

AQUATONE ADVANCED

Apparat för behandling med hjälp av resonansvågor

BRUKSANVISNING



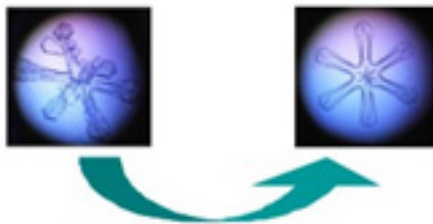
1. Inledning	sid. 3
1.1 Specifikationer Aquatone	sid. 5
1.2 Innehållet i leveransen.....	sid. 6
2. Användning av Aquatone.....	sid. 7
3. Felindikationer.....	sid. 8
4. Rekommendationer för användning.....	sid. 9
5. Behandlingsmetoder, allmänt	sid. 11
6. Behandlingsrekommendationer.....	sid. 13
7. Rekommenderade behandlingszoner.....	sid. 14

1. Inledning

I denna vidareutvecklade och avancerade version av Aquatone har man ökat effektiviteten i behandlingarna genom att använda amplitudlägen och frekvensmoduleringar. Amplitudlägena innehåller det gyllene snittets proportioner, vilket är det som finns i nästan alla levande systems processer. Dessutom finns en frekvensmodulering för alla lägen som gör det möjligt att synkronisera och optimera Aquatone's effektivitet på kroppens inre rytmer.

1995 presenterade ryska vetenskapsmän sin forskning om vattenmolekylens elektromagnetiska vågor och deras svängningstal. Detta ledde till utvecklingen av hur man med hjälp av svaga elektromagnetiska vågor kan påverka vattenmolekylernas oscillation eller svängningsrörelser. Detta är bakgrunden till Aquatone, som med hjälp av lågintensiva elektromagnetiska UHF-vågor påverkar vattenmolekylernas svängningsrörelser och återställer dessa till normala där avvikelser föreligger. Trots att dessa elektromagnetiska vågor är mycket svaga, har de en stark biologisk inverkan, utan att ge biverkningar. Därför är den lämplig också för personligt bruk. Styrkan hos Aquatones utstrålning är högst 16×10^{-8} watt. Det är tusen gånger mindre än strålningseffekten från en mobiltelefon.

Vid problem med hälsan och vid olika sjukdomar avviker resonansfrekvensen hos vattenmolekylerna från det normala inom i det drabbade området. Det kan då handla om problem från komplexa sjukdomar till rynkor i ansiktet. Med åldern förändras vattenmolekylernas frekvens i kroppen och i huden, varvid ett optimalt tillstånd ej längre råder med näfölied att t.ex. huden blir "torrare", tunnare och skrynkligare.



Bilden visar resonansfrekvensen hos en vattenmolekyl som med hjälp av Aquatone återställs till ett optimalt tillstånd.

Den mänskliga kroppen består till ca 75 % av vattenmolekyler. I den miljön förekommer alla biokemiska processer, som ämnesomsättningen och alla andra biologiska processer som äger rum, både fysiska och psykiska. Alltså, allt som händer i kroppen sker i samklang med och i närvaro av vattenmolekyler. Och är dessa i optimalt aggregationstillstånd bibehålls hälsa och sjukdomar och besvär av allehanda slag uppstår inte.

Aquatone är avsedd för att behandla en rad inflammatoriska och degenerativa tillstånd i kroppen. Behandlingen verkar avstressande, smärtstillande, kärlutvidgande (vasodilaterande) och den främjar immunförsvaret på olika sätt. Aquatone kan användas för återhämtning efter skador, kirurgiska ingrepp och vid behandling av kroniska sjukdomar orsakade av degenerativa förändringar i kroppens vävnader. Apparaten återställer molekyllära mekanismer, upprätthåller homeostas (jämvikt) hos livgivande processer i kroppen både, intracellulärt och intercellulära. Den ökar också kroppens förmåga att motstå miljöpåfrestningar och dess följdverkningar. Vad Aquatone kortfattat gör, är att den hjälper kroppens självläkningsförmåga.

