**Колесник Костянтин Едуардович. Патогенетичне обґрунтування застосування вакуумного гідролазерного масажу та мінеральної води "Українська йодована" у комплексному лікуванні дітей з інсулінзалежною формою цукрового діабетуна санаторно-курортному етапі : Дис... канд. наук: 14.01.33 - 2003.**

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **Колесник К.Е. Патогенетичне обґрунтування застосування вакуумного гідролазерного масажу та мінеральної води "Українська йодована" в комплексному лікуванні дітей з інсулінзалежною формою цукрового діабету на санаторно-курортному етапі. – Рукопис.**  Дисертація на здобуття наукового ступеня кандидата медичних наук за спеціальністю 14.01.33 – курортологія та фізіотерапія. – Український науково-дослідний інститут медичної реабілітації та курортології Міністерства охорони здоровя України, Одеса, 2003.  Дисертація присвячена клініко-патогенетичному обгрунтуванню застосування вакуумного гідролазерного масажу та МВ "Українська йодована" в комплексному лікуванні дітей з інсулінзалежною формою цукрового діабету на санаторно-курортному етапі (ІЗЦД).  Показано, що ранніми ускладненнями перебігу цукрового діабету є функціональні порушення вегетативної нервової системи, частота і виразність яких залежить від давності захворювання.  Встановлено сприятливу дію вакуумного гідролазерного масажу та МВ "Українська йодована" на регрес клінічних проявів захворювання, стимуляцію парасимпатичного відділу вегетативної нервової системи, що сприяє, у свою чергу, нормалізації або компенсації загальної і церебральної гемодинаміки, стабілізації вуглеводного, жирового та білкового обмінів.  Доведено, що запроваджений комплекс відновлювального лікування підвищує адаптаційні можливості організму, сприяє зниженню дози інсуліну, поліпшує якість життя хворих на ІЗЦД та запобігає можливості розвитку тяжких проявів цього захворювання.  На підставі отриманих даних, безпосередніх та віддалених наслідків визначено диференційовані показання для застосування вакуумного гідролазерного масажу та МВ "Українська йодована" у хворих на ІЗЦД. | |
| |  | | --- | | 1. На основі проведенного комплексного клініко-функціонального дослідження (психологічного, неврологічного, клініко-біохімічного і функціонального) 104 дітей з інсулінзалежною формою цукрового діабету, які одержували санаторно-курортне лікування в санаторії "Перемога", встановлено, що ранніми ускладненнями є функціональні ураження вегетативної нервової системи у вигляді неврозоподібних і нервово-психічних розладів. Виявлений вірогідний зв’язок між характером нейровегетативних реакцій, їх особливість і залежність від тривалості захворювання.  2. Вакуумний гідролазерний масаж, впливаючи на капілярний кровообіг, агрегаційну здатність тромбоцитів, коригуючи психоемоціональні порушення (зменшує рівень реактивної тривожності, депресії, поліпшує психічну адаптацію дитини, скорочує число хворих з проявами симпатикотонії), патогенетично обгрунтовує метод відновлювального лікування хворих ІЗЦД з ранніми проявами порушения функціонального стану нервової системи.  3. МВ "Українська йодована" вірогідно поліпшує (Р<0,001) показники вуглеводного обміну, сприяє нормалізації рівня білкового і жирового обміну, сприятливо впливаючи на функціональний стан нервової системи у дітей з ІЗЦД.  4. Спосіб ранньої реабілітації дітей хворих на ІЗЦД, який ми пропонуємо, з використанням вакуумного гідролазерного масажу і МВ "Українська йодована" дозволяє зменшити дозу інсуліну, попереджує виникнення побічних ефектів лікарських засобів, покращує показники функціонального порушения нервової системи, вуглеводного обміну, центральної і периферичної гемодинаміки.  5. Віддалені результати лікування хворих на ІЗЦД підтвердили високу терапевтичну ефективність комплексного застосування вакуумного гідролазерного масажу і МВ "Українська йодована".  6. Розроблений комплекс для лікування дітей з інсулінзалежною формою цукрового діабету можна використовувати в умовах стаціонару, поліклініки та у санаторно-курортній практиці. Поряд з ефективністю і доступністю даного комплексу важливою перевагою є відсутність побічних явищ, можливість поєднання з фармакологічними препаратами і зниження їх дозування | |