

Health Ministry
Saratov REGION
Public Health Institution
Saratov town
Polyclinic no. 6 (ГЫЗ «СПИ No 6»)
Flygplanstillverkare, 3, Saratov, 410015
Tel.: (845-2) 39-13-80; Fax (845-2) 96-03-68
Email: klinika6@list.ru
25.03.2015 No 378

Director General
Telemak LLC
Dubovitskiy S.A.

Critiques sur les résultats de l'utilisation de dispositifs de thérapie par ondes de résonance, UHF, Aquatone au hôpital d'État de Saratov pas. 6 au cours de la période 2013-07 à 2015-02.

Après une réunion entre le ministère de la santé et de l'industrie dans la région de Saratov, le 29 mai 2013, il a été décidé de laisser la société Telemak équipement Saratov ville clinique n ° 6 avec des dispositifs pour Aquatone test et d'évaluation dans un sens professionnel, les appareils ont ensuite été achetés et réglés. Pendant la période du 07.12.2013 au 01.02.2015, le dispositif Aquatone a été utilisé dans le traitement de plus de 2.500 patients. Le dispositif Aquatone a été utilisé en tant que thérapie mono et en combinaison avec physiothérapie traditionnelle, où il a démontré une grande efficacité dans le traitement des blessures:

contusions, des fractures, des blessures causées par la névrite, hématome et blessures post-traumatique des muscles et tendons.

Interventions thérapeutiques précoces ont montré des effets plus rapides. Le premier jour du traitement, de la position 1 a été utilisé au cours d'une session pendant environ 10 minutes, au cours des 4 jours suivants, à partir de la seconde jour, 15-30 session de minutes une fois par jour. Pendant 5-10 jours, la position 2 a été utilisé au cours d'une séance par jour pendant environ 15-20 minutes. L'utilisation du dispositif Aquatone soulage la douleur et réduit l'enflure après 1-2 sessions. Les effets analgésiques obtenus par le dispositif Aquatone, est supérieure à la thérapie magnétique et UHF-thérapie, et en l'absence de contre-indications et de la nécessité pour le criblage. temps de thérapie est réduite par rapport aux techniques de physiothérapie traditionnels. Dans le traitement de l'hématome (Ecchymoses), de l'enflure diminue après le 4ème jour du traitement, dans les cas plus graves, les effets pourraient on le verra au bout de 10 jours.

Le dispositif Aquatone a également démontré une grande efficacité dans le traitement complexe et la thérapie des maladies ORL (sinusite, sinusite, trachéite, bronchite, pneumonie). Dans le traitement de 75 patients une douleur rapidement réduite a été observée, plus facile à tousser. Influence du nez et frontal sinus pourrait être vu après 10 minutes (mode 1 et le mode 2, puis une troisième session). dans le traitement de la trachéite, la bronchite et la pneumonie le plus grand effet sera affiché au pulmonaire racine, à l'œsophage, derrière l'inflammation (projection du lobe inférieur en cas de pneumonie), pour des traitements complexes et à long terme, les meilleurs effets a été atteint avec la combinaison de Aquatone et électrophorèse, dans les cas bénins, le traitement peut être effectué avec Aquatone en monothérapie.

Le rendement élevé a été observé lorsque Aquatone a été utilisé dans la thérapie de l'hôpital neurologique.

En cas de maladies hypertensives au stade 1 et 2, maladie cardiaque ischémique chronique, athérosclérotiques les maladies cardiaques, la maladie artérielle de la rétine, l'ischémie chronique d'origine mixte cérébrale, vestibulaire

syndrome, utiliser l'appareil dans la zone autour de l'arrière de la tête avec le mode 2 pendant 10-15 minutes pour la normalisation de la pression artérielle, la diminution de maux de tête, la vision de tunnel, la réduction des acouphènes et étourdissements, pour lesquels Aquatone ont des effets d'amortissement qui réduit progressivement les symptômes. Bien résultats ont été obtenus dans le traitement de l'ostéochondrose vertébrale dans différentes parties de la colonne vertébrale colonne (vertèbres cervicales, colonne thoracique, vertèbres lombaires). A la pariétal dorsale, et dorsalgie ostéochondrose de 1 et 3 degrés et radiculopathie, la combinaison la plus efficace de traitement ont été obtenus avec Aquatone, amplipulse ou la thérapie diadynamique.