Det är vidare visat att behandling med Aquatone har god inverkan på urogenitala sjukdomar som drabbar njurar, urinblåsa och urinrör, som urinvägs-infektioner och inte minst inflammation i prostata. God effekt har också visats vid behandling av sjukdomar och besvär i det kardiovaskulära systemet, som högt blodtryck och kronisk syre- och näringsbrist i hjärnan samt vid rehabilitering efter stroke och hjärtinfarkt. Likaså är behandlingseffekten stor vid inflammatorisk luftvägssjukdom som bronkit och lunginflammation och vid öron-näsa-halssjukdomar och besvär som bihåleinflammation, lymfkörtelinflammation och dövhet. Goda resultat har också visat sig vid sjukdomar i magtarm-kanalen som magsår, magkatarr och sår i tolvfingertarmen.

Andra framgångsrika behandlingsområden med Aquatone är hudsjukdomar, som eksem och skleros jämte ledsjukdomar som artrit, artros, ländryggsmärta, ”fusen skuldra” (stel axelled med värk) och stukning. Även vid sjukdomar i det perifera och centrala nervsystemet bidrar Aquatone till förbättringar. Vidare påskyndar apparaten återhämtning efter hård fysik ansträngning. Den motverkar också allergier och sömnlöshet.

Behandling med Aquatone har sålunda en positiv effekt på inre organ och kroppsdelar och återställer normala funktioner av sjuka organ och system i de flesta kända sjukdomar. Detta har visats sig vid mer än 150 publicerade vetenskapliga studier och kliniska försök på sjukhus under 14 år. Apparaten används idag vid ett flertal sjukhus i Ryssland och mer än 40000 patienter har behandlats. Projektet med lanseringen, utanför Ryssland, av den patenterade teknik som Aquatone använder sig av är i sig en världsnyhet.

Man kan givetvis också behandla sig med Aquatone hemmavid i förebyggande syfte, utan att vara sjuk, så att man optimerar sin hälsa och bromsar åldrandet. Behandlingen är helt riskfri och den påverkar bara områden där vattenmolekylernas frekvenser är ur ”balans”. Och detta ger inga biverkningar överhuvudtaget.



Vid en bedömning av hur behandlingen fungerar måste man ha klart för sig att den inte inte påverkar kroppens organ , utan den stärker och banar väg för kroppens egen inbyggda förmåga att läka sig själv, oavsett vilka obalanser och felfunktioner som dess organ och vävnader hamnat i. Detta att kroppen i varje ögonblick normalt håller ordning på sina livsuppehållande processer och bekämpar främmande inkräktare är inget man egentligen tänker på. De äger ju normalt rum med inbyggd automatik. Det är ju först när fel och obalanser uppstår som märker att något är galet. Behandlingar med Aquatone är baserade på ett nytt tänkande som med all säkerhet kommer att revolutionera synen på hur man kan behandla sjukdomar och besvär av allehanda slag.

Tillverkningen av Aquatone sker med den senaste tillverkningstekniken och testapparaturen hos Telemak LCC i Saratov i Ryssland. När denna manual skrevs hade man mer än tre års erfarenhet av användning vid sjukhus i Saratov. Telemaks e-postadress är market@telemak-saratov.ru

1.1 Specifikationer Aquatone

Parametrar		Värde
1. Drift frekvens, MHz		1000,5±0,2
Uteffekt, W		
2.1	Level 1	$(4 \pm 0,5) \times 10^{-9}$
2.2	Level 2	$(8 \pm 1) \times 10^{-9}$
2.3	Level 3	$(16 \pm 2) \times 10^{-9}$

3. Modes:	
3.1 Mode 1	Kontinuerligt mode
3.2 Mode 2, frekvens, Hz	0,1
3.3 Mode 3, frekvens, Hz	8
3.4 Mode 1-2, frekvens, Hz	16
3.5 Mode 1-3, frekvens, Hz	4
3.6 Mode 2-3, frekvensområdet, MHz	1001-1010
4. Djupet av amplitudmodulering	inte mindre än 50 %
5. Den inställda tiden för session, min	10
6. Vikt, g	240
7. Apparatsens dimensioner, mm	235x82x53
8. Mått på förpackningen	245x155x85;

