

ЕНІОАНАТОМІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЧАКРИ ТА ЇЇ ЧЕРВОНИХ, ОРАНЖЕВИХ, ЖОВТИХ І ЗЕЛЕНИХ ЧАКРОВИХ КОНУСІВ

(Еніоанатомія чакр)

Вперше у світі дається еніоанатомічна характеристика чакр

Ключові слова: чакри; телескопічно розміщені конуси; основа; тіло; вершина; внутрішній, зовнішній, проміжний, базовий, основний, допоміжні, компонентні та ідентичні конуси; міжконусові порожнини; внутрішньоконусові порожнини; міжмікроканалові з'єднання; розгалуження чакрових вершин; червоні чакрові конуси; світлосяючі червоні чакрові конуси; оранжеві чакрові конуси; світлосяючі оранжеві чакрові конуси; жовті чакрові конуси; зелені чакрові конуси; світлосяючі зелені чакрові конуси.

Впервые в мире представлена эниоанатомическая характеристика чакр

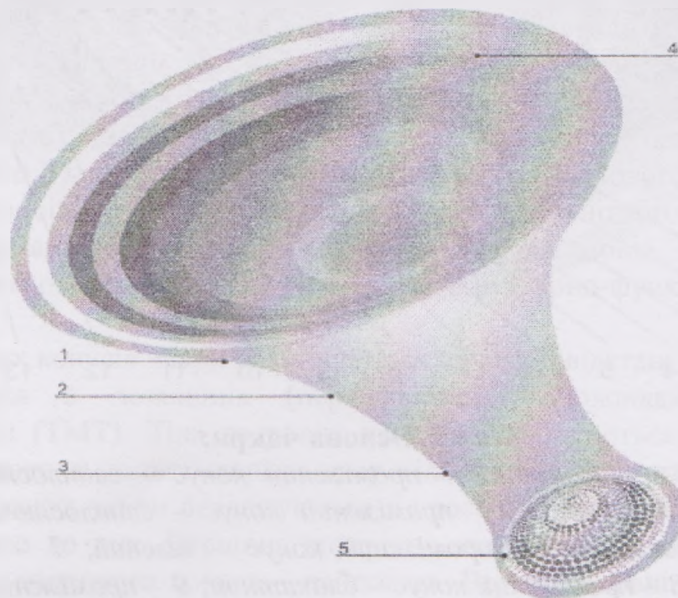
Ключевые слова: чакры; телескопически размещённые конуса; основа; тело; верхушка; внутренний, внешний, промежуточные, базовый, основной, вспомогательные, компонентные и идентичные чакровые конуса; междуконусовые полости; внутриконусовые полости; междумикросоединения; разветвления чакровых верхушек; красные чакровые конуса; светлосияющие красные чакровые конуса; оранжевые чакровые конуса; светлосияющие оранжевые чакровые конуса; жёлтые чакровые конуса; зелёные чакровые конуса; светлосияющие зелёные чакровые конуса.

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

Key words: çakry; frequency bands of human life; basis; body; top; internal, external, middle, base, basic and assisting chakra cones; inter-cone cavities; internal cone cavities; inter-microchannel connections; branching of chakra tops; red chakra cones; bright light red chakra cones; orange chakra cones; bright light orange chakra cones; yellow chakra cones; green chakra cones; bright light green chakra cones.

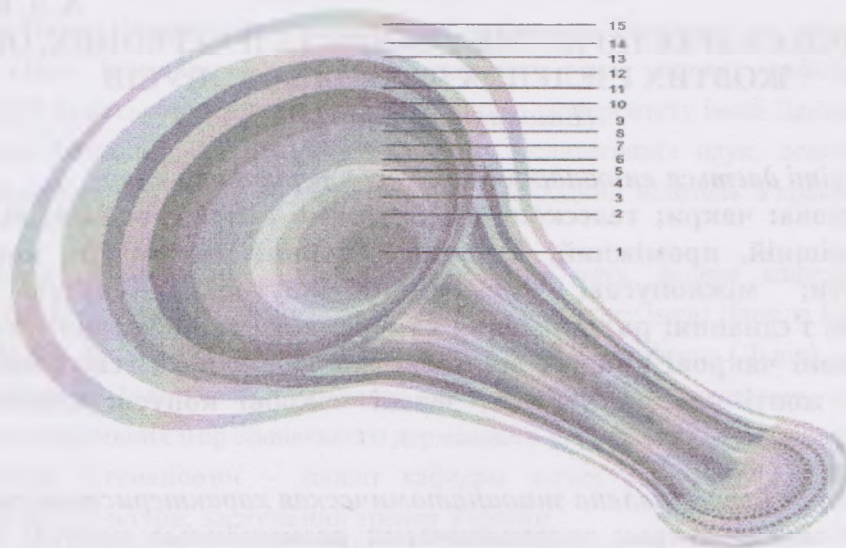
Продовження з випуску 43-45

Чакри – це сукупність порожнистих, телескопічно розміщених конусів та їх з'єднань. Чакри мають три частини: основу, тіло і вершину, подібно чакровому конусу (мал. 1).



