на інформаційно-енергетичне забезпечення тих самих структур і функцій. **У магатмі чакрі основний чакровий конус є зовнішнім. З внутрішньої його поверхні до нього прилягає допоміжний чакровий конус, а зовнішня поверхня конуса контактує із зовнішнім простором, відкрита простору і спрямована в його безмежність. Це єдиний основний чакровий конус із всіх зовнішніх чакрових конусів і єдиний чакровий конус із всіх основних конусів чакр, що в повному обсязі представляє в багаторівневій інформаційно-енергетичній голографічній системі людини золотий діапазон електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття, Абсолюту і Бога.**

Основний чакровий конус чакри структурно належить до одного ТМТ і більшою мірою функціонально взаємозв'язаний з його специфікою. У межах однієї чакри тільки один з усіх конусів чакри може бути основним для одного ТМТ, і не може бути два основних конуси однієї чакри для одного тіла. В деяких чакрах є два основних конуси, але вони структурно належать до різних ТМТ. У всіх чакрах основні конуси побудовані інформаційно-енергетичними матеріями різних діапазонів електромагнітного спектра, мають різний колір, різну функціональну частоту, амплітуду і довжину електромагнітної хвилі, функціонують у різних діапазонах електромагнітного спектра, і їх функціональна активність спрямована на прояв специфічності різних ТМТ. Основні чакрові конуси найкраще структурно і функціонально розвинені, довше перебувають в активному функціональному стані, здійснюють найбільші об'єми інформаційно-енергетичного взаємообміну, і їх колір найбільш виразний порівняно з базовими та допоміжними конусами чакри. Функціональна активність основного конуса чакри визначає міру функціональної активності решти чакрових конусів. Для специфіки ТМТ функціональна значимість основного чакрового конуса є визначальною, функціональність решти чакрових конусів чакри є допоміжною, особливо тих конусів, які побудовані тими ж інформаційно-енергетичними матеріями, що й основний конус. В окремо взятій чакрі, з оптимальними структурно-функціональними співвідношеннями її конусів, завжди більш функціонально активним буде основний чакровий конус. Основні чакрові конуси мають той самий колір, функціональні частоти, амплітуди і довжини електромагнітних хвиль, що й ТМТ, до яких вони структурно належать. Функціональні активності основних чакрових конусів чакр значною мірою обумовлюються структурно-функціональними станами тих ТМТ, до яких вони структурно належать. Водночас структурно-функціональний розвиток ТМТ залежить від характеру активного функціонування основних чакрових конусів чакр.

**На рівні однієї чакри відносно її основного конуса всі інші чакрові конуси будуть функціонально допоміжними.**

**На рівні одного ТМТ усі чакрові конуси всіх чакр, що структурно належать до нього, будуть основними.** Основні конуси чакр одного ТМТ відносно один одного мають різне функціональне значення при інформаційно-енергетичному забезпеченні розвитку і функціонування цього тіла, а також тих особливостей, властивостей, здібностей,

функціональних можливостей людини та інших ТМТ, що залежать від цього ТМТ. **Одне ТМТ має стільки основних конусів, скільки є чакр.**

**Основні чакрові конуси чакр різних ТМТ відносно один одного є функціонально допоміжними.**

Чакрові конуси інших чакр, що мають однакову функціональну частоту, амплітуду, довжину електромагнітних хвиль, однаковий колір і побудовані такою ж інформаційно-енергетичною матерією, що й основний конус чакри, своєю функціональною активністю посилюють, поглиблюють, розширюють, доповнюють, надають нових ознак кількісним і якісним характеристикам специфічності відповідного ТМТ; повністю компенсують тимчасову функціональну недостатність основного конуса чакри; одночасно стабілізують і розширюють інформаційно-енергетичну основу специфічності ТМТ; дозволяють специфічності тіла безперервно розвиватися, проявлятися стабільно, лабільно, різноваріантно, всебічно і гармонійно в будь-яких рівнях людського, земного, космічного і духовного буття.