1.2 Innehållet i leveransen.

Namn	Mängd
Apparat «Aquatone»	1 st.
Passport	1 st.
Instructions for use	1 st
Förpackning	1 st

2. Användningsinstruktioner av Aquatone

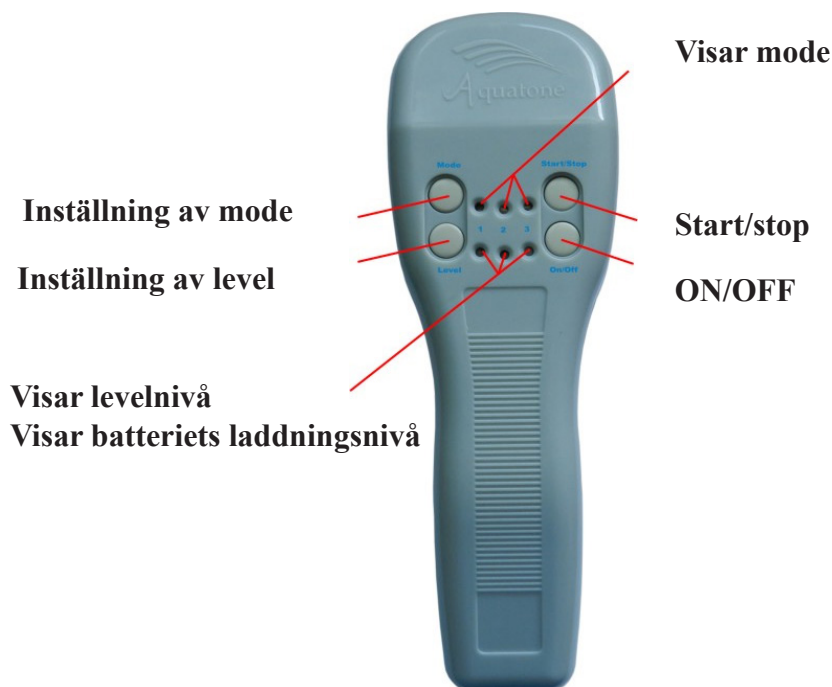
2.1. Aquatone kräver inga speciella tekniska eller medicinska färdigheter.

2.2 Innan du börjar, se till att det inte finns några synliga mekaniska skador på apparaten.

2.3 Sätt i batterierna (2st) på baksidan och med rätt polaritet, dvs. åt rätt håll.

2.4 Slå på apparaten genom att trycka på «On / Off» (Fig. 1). Då hörs ett ljud och indikatorlampor tänds (2 st). Dessa visar signalstyrka **Level** och **Mode** som ändras när du trycker på respektive knapp. Med mode avses valt frekvensområde för behandling. Detta ställer man in beroende på det besvär som skall behandlas. (Se 4.3 nedan). Knappen START/STOP startar respektive stänger av vald behandling, medan apparaten är påslagen. (I övrigt, se moduleringslägen under 4.3 nedan). Förprogrammerad tid för behandling är inställd till 10 minuter. Därefter stängs apparaten av. Behöver man fortsätta en behandling, sätter man på apparaten igen.

Fig. 1



2.5 Använd Level- knappen för att välja signalstyrka (Level). Indikatorlamporna visar valt läge.(Se 3.2 nedan).

2.6 Tryck på «Start / Stop» – för att börja eller avsluta en behandling. Efter 10 minuter kommer behandlingen avslutas automatiskt och ett pip hörs. Det är också möjligt att avsluta behandlingen i förväg, innan tio minuter, genom att trycka på knapparna «START/STOP» eller «ON/OFF».

2.7 Vid behandling, för den platta undersidan mot den del av kroppen som skall behandlas. (se Fig 2.)

2.8 Aquatone stängs också av när batteriet är urladdat eller vid fel på hårdvaran i apparaten. Indikationslamporna visar för övrigt batteriets laddningsnivå. Vid inaktivitet efter behandling, stängs apparaten av efter tre minuter. Man kan ju också stänga av med hjälp av ON/OFF-knappen.

Vid behandling för man apparatens platta yta mot kroppen, se fig 2.



Fig 2.