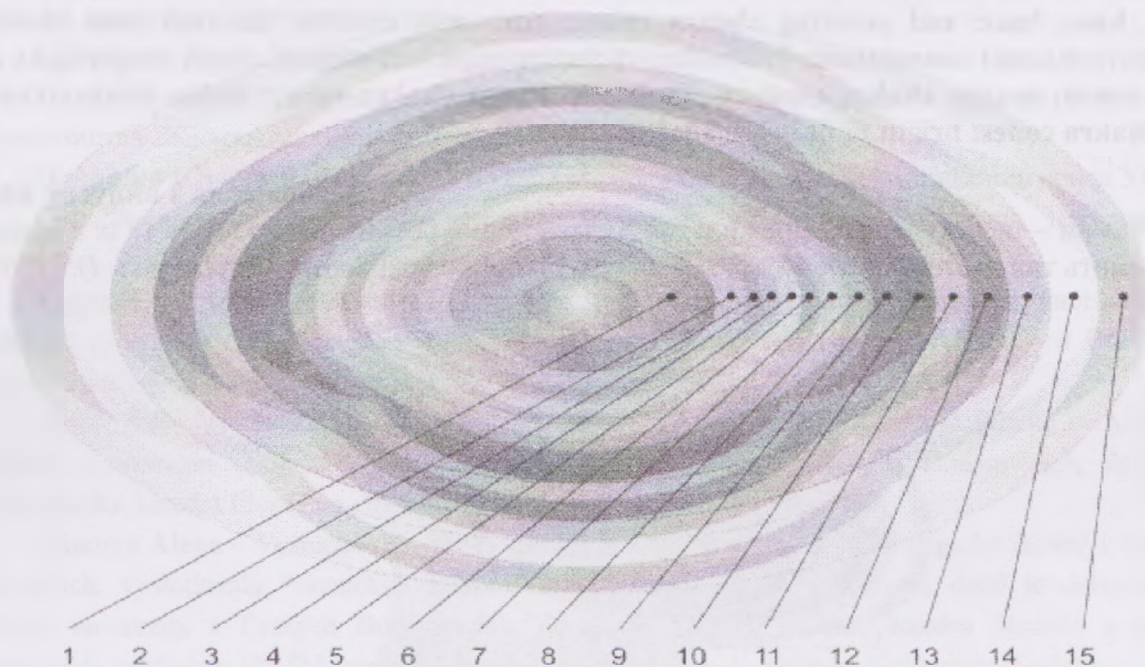
Мал. 1. Структура основної чакри:

1 – основи чакрових конусів; 2 – тіло; 3 – вершина; 4 – оболонка; 5 – чакрові мікроканали.



Мал. 2. Основна чакра (без оболонок, з горизонтальним розрізом вершини):

1 – внутрішній – червоний конус; 2 – проміжний – світлосяючий червоний конус; 3 – проміжний – оранжевий конус; 4 – проміжний – світлосяючий оранжевий конус; 5 – проміжний – жовтий конус; 6 – проміжний – зелений конус; 7 – проміжний – світлосяючий зелений конус; 8 – проміжний – блакитний конус; 9 – проміжний – бірюзовий конус; 10 – проміжний – синій конус; 11 – проміжний – бузковий конус; 12 – проміжний – фіолетовий конус; 13 – проміжний – рожевий конус; 14 – проміжний – білий конус; 15 – зовнішній – золотий конус.



Мал. 3. Основа чакри:

1 – внутрішній конус – червоний; 2 – проміжний конус – світлосяючий червоний; 3 – проміжний конус – оранжевий; 4 – проміжний конус – світлосяючий оранжевий; 5 – проміжний конус – жовтий; 6 – проміжний конус – зелений; 7 – проміжний конус – світлосяючий зелений; 8 – проміжний конус – блакитний; 9 – проміжний конус – бірюзовий; 10 – проміжний конус – синій; 11 – проміжний конус – бузковий; 12 – проміжний конус – фіолетовий; 13 – проміжний конус – рожевий; 14 – проміжний конус – білий; 15 – зовнішній конус – золотий.

