

**REGERINGEN I SARATOVREGIONEN  
HÄLSOMINISTERIET**

**STATENS MEDICINSKA INSTITUTION  
«REGIONALA KLINISKA TUBERKULOSSJUKHUSET»**

410076 g. Saratov, st. Tjernytjevskij, 55  
Tel. (845-2) 29-40-51, e-mail: [sarptd@yandex.ru](mailto:sarptd@yandex.ru)

**OMDÖME**

Under experimentperioden som varade från juni till september 2013, behandlades 23 patienter för olika sjukdomar med Akvaton-enheten.

Behandlingarna omfattade 6 patienter med lungtuberkulos (varav 2 med infiltrativ process, 2 med fokal, fibros -1, tuberkulom -1). Effekterna genomfördes över ett område av främre och bakre ytan av bröstkorgen i läge 2 under 10 minuter, behandlingen omfattade 15 procedurer per dag. De flesta patienter har nu skrivits ut från sjukhuset. Baserat på behandlingsresultaten förväntas röntgenundersökning.

Vid artralgi, som är en bieffekt av anti-TB-medicin, behandlades 4 patienter. Exponeringen utfördes på den gemensamma fronten i läge 2 under 10 minuter, en procedur dagligen. Efter 3-4 behandlingar noterades markant minskad ledvärk, samt ökat välbefinnande och aktivitet.

Även 6 patienter med förhöjda biokemiska indikatorer hos leverfunktionen behandlades. Exponering utfördes genom projektiionsområde på levern i läge 2 under 20 minuter som upprepades 15 gånger per dag. Normalisering av ALT och AST indikatorer, samt minskad smärta efter 2-3 procedurer vid komplex behandling och upplevt förbättrat välbefinnande.

1 patient med psoriasis. Exponeringen utfördes på utsatt område i läge 2, under 20 minuter, 15 upprepade behandlingar per dag. Efter 6-7 omgångar noterades bleknad hos psoriatiska plack.

Vid behandling av 5 patienter med osteochondros. Exponeringen utfördes på smärtområdet i läge 2, exponeringstid - 20 minuter, behandlingen upprepades 10 gånger per dag. Patienter med 2-3 behandlingar upplevde lindrad smärta.

Akvaton-enheten är ett effektivt verktyg vid behandling av komorbiditet. God tolerabilitet noterades vid behandlingar.

**Överläkare**

**E.N. Mokletsov**