

Revendicari:

1. Metodă de tratare a limfostazei extremității superioare la bolnavii ce cancer mamar operați radical prin acțiunea zilnică a fluxului de aeroioni negativi, caracterizată prin aceea că acțiunea fluxului de aeroioni negativi se efectuează pe “n” câmpuri metameroreceptorii ale extremității superioare în partea operației, unde “n” se poate schimba de la 2 până la 8, la o distanță fixată egală cu $4 \pm 0,5$ mm între ascuțișul electrodului crenelat activ și suprafața învelișului cutanat al pacientului, o tensiune la electrod de 2,8-3,6 kV și puterea curentului de la 20 până la 80 μ A, suplimentar, concomitent cu acțiunea fluxului de aeroioni negativi se efectuează acțiunea iradierii electromagnetice a diapazonului infraroșu cu lungimea de undă de 800-1000 nm, cu densitatea și puterea 5-15 mW/cm², cu durata de acțiune de la 8-25 min. zilnic pentru un curs de tratament de 8-12 zile.
2. Dispozitiv, care conține “n” capete de acțiune, ce include un corp dielectric cu un electrod crenelat activ în el, o sursă unipolară de alimentare de tensiune înaltă, polul negativ al căreia este conectat cu electrodul crenelat activ, iar polul pozitiv este conectat, printr-un indicator de curent, cu dispozitivul este dotat suplimentar cu o sursă reglementată de curent și un bloc de dirijare, iar capul de acțiune este dotat suplimentar minimum cu trei surse de iradiere infraroșie, amplasate uniform la baza corpului dielectric și conectate cu ieșirea sursei reglementare de curent, ieșirea blocului de dirijare fiind conectată atât cu intrarea sursei unipolare de alimentare de tensiune înaltă, cât și cu intrarea sursei reglementate de curent.
3. Dispozitiv, conform revendicării 2, caracterizat prin aceea că corpul dielectric al capului de acțiune este fabricat din două părți - bază și capac, fiecare din ele fiind asigurarea cu canale de ventilație.