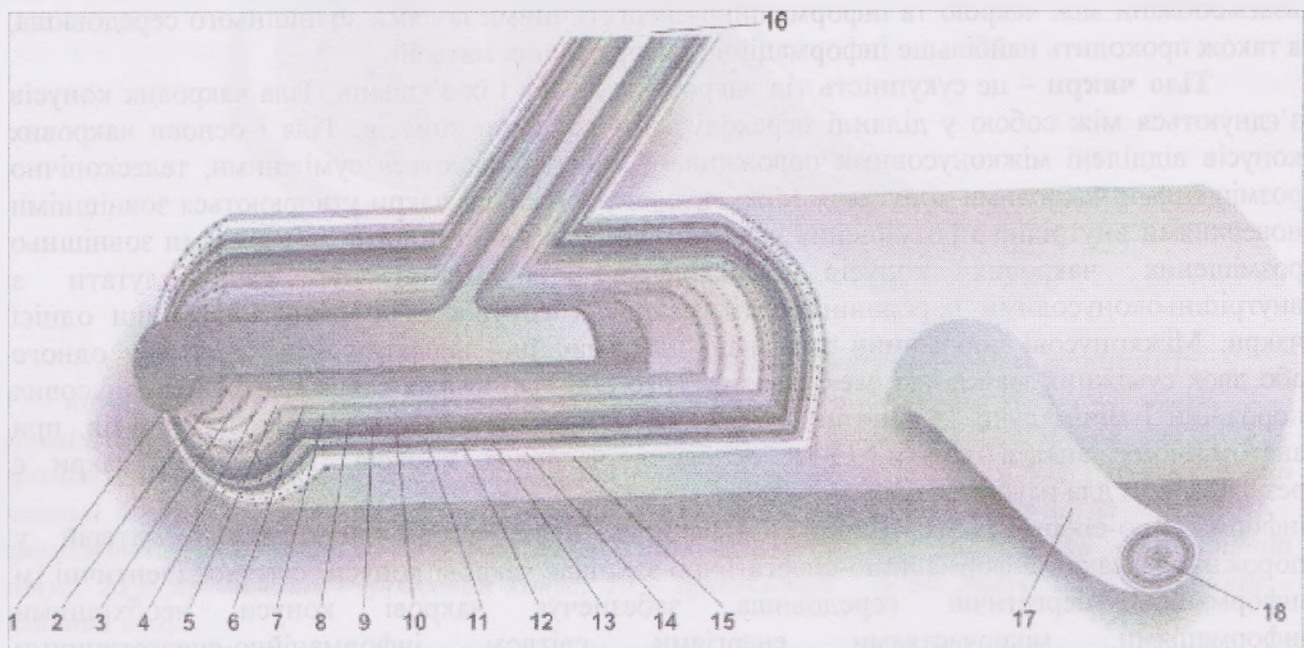
Основа чакри – це сукупність основ чакрових конусів, об'єднаних зовнішнім конусом. Основи чакрових конусів розміщуються телескопічно, циркулярно збільшені, видовжені, і між ними є тільки такі структурні з'єднання, які не обмежують їх коливальних рухів і вібрацій (мал. 2, 3). Тому вони у чакровій структурі мають найбільшу структурну і функціональну автономність. Відповідно, основа чакри володіє найбільшою автономністю. Через основу здійснюються найбільш інтенсивні і об'ємні інформаційно-енергетичні взаємообміни між чакрою та інформаційно-енергетичними полями зовнішнього середовища, а також проходить найбільше інформаційно-енергетичних матерій.

Тіло чакри – це сукупність тіл чакрових конусів і їх з'єднань. Тіла чакрових конусів з'єднуються між собою у ділянці переходу тіл і вершини конусів. Тіла і основи чакрових конусів відділені міжконусовими порожнинами, які утворюються суміжними, телескопічно розміщеними чакровими конусами. Міжконусові порожнини чакри утворюються зовнішніми поверхнями внутрішньо розміщених чакрових конусів і внутрішніми поверхнями зовнішньо розміщених чакрових конусів. Міжконусові порожнини не слід плутати з внутрішньоконусовими порожнинами тіл чакрових конусів – це різні порожнини однієї чакри. Міжконусові порожнини заповнені інформаційно-енергетичними матеріями одного або двох суміжних діапазонів електромагнітного спектра. Кожна чакра має 14 міжконусових порожнин і мінімально 15 внутрішньоконусових порожнин у тілах чакрових конусів, при анатомічному аналізі тільки 15-ти основних чакрових конусів. Порожнини чакри є резервуарами для накопичення і зберігання інформаційно-енергетичних матерій. Наявність інформаційно-енергетичних матерій у порожнинах чакри інформаційно-енергетично захищає чакрові конуси, створює ідентичні їм інформаційно-енергетичні середовища, забезпечує чакрові конуси необхідними інформаціями, мікрочастками, енергіями, світлом, інформаційно-енергетичними субстанціями і біоплазмами. Сконцентрована в порожнині інформаційно-енергетична матерія є резервом для двох суміжних чакрових конусів у двох діапазонах електромагнітного спектра. Резерв інформаційно-енергетичних матерій забезпечує чакровим конусам плавний функціональний перехід від одного до іншого діапазонів електромагнітного спектра, інформаційно-енергетичну стабільність функціонування, допомагає фіксувати відповідні положення конусів у просторі і захищає їх від інформаційно-енергетичного руйнування. Об'єми міжконусових і внутрішньоконусових порожнин обумовлюють тривалість функціональної пасивності, оптимальної функціональної активності, функціональні можливості чакри та її окремих конусів.