3. Indikationsfel

3.1 När indikatorlamporna för Level har bytt färg från grönt, orange till rött så kan apparaten användas ytterligare en timme. Det är med andra ord dags att byta batteri. Om det hörs tre pip efter avstängning, betyder det att batteriet är nästan urladdat.

3.2 Upprepade ljudsignaler vid start eller under drift indikerar att apparaten är skadad.

3.3 Om sju korta pip hörs under behandlingen och apparatens stängs av, betyder det att apparaten inte fungerar tillförlitligt.

4. Rekommendationer för terapeutisk och läkande användning

4.1 Allmänt. Under behandling appliceras den platta ytan mot huden direkt eller via ett tunt klädesplagg. Torka av den platta ytan med desinfektions-medel före varje behandling. Beroende på individuell känslighet eller sjukdom kan vissa personer känna lite värme vid behandlingen. Kort försämring, som kan inträffa tidigt under behandlingen, bör inte vara en anledning till att avbryta denna.

4.2 Signalnivåer. Apparaten har tre olika nivåer av elektromagnetisk strålning: **Level 1**, **Level 2** och **Level 3** (se Fig. 3, nedan).

Level 1 används vid behandling och förebyggande av häloproblem hos barn.

Level 2 används för behandling av mjuka vävnader och inre organ.

Level 3 används vid behandling av ryggraden och besvär i rörelseapparaten.

Inställning av signalnivåer - Level (Fig. 3)

Level Inställning Signallevel 1

Tryck upprepade gånger
på knappen **Level**
tills Level 1 indikeras



Level Inställning Signallevel 2

Tryck upprepade gånger
på knappen **Level**
tills Level 2 indikeras



Level Inställning Signallevel 3

Tryck upprepade gånger
på knappen **Level**
tills Level 3 indikeras



Figur 3. Inställning och visning av Level 1, Level 2 och Level 3.

Fig 3.

4.3 Moduleringslägen.

Apparaten har sex olika moduleringslägen, **Mode 1**, **Mode 2**, **Mode 3**, **Mode 1-2**, **Mode 1-3** och **Mode 2-3**

Mode 1. Kontinuerligt läge. Det används vid akut inflammation, ledvärk och vid behandling av skador och rehabilitering efter operationer.

Mode 2. Ökar effekten vid behandling av inflammatoriska sjukdomar och kroniska tillstånd, som hämmar rörelseförmågan .

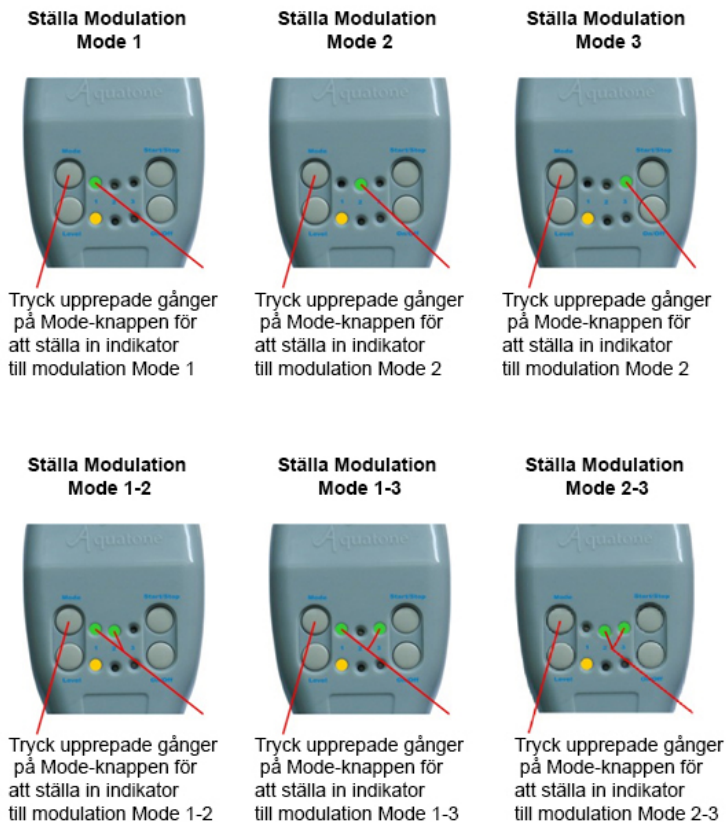
Mode 3. Denna modulering med en frekvens av 8 Hz ökar behandlingens läkande verkan. Frekvensen är f ö den samma som cortex' alfa rytm. Cortex dvs. hjärnbarken, det yttre skiktet av hjärnan.