Lorsque vous utilisez l'appareil Aquatone, soulagement de la douleur est atteint très rapidement. Cela se fait sans détérioration même dans les cas de hernie discale disques ou des comités, où Aquatone utilisé avec le mode 1 et le mode 2 pendant 10-15 minutes et paravertébrale avec amplipulse.

Après 3-5 séances la douleur diminue et la tension musculaire diminue. Lorsque seul amplipulse traditionnel dispositifs sont utilisés, soulagement de la douleur est pas toujours atteint dans le traitement aigu. Dans le traitement complexe de déformer l'arthrose de la hanche et du genou, ainsi que les petites articulations des pieds (150), a montré que les méthodes les plus efficaces ont été obtenus avec Aqua Tone combiné avec phonophorèse.

Pour minimiser la douleur et la raideur, les résultats les plus efficaces ont été obtenus en utilisant le mode 2 pour 10 minutes par jour pour chaque partie, puis phonophorèse avec hydrocortisone pendant 6-7 minutes pour chaque partie. Le traitement des articulations a commencé avec un mode deux fois par jour. Au cours de la 5e session, la douleur et la raideur diminué, ce qui a permis d'aboutir. Les patients ont connu un plus grand bien-être. Lorsque la douleur au cours de la nuit avançait complètement ou partiellement, le mode 3 ont été utilisés (pendant 10 minutes pour chaque partie combinée avec phonophorèse). Le traitement a consisté 10-12 sessions, de sorte comparable à une combinaison de la thérapie au laser et Phonophorese.

La combinaison du dispositif et la thérapie au laser Aquatone (Optodon) sont efficaces à long terme le traitement chronique des articulations. Des exemples de cette combinaison est le traitement des petites articulations des mains et les pieds. En ce qui concerne les effets analgésiques maximaux lors de l'utilisation des dispositifs Aquatone et Optodan, de tels effets ne peuvent être obtenus avec seulement une de ces méthodes.

L'utilisation combinée avec Optodan est également efficace dans les maladies inflammatoires. Par exemple la rhinite et la trachéite, le traitement a été observée pour être efficace. La zone autour du nez traités avec la thérapie au laser et de la trachée avec le dispositif Aquatone. Lorsque, par exemple, veineux l'insuffisance des membres inférieurs, ainsi que la déformation d'arthrose du genou et de la cheville (douleur, sensation de chaleur), de bons résultats ont été démontrés après le traitement avec le dispositif "Pole 101", puis le Aquatone (position 2 pendant 5-7 minutes).

La combinaison du dispositif Aquatone et phonophorèse, avéré être très efficace dans la le traitement du talon éperons. L'effet est supérieur à toutes les méthodes précédemment utilisées, y compris les plus efficace, qui combine la thérapie au laser et l'électrophorèse avec novocaïne ou de la lidocaïne.

Dans le traitement des patients souffrant de la goutte et l'arthrite goutteuse avec des symptômes de douleur chronique, la douleur a été réduite ou complètement disparu au bout d'une session. Interrompu séance pourrait être repris à douleur récurrente. Le traitement a été considéré comme efficace après 10-12 procédures, 1 fois par jour.

Effets bénéfiques ont été obtenus dans le traitement des patients souffrant sensorineural perte auditive. Quand le dispositif Aquatone a été utilisé en combinaison avec électrophorèse contre apophyse sklerodermic, la réduction de l'acouphène a été noté, des maux de tête, et une meilleure audition.

Utilisation d'un dispositif de tonalité Aqua peut être inclus dans le traitement d'un large spectre de maladies grâce à leurs effets anti-inflammatoires et analgésiques. Aucune dépréciation n'a été noté pendant ou après traitements, aucune exacerbation des processus de guérison. L'utilisation de Aquatone est sûr, il ne crée pas exposition électromagnétique du personnel du (Institut de

réadaptation), il est facile à manipuler et à utiliser.

Nettoyage de la surface de l'appareil est fait tous les jours avec des serviettes jetables à la fin du quart.

Senior physician
Physician, exercise physiology SM,
Popova A.V. 8-917-026-10-45

M.A. Alenkina