Вершина чакри – це сукупність вершин чакрових конусів і їх з'єднань (мал. 1, 4). Вершини чакр – циліндричної форми. Вони мають складну внутрішню структурно-функціональну архітектоніку. Архітектоніка вершин чакри являє собою структурно-функціональну цілісність мільярдів мікроканалів вершин чакрових конусів, що належать до червоного, оранжевого, жовтого, зеленого, блакитного, бірюзового, синього, бузкового, фіолетового, рожевого, білого і золотого діапазонів електромагнітного спектра з можливістю транспортувати інформаційно-енергетичні матерії даних діапазонів. Мікроканали вершини чакри своїми міжмікроканаловими з'єднаннями структурно-функціонально інтегрують чакрові конуси чакри.

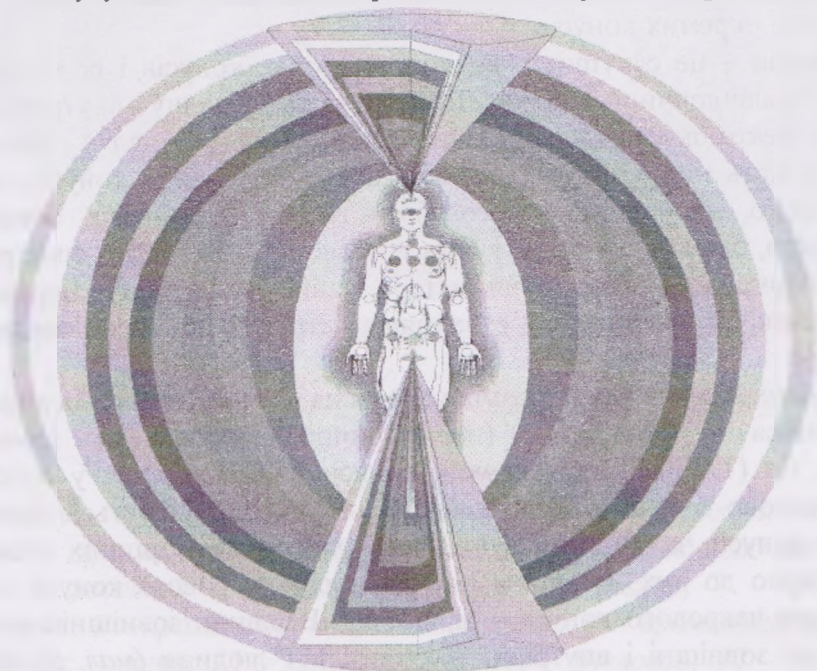
Основи чакрових конусів чакри розміщуються на різній відстані від поверхні фізичного тіла і локалізуються в зовнішніх (периферичних) оболонках зовнішніх відділів тонкоматеріальних тіл (ТМТ). Тіла чакрових конусів локалізуються у просторі зовнішніх відділів ТМТ і частково в тонкоматеріальному тілі, що розміщується більш внутрішньо. Вершини чакрових конусів чакри локалізуються в просторах внутрішніх і зовнішніх відділів ТМТ, перпендикулярно до них. Вершина внутрішнього чакрового конуса – найкоротша, а вершина зовнішнього чакрового конуса – найдовша. Вершини зовнішніх конусів усіх чакр проникають крізь усі зовнішні і внутрішні відділи ТМТ людини (мал. 5). Від зовнішнього чакрового конуса до внутрішнього поступово зменшується кількість зовнішніх відділів ТМТ, крізь які проникають вершини чакрових конусів. Наприклад, вершини чакр, що

локалізуються в синьому ТМТ, проникатимуть тільки крізь зовнішні відділи бірюзового, блакитного, світлосяючого зеленого, зеленого, жовтого, світлосяючого оранжевого, оранжевого, світлосяючого червоного і червоного тіл, але не будуть проникати крізь зовнішні відділи бузкового, фіолетового, рожевого, білого і золотого ТМТ, а будуть тільки доходити до цих тіл, проникати до їх структур і з'єднуватися з ними мікроканалами чакрових вершин.