**Допоміжні чакрові конуси** – це конуси, які функціонально допомагають основному конусу чакри інформаційно-енергетично забезпечувати процеси формування специфічності ТМТ. Кожен допоміжний чакровий конус структурно і функціонально належить до одного ТМТ, і не може належати до будь-якого іншого тіла. Своїми мікроканалами допоміжні чакрові конуси з'єднуються з тими ж структурами ТМТ, що й основний чакровий конус чакри. Допоміжні чакрові конуси відносно основного конуса чакри мають структурну і функціональну автономність, функціонують в інших діапазонах електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття, побудовані інформаційно-енергетичними матеріями іншого діапазону електромагнітного спектра, мають інший колір, суттєві морфологічні відмінності, і їх функціональна активність взаємозв'язана з іншими ТМТ. Функціональна активність допоміжних чакрових конусів розширює і доповнює інформаційно-енергетичну основу специфічності ТМТ, а також створює якісно нові інформаційно-енергетичні основи для більш розширеного, поглибленого, всебічного, збалансованого розвитку і вдосконалення структурно-функціональної специфічності ТМТ та обумовлених ним особливостей, властивостей, здібностей і функціональних можливостей людини.

Всебічний структурно-функціональний розвиток усіх допоміжних чакрових конусів дозволяє чакрі оптимально функціонувати в усіх діапазонах електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття, поступово переорієнтовуватися з функціональної специфічності на універсальну і об'єднати в чакрі всі притаманні людині діапазони електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття в багаторівневу інформаційно-енергетичну і структурно-функціональну єдність.

**Сукупність чакрових конусів, побудованих інформаційно-енергетичними матеріями одного діапазону електромагнітного спектра, всіх чакр та їх з'єднань утворюють автономну чакрову систему.** Виділяють червону, світлосяючу червону, оранжеву, світлосяючу оранжеву, жовту, зелену, світлосяючу зелену, блакитну, бірюзову, синю, бузкову, фіолетову, рожеву, білу і золоту автономні чакрові системи. Одна автономна чакрова система належить до одного ТМТ.

**Сукупність декількох автономних чакрових систем та їх з'єднань утворює міжавтономну чакрову систему.** Міжавтономні чакрові системи утворюються декількома автономними чакровими системами, які у своєму складі мають інформаційно-енергетичні

матерії одного діапазону електромагнітного спектра і міжавтономні мікроканалові з'єднання. Розрізняють міжавтономні чакрові системи, що тимчасово і постійно функціонують.

**Тимчасова міжавтономна чакрова система** утворюється з'єднанням різних автономних чакрових систем для короточасного функціонування при необхідності тимчасового інформаційно-енергетичного забезпечення коректуючих морфогенетичних, метаболічних, регенераційних та інших процесів організму і ТМТ, або для кількарізних проявів відповідних особливостей, властивостей і здібностей за межами людських можливостей.

**Постійна міжавтономна чакрова система** утворюється з'єднанням декількох автономних чакрових систем для позитивного функціонування при постійному інформаційно-енергетичному забезпеченні росту, розвитку і вдосконалення людини, її тіл, функціональних можливостей, особливостей, властивостей і здібностей з виразним проявом індивідуальності та ідентичності.

**Оптимальний структурно-функціональний розвиток базового, основного та допоміжних чакрових конусів** дозволяє чакрі досягнути функціональної універсальності і представляти всі діапазони електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття в людині.

Продовження у випуску 50

#### ЛІТЕРАТУРА

1. Васильчук А. Л. Функціональна анатомія чакр. - Львів.: Каменяр, 2003. – 208 с. + 22 іл.
2. Васильчук А. Л. Атлас функціональної анатомії тонкоматеріальних тіл людини.– Львів.: „Каменяр”, 2003. – 648 с. з іл.
3. Васильчук А. Л. Розвиток чакр у переднатальному та постнатальному періодах онтогенезу людини // Здоровий спосіб життя: Зб. наук. ст. Вип. 7. - Львів, 2005, С. 18-24.
4. Vasil'čuk Anatolij. Enioanatomie jemnohmotných těl člověka. – Skalica: Elena Mikušová MM, 2009. – 1 144 s.: il.

П.В. ГРИЗА М.П. КАЩУК

#### СУЧАСНІ ФАРМАКОЛОГІЧНІ ПРЕПАРАТИ – ЗАСОБИ КРОВОЗБЕРЕЖЕННЯ ПРИ ХІРУРГІЧНИХ ВТРУЧАННЯХ

В статті розглянуто застосування сучасних фармакологічних препаратів для проведення кровозберігаючих оперативних втручань.

**Ключові слова:** кровотеча, гемотрансфузія, фармакологічні препарати.

В статье изложено применение современных фармакологических препаратов для проведения кровесберегающих оперативных вмешательств.

**Ключевые слова:** кровотечение, гемотрансфузия, фармакологические препараты.