Mode 1-2. Denna modulering på 16 Hz har samma frekvens som hjärnbarkens beta rytm. Detta moduleringsläge stärker och ökar effektiviteten vid behandlingen av sjukdomar i rörelseapparaten, dvs. skelett, leder, muskler med tillhörande blodcirkulation och nervsystem.

Mode 1-3. Denna modulering på 4 Hz ökar effekten vid behandling av kroniska inflammatoriska sjukdomar i invärtes organ och leder. Moduleringen främjar återhämtning efter ansträngande träning och främjar anpassning av organismen vid fysisk och psykisk trötthet

Mode 2-3. Denna långsamma frekvensmodulering används för att öka anpassningskapaciteten vid intensivt fysiskt eller psykiskt arbete, vid kroniskt trötthetssyndrom och vid svårighet att vakna på morgonen och/eller sömnhet under dagen.

Inställning av Mode – frekvensomfång .



Figur 4. Inställning och indikering av modulerings läge (Mode) Mode 1, Mode 2, Mode 3, Mode 1-2, Mode 1-3.

5. Behandlingsmetoder, allmänt.

De utvecklade algoritmerna som beräknar påverkan är baserade på ett stort antal biomedicinska studier.

Samtidigt är det viktigt att påpeka att den mänskliga kroppen hos varje individ är unik och trots de specifika rekommendationerna kan man prova kombinationer av “nivå” och “läge”. Möjligen kan de visa sig vara mer effektiva. Det är nödvändigt att förstå att Aquatone «talar samma språk» som människans kropp, vilket betyder att supersvaga frekvenser hos enheten inte kan skada kroppen. Olika

kombinationer av «nivå» och «läge» kan vara mer effektiva för en person eller mindre effektiva för en annan. Det är även viktigt att förstå att vid förbättring av vattenmiljön hos ett organ, börjar detta organ återuppbygga (rekonstruera) både nivån för själva organet, liksom systemet som innehåller organet. Därför är det rekommenderat att efter 15-20 minuters exponering med enheten att ge kroppen möjlighet att göra sitt jobb och att inte använda enheten under de närmaste 2-3 timmarna. Det är rekommenderat att inte använda enheten mer än 1 timme per dag för att ge kroppen möjlighet att göra sin återuppbyggnad. Efter 10 dagars användning med enheten är det rekommenderat att ta en paus under 3-4 dagar och sedan fortsätta igen.

- Under en dag är det möjligt att alternera läge 2, läge 3, läge 1-3, läge 1-2.
- Vid akuta tillstånd och smärta används Läge 1 vid 3-5 tillfällen per dag.
- Förebyggande och rehabilitering efter tidigare sjukdomar: 10 minuter en gång per dag under kvällen.
- Vid skador och frakturer för att påskynda regenerering är det rekommenderat att påverka det skadade området 3 gånger om dagen.
- För att öka behandlingseffekten är det rekommenderat att ytterligare påverka det occipitala området under 5 minuter en gång per dag under kvällen.
- Efter genomförd behandlingsomgång, ta en paus under 5-7 dagar. Vid behov, upprepa den terapeutiska omgången.
- 4.5 «Aquatone» kan användas till att behandla husdjur, inklusive rehabilitering under den postoperativa perioden.

Den mänskliga kroppen är i första hand ett biologiskt informationssystem där alla organ och system sammankopplade. Som regel vid vissa hälsoproblem är att nästan hela kroppens system är inblandade i detta problem. Därför, för att löse dessa problem eller i förebyggande syfte, är det mycket viktigt att ha en universallösning.