Мал. 4. Вершина чакри:

1 – Внутрішній шар мікроканалів – червоний; 2-14 – проміжні шари мікроканалів: 2 – світлосяючі червоні; 3 – оранжеві; 4 – світлосяючі оранжеві; 5 – жовті; 6 – зелені; 7 – світлосяючі зелені; 8 – блакитні; 9 – бірюзові; 10 – сині; 11 – бузкові; 12 – фіолетові; 13 – рожеві; 14 – білі; 15 – зовнішній шар мікроканалів – золотий; 16 – відгалуження вершин чакри; 17 – оболонка сукупності вхідних мікроканалів до вершин чакри; 18 – мікроканали.



Мал. 5. Локалізація чакрових конусів чакр у зовнішніх відділах тонкоматеріальних тіл людини

Чакрова вершина поступово розгалужується на багатомільярдні інформаційно-енергетичні мікроканали, які з'єднують між собою всі чакрові конуси в цілісну багаторівневу структуру: кожний інформаційно-енергетичний рівень діапазонів електромагнітного спектра чакри із всіма ТМТ, фізичним тілом, іншими чакрами, сушумною, мерудандою, ідою, пінгаолою, зірковими каналами, меридіанами та іншими структурами тонкоматеріальних тіл.

Чакри нараховують 15-ть основних, 61-не компонентне і 105-ть ідентичних конусів – стільки, скільки є ТМТ. Конуси розміщуються телескопічно в одній площині, з деяким поздовжнім відступом один від одного (*мал. 2, показані тільки основні конуси*). **За місцем розташування конусів у чакрі вони поділяються на внутрішній конус, проміжні конуси і зовнішній конус.**

Внутрішній чакровий конус – це конус, що розміщується внутрішньо, своєю основою найближче до фізичного тіла, у зовнішньому відділі червоного тіла.

Зовнішній чакровий конус – це конус, що розміщується зовнішньо, найбільш віддалений від фізичного тіла своєю основою, яка лежить у зовнішньому відділі золотого тіла.

Проміжні чакрові конуси розміщуються між внутрішнім і зовнішнім чакровими конусами, основи яких лежать у зовнішніх відділах відповідних ТМТ.

Рахунок приводимо тільки основних чакрових конусів краще вести від внутрішнього до зовнішнього. Перший конус – внутрішній, 15-й – зовнішній конус, а 2-й–14-й – проміжні конуси.

2-й проміжний конус відносно 3-го проміжного конуса буде внутрішнім, а 3-й відносно 2-го буде зовнішнім конусом з подібними відношеннями між усіма чакровими конусами. Кожен наступний зовнішній конус повністю охоплює внутрішній конус. Внутрішній чакровий конус – найменший, з найщільнішою інформаційно-енергетичною матерією і найнижчою частотою функціональної вібрації. Зовнішній чакровий конус – найбільший, з найменш щільною інформаційно-енергетичною матерією і найвищими частотами функціональних вібрацій. Частота функціональної вібрації чакрових конусів і їх пелюстків збільшується від внутрішнього до зовнішнього конусів (*мал. 2*).

У внутрішньому просторі зовнішнього чакрового конуса телескопічно розміщуються всі чакрові конуси. В нормі чакри мають 15-ть основних, 61-но компонентне і 105-ть ідентичних конусів – в цілому 181. Кожний конус чакри має свій колір, незмінне місце розташування, побудований інформаційно-енергетичними матеріями відповідного діапазону електромагнітного спектра, структурно належать тільки до одного ТМТ, своїми мікроканалами з'єднується з усіма чакровими конусами чакри і багатьма структурами всіх ТМТ. Чакровий конус представляє в чакрі один з діапазонів електромагнітного спектра різних інформаційно-енергетичних полів буття, з якими чакра інформаційно-енергетично взаємообмінюється.

1-й конус чакри – внутрішній, червоний, представляє в чакрі червоний діапазон електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття, структурно належить до зовнішнього відділу червоного ТМТ.

2-й конус чакри – проміжний, світлосяючий червоний, охоплює 1-й конус, представляє у чакрі світлосяючий червоний діапазон електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття і структурно належить до зовнішнього відділу світлосяючого червоного ТМТ. Світлосяючий червоний чакровий конус проникає через червоний конус, повторює його форму та структуру і утворює з ним ідентичний світлосяючий червоно-червоний чакровий конус, який належить до ідентичного світлосяючого червоно-червоного тонкоматеріального тіла.

3-й конус чакри – проміжний, оранжевий, охоплює 2-й конус, представляє у чакрі оранжевий діапазон електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття і структурно належить до зовнішнього відділу оранжевого ТМТ. Оранжевий чакровий конус утворює компонентні та ідентичні оранжеві чакрові конуси. Червоною, світлосяючою

червоною і жовтою компонентами оранжевий конус утворює компонентні чакрові конуси. **Компонентний оранжево-червоний чакровий конус** утворюється інтегральною оранжевою компонентою і червоною складовою компонентою інформаційно-енергетичної матерії оранжевого чакрового конуса, який належить до зовнішньої частини компонентного оранжево-червоного тонкоматеріального тіла. **Компонентний оранжево-світлосяючий червоний чакровий конус** утворюється інтегральною оранжевою компонентою і світлосяючою червоною складовою компонентою інформаційно-енергетичної матерії оранжевого чакрового конуса, який структурно належить до зовнішньої частини компонентного оранжево-світлосяючого червоного тонкоматеріального тіла. **Компонентний оранжево-жовтий чакровий конус** утворюється інтегральною оранжевою компонентою і жовтою складовою компонентою інформаційно-енергетичної матерії оранжевого чакрового конуса, який структурно належить до зовнішньої частини компонентного оранжево-жовтого тонкоматеріального тіла. Оранжевий чакровий конус проникає через світлосяючий червоний та червоний конус і утворює з ними ідентичні конуси.

Ідентичний оранжево-світлосяючий червоний чакровий конус утворюється оранжевим та світлосяючим червоним чакровими конусами, при прониканні оранжевого конуса через світлосяючий червоний конус із повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного оранжево-світлосяючого червоного тонкоматеріального тіла. **Ідентичний оранжево-червоний чакровий конус** утворюється оранжевим та червоним чакровими конусами, при прониканні оранжевого конуса через червоний конус із повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного оранжево-червоного тонкоматеріального тіла.

4-й конус чакри – проміжний, світлосяючий оранжевий, охоплює 3-й конус, представляє у чакрі світлосяючий оранжевий діапазон електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття і структурно належить до зовнішнього відділу світлосяючого оранжевого ТМТ. Світлосяючий оранжевий чакровий конус утворює компонентні та ідентичні оранжеві чакрові конуси. Світлосяючою червоною і жовтою компонентою світлосяючого оранжевого конуса утворюються компонентні чакрові конуси. **Компонентний світлосяючий оранжево-червоний чакровий конус** утворюється інтегральною світлосяючою оранжевою компонентою і червоною складовою компонентою інформаційно-енергетичної матерії світлосяючого оранжевого чакрового конуса, який структурно належить до зовнішньої частини компонентного світлосяючого оранжево-червоного тонкоматеріального тіла. **Компонентний світлосяючий оранжево-світлосяючий червоний чакровий конус** утворюється інтегральною світлосяючою оранжевою компонентою і світлосяючою червоною складовою компонентою інформаційно-енергетичної матерії світлосяючого оранжевого чакрового конуса, який структурно належить до зовнішньої частини компонентного світлосяючого оранжево-світлосяючого червоного тонкоматеріального тіла. **Компонентний світлосяючий оранжево-жовтий чакровий конус** утворюється інтегральною світлосяючою оранжевою компонентою і жовтою складовою компонентою інформаційно-енергетичної матерії світлосяючого оранжевого чакрового конуса, який структурно належить до зовнішньої частини компонентного світлосяючого оранжево-жовтого тонкоматеріального тіла. Світлосяючий оранжевий конус проникає через оранжевий, світлосяючий червоний та червоний конус і утворює з ними ідентичні конуси. **Ідентичний світлосяючий оранжево-оранжевий чакровий конус** утворюється світлосяючим оранжевим та оранжевим чакровими конусами, при прониканні світлосяючого оранжевого конуса через оранжевий конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного світлосяючого оранжево-оранжевого тонкоматеріального тіла. **Ідентичний світлосяючий оранжево-світлосяючий червоний чакровий конус** утворюється світлосяючим оранжевим та світлосяючим червоним чакровими конусами, при прониканні світлосяючого оранжевого конуса через світлосяючий червоний конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного світлосяючого оранжево-світлосяючого червоного тонкоматеріального тіла. **Ідентичний світлосяючий**

оранжево-червоний чакровий конус утворюється світлосяючим оранжевим та червоним чакровими конусами, при прониканні світлосяючого оранжевого конуса через червоний конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного світлосяючого оранжево-червоного тонкоматеріального тіла.

5-й конус чакри – проміжний, жовтий, охоплює 4-й конус, представляє у чакрі жовтий діапазон електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття і структурно належить до зовнішнього відділу жовтого ТМТ. Жовтий чакровий конус проникає через світлосяючий оранжевий, оранжевий, світлосяючий червоний та червоний конус і утворює з ними ідентичні конуси. **Ідентичний жовто-світлосяючий оранжевий чакровий конус** утворюється жовтим та світлосяючим оранжевим чакровими конусами, при прониканні жовтого конуса через світлосяючий оранжевий конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного жовто-світлосяючого оранжевого тонкоматеріального тіла. **Ідентичний жовто-оранжевий чакровий конус** утворюється жовтим та оранжевим чакровими конусами, при прониканні жовтого конуса через оранжевий конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного жовто-оранжевого тонкоматеріального тіла. **Ідентичний жовто-світлосяючий червоний чакровий конус** утворюється жовтим та світлосяючим червоним чакровими конусами, при прониканні жовтого конуса через світлосяючий червоний конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного жовто-світлосяючого червоного тонкоматеріального тіла. **Ідентичний жовто-червоний чакровий конус** утворюється жовтим та червоним чакровими конусами, при прониканні жовтого конуса через червоний конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного жовто-червоного тонкоматеріального тіла.

6-й конус чакри – проміжний, зелений, охоплює 5-й конус, представляє у чакрі зелений діапазон електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття і структурно належить до зовнішнього відділу зеленого ТМТ. Зелений чакровий конус утворює компонентні та ідентичні зелені чакрові конуси. Жовтою, блакитною і синьою компонентою зелений конус утворює компонентні чакрові конуси. **Компонентний зелено-жовтий чакровий конус** утворюється інтегральною зеленою компонентою і жовтою складовою компонентою інформаційно-енергетичної матерії зеленого чакрового конуса, який структурно належить до зовнішньої частини компонентного зелено-жовтого тонкоматеріального тіла. **Компонентний зелено-блакитний чакровий конус** утворюється інтегральною зеленою компонентою і блакитною складовою компонентою інформаційно-енергетичної матерії зеленого чакрового конуса, який структурно належить до зовнішньої частини компонентного зелено-блакитного тонкоматеріального тіла. **Компонентний зелено-синій чакровий конус** утворюється інтегральною зеленою компонентою і синьою складовою компонентою інформаційно-енергетичної матерії зеленого чакрового конуса, який структурно належить до зовнішньої частини компонентного зелено-синього тонкоматеріального тіла. Зелений чакровий конус проникає через жовтий, світлосяючий оранжевий, оранжевий, світлосяючий червоний та червоний конус і утворює з ними ідентичні конуси. **Ідентичний зелено-жовтий чакровий конус** утворюється зеленим та жовтим чакровими конусами, при прониканні зеленого конуса через жовтий конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного зелено-жовтого тонкоматеріального тіла. **Ідентичний зелено-світлосяючий оранжевий чакровий конус** утворюється зеленим та світлосяючим оранжевим чакровими конусами, при прониканні зеленого конуса через світлосяючий оранжевий конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного зелено-світлосяючого оранжевого тонкоматеріального тіла. **Ідентичний зелено-оранжевий чакровий конус** утворюється зеленим та оранжевим чакровими конусами, при прониканні зеленого конуса через оранжевий конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного зелено-оранжевого тонкоматеріального тіла. **Ідентичний зелено-світлосяючий червоний чакровий конус** утворюється зеленим та світлосяючим червоним чакровими конусами, при прониканні

зеленого конуса через світлосяючий червоний конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного зелено-світлосяючого червоного тонкоматеріального тіла. **Ідентичний зелено-червоний чакровий конус** утворюється зеленим та червоним чакровими конусами, при прониканні зеленого конуса через червоний конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного зелено-червоного тонкоматеріального тіла.

7-й конус чакри – проміжний, світлосяючий зелений, охоплює 6-й конус, представляє у чакрі світлосяючий зелений діапазон електромагнітного спектра інформаційно-енергетичних полів буття і структурно належить до зовнішнього відділу світлосяючого зеленого ТМТ. Світлосяючий зелений чакровий конус утворює компонентні та ідентичні світлосяючі зелені чакрові конуси. Жовтою, блакитною і синьою компонентою світлосяючий зелений конус утворює компонентні чакрові конуси. **Компонентний світлосяючий зелено-жовтий чакровий конус** утворюється інтегральною світлосяючою зеленою компонентою і жовтою складовою компонентою інформаційно-енергетичної матерії світлосяючого зеленого чакрового конуса, який структурно належить до зовнішньої частини компонентного світлосяючого зелено-жовтого тонкоматеріального тіла. **Компонентний світлосяючий зелено-блакитний чакровий конус** утворюється інтегральною світлосяючою зеленою компонентою і блакитною складовою компонентою інформаційно-енергетичної матерії світлосяючого зеленого чакрового конуса, який структурно належить до зовнішньої частини компонентного світлосяючого зелено-блакитного тонкоматеріального тіла. **Компонентний світлосяючий зелено-синій чакровий конус** утворюється інтегральною світлосяючою зеленою компонентою і синьою складовою компонентою інформаційно-енергетичної матерії світлосяючого зеленого чакрового конуса, який структурно належить до зовнішньої частини компонентного світлосяючого зелено-синього тонкоматеріального тіла. Світлосяючий зелений чакровий конус проникає через зелений, жовтий, світлосяючий оранжевий, оранжевий, світлосяючий червоний та червоний чакровий конус і утворює з ними ідентичні конуси. **Ідентичний світлосяючий зелено-зелений чакровий конус** утворюється світлосяючим зеленим та зеленим чакровими конусами, при прониканні світлосяючого зеленого конуса через зелений конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного світлосяючого зелено-зеленого тонкоматеріального тіла. **Ідентичний світлосяючий зелено-жовтий чакровий конус** утворюється світлосяючим зеленим та жовтим чакровими конусами, при прониканні світлосяючого зеленого конуса через жовтий конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного світлосяючого зелено-жовтого тонкоматеріального тіла. **Ідентичний світлосяючий зелено-оранжевий чакровий конус** утворюється світлосяючим зеленим та світлосяючим оранжевим чакровими конусами, при прониканні світлосяючого зеленого конуса через світлосяючий оранжевий конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного світлосяючого зелено-світлосяючого оранжевого тонкоматеріального тіла. **Ідентичний світлосяючий зелено-оранжевий чакровий конус** утворюється світлосяючим зеленим та оранжевим чакровими конусами, при прониканні світлосяючого зеленого конуса через оранжевий конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного світлосяючого зелено-оранжевого тонкоматеріального тіла. **Ідентичний світлосяючий зелено-світлосяючий червоний чакровий конус** утворюється світлосяючим зеленим та світлосяючим червоним чакровими конусами, при прониканні світлосяючого зеленого конуса через світлосяючий червоний конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного світлосяючого зелено-світлосяючого червоного тонкоматеріального тіла. **Ідентичний світлосяючий зелено-червоний чакровий конус** утворюється світлосяючим зеленим та червоним чакровими конусами, при прониканні світлосяючого зеленого конуса через червоний конус з повторенням його форми і структури у зовнішній частині ідентичного світлосяючого зелено-червоного тонкоматеріального тіла.

Продовження у випуску 47

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

ХВОРОБА «ТРАНСПЛАНТАНТ ПРОТИ ГОСПОДАРЯ» І ТРАНСФУЗІЇ КОМПОНЕНТІВ ДОНОРСЬКОЇ КРОВІ

В оглядовій статті викладена етіологія виникнення хвороби «трансплантат проти господаря» її залежність від трансфузії компонентів донорської крові та шляхи профілактики.

Ключові слова: етіологія, трансплантат, реакція.

В статті изложена этиология возникновения болезни „трансплантат против хозяина” ее зависимость от трансфузии компонентов донорской крови и пути профилактики.

Ключевые слова: этиология, трансплантат, реакция.

In the article etiology of origin of illness is expounded „transplant against an owner” its dependence on blood transfusion of components of donor blood and methods of prophylaxis.

Key words: etiology, transplants, the reaction.

Переливання донорської крові, або її компонентів є не що іншим, як трансплантація тканини, яка здатна викликати захисну реакцію організму, направлену на відтогнення трансплантанта. Може бути і зворотна реакція: при трансплантації імунокомпетентних клітин останні можуть діяти проти організму реципієнта [1]. Така реакція називається хвороба «трансплантат проти господаря» (ХТПГ). Вираз хвороба «трансплантат проти господаря» підтримується багатьма вченими, зокрема, - Ю.Л. Шевченко, Є.Б. Жибуртом, В.Н. Шабалінім, Л.Д. Серовою тощо. Розуміння того, що трансфузія компонентів донорської крові є пересадкою алогенної тканини в 1995 р «Європейська група з трансплантації кісткового мозку» була перейменована на «Європейська група з трансплантації крові і кісткового мозку». Цьому сприяло збільшення зареєстрованих випадків посттрансфузійної ХТПГ.

Умовою виникнення ХТПГ є імунодефіцитний стан організму реципієнта, який не здатний відторгнути імунокомпетентні клітини трансплантанта. Прикладом може бути виникнення ХТПГ при трансплантації алогенного кісткового мозку в 30-45% реципієнтів [3]. Необхідно відмітити, що кількість трансплантацій кісткового мозку в світі (до 15000 на рік) не є співрозмірною з кількістю гемотрансфузій компонентів донорської крові, яка становить мільйони доз[3]. ХТПГ може виникнути після трансфузії цільної донорської крові, еритромаси, концентрату еритроцитів, концентрату тромбоцитів, свіжозамороженої плазми. В усіх вищезазначених гемотрансфузійних середовищах присутні імунокомпетентні та імуноагресивні Т і В – лімфоцити, які несуть основну загрозу виникнення ХТПГ. Найбільш уразливими до виникнення ХТПГ є недоношені діти, новонароджені та підлітки з спадковим імунодефіцитом (часто не діагностується до моменту необхідності проведення гемокомпонентної терапії), а також реципієнти після проведеної імуносупресорної