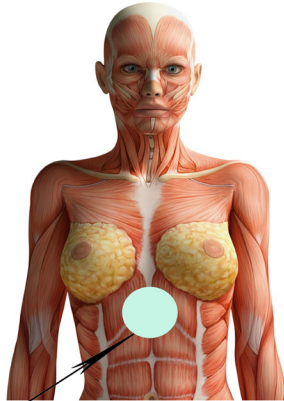
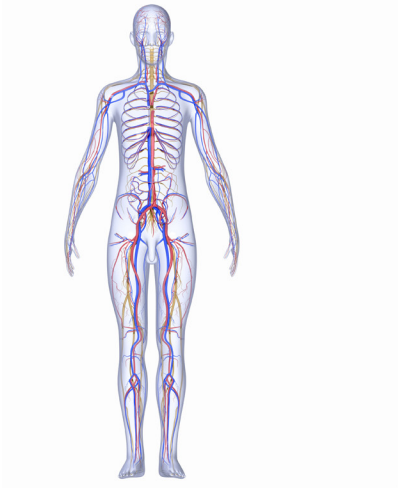
Det unika hos Aquatone enheten är att dess påverkan är universell – på grund av förbättring eller återvinning av vattenstrukturen hos kroppen förbättras inte bara hur de inre organen och kroppsdelarna fungerar, men även kroppsvätskor - blod, lymfa, intercellulär vätska.

För att förbättra eller återställa hälsan är det nödvändigt att arbeta inte bara med svaga organ eller kroppsdelar, men även med olika system. Om en person inte fokuserar på problemet utan bara förbättrar funktionerna hos kroppens huvudsystem så kan kroppen själv klara av olika problem. Den huvudsakliga (grundläggande) vid användning av enheten är att man måste arbeta med ett lokalt problem samt med kroppens system. Till exempel, vid fall med problem med mag-tarmkanalen är det nödvändigt att arbeta med bukhålan lokalt såväl som med immun-, nerv- och hormonella system. Men det betyder inte att allt måste göras samtidigt. Det betyder, första dagen kan ägnas åt lokal behandling av immunsystemet. Andra dagen – lokalt och med nervsystemet, och tredje dagen – lokalt och med hormonsystemet. Som regel brukar sådan behandling pågå från 1 till 3 veckor. Vid akut smärta är det nödvändigt behandla lokalt i smärtområdet flera gånger per dag.

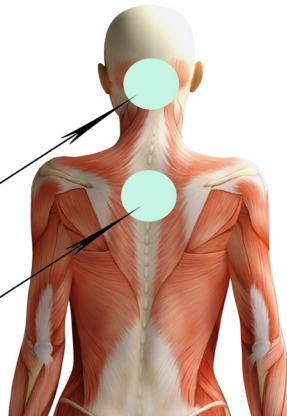
6. Behandlingsrekommendationer vid besvär av olika slag. Studier av de biologiska effekterna av apparaten Aquatone har genomförts på följande institutioner:

- Tula State University, Tula Ryssland.
- Saratov Military Medical Institute, Ryssland
- Rostov Cancer Research Institute, Ryssland
- Russian Cancer Research Centre, Moskva
- Saratov State University (SGU).
- Saratov Research Institute of Traumatology and Orthopaedics.
- Saratov State Agrarian University.
- Institute of Higher Nervous Activity and Neurophysiology
- Russian Academy of Sciences (Moskva).
- Saratov State Medical University.
- Karolinska Institutet (Stockholm).
- Harvard University (Boston).

Nervsystemet



Solar plexus
Level 2, mode 3
10 min, 2 ggr per dag

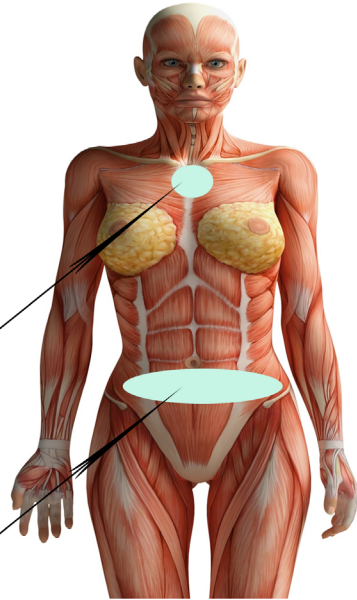
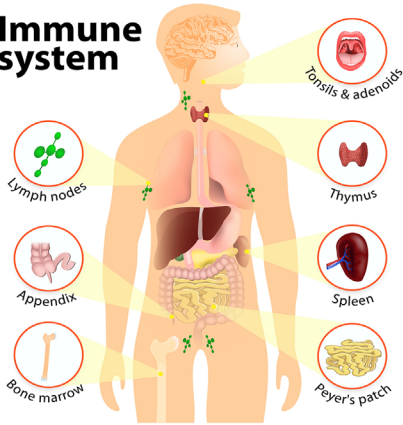


Bakhuvudet
Level 2, mode 2
5 min, 1 gång per dag

Under 7 halskotan
Level 2, mode 3
10 min 2 ggr per dag

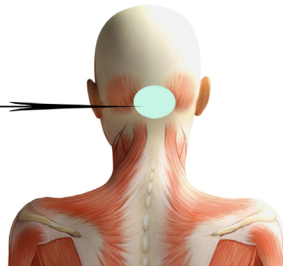
Immunsystemet

Immune system



Den övre delen av bröstkorgen, området av tymus Level 2, mode 3 10 min, 1 gång per dag

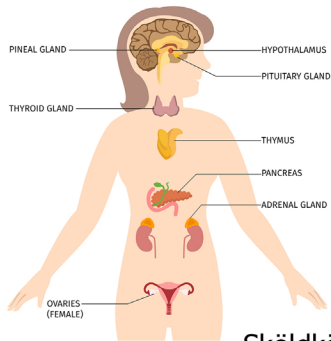
För apparaten över tarmarnas projektionsområde under naveln Level 2, mode 3 10 min, 2 gånger per dag



Bak huvudet Level 2, mode 1-3 5 min, 1 gång per dag

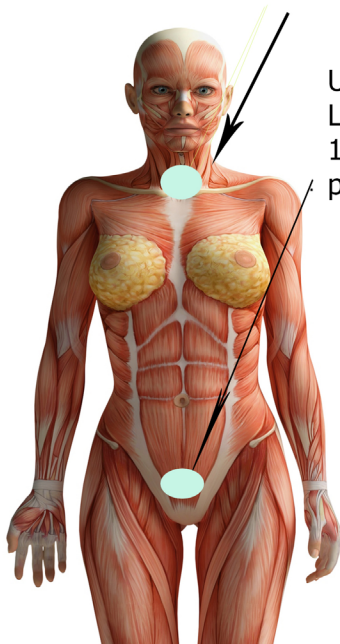
Endokrina systemet

THE ENDOCRINE SYSTEM

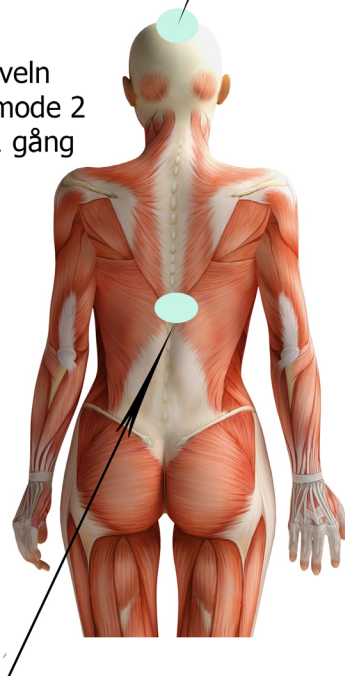


Hjässan Level 2, mode 2-3
5 min, 2 gånger per dag

Sköldkörtelområdet Level 2,
mode 2 5 min, 2 gånger per dag

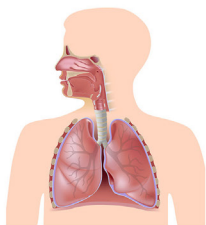


Under naveln
Level 2, mode 2
10 min, 1 gång
per dag

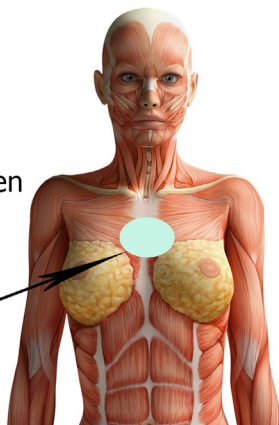


Mittan av ryggraden Level 3,
mode 3 10 min, 2 gånger per dag

Andningsorganen

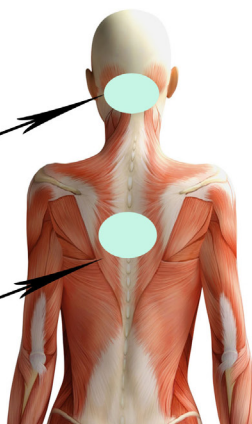


Liten rörelse i mitten
av bröstkorgen
Level 2, mode 2
10 min, 2 gånger
per dag



Bakhuvudet
Level 2, mode 1-3
5 min, 2 gånger
per dag

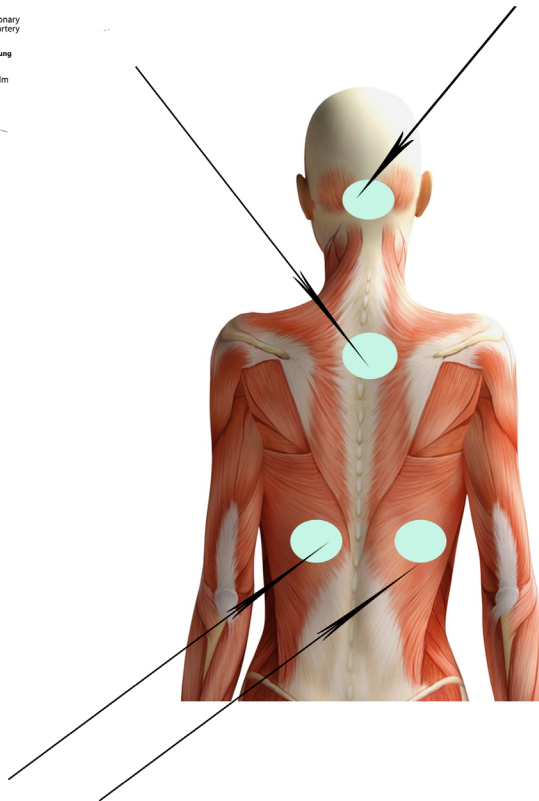
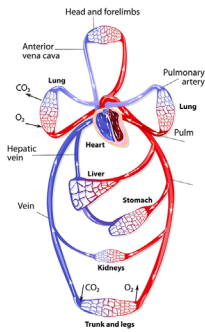
Mellan skulderbladen
Level 2, mode 2
10 min, 2 gånger per dag



Blodcirkulationssystemet

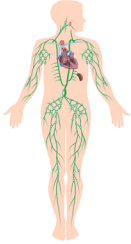
Under 7 halskotan
Level 2, mode 3
10 min 2 ggr per dag

Bakhuvedet Level 2,
mode 1-3 5min
2 ggr per dag

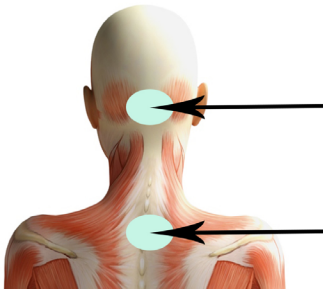
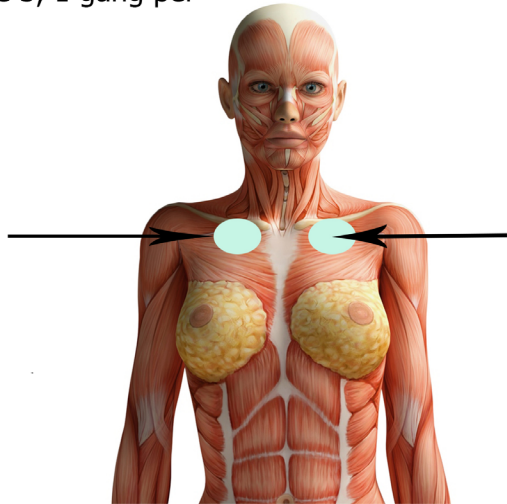


På varje njure Level 2,
mode 3 10 min 1gång per dag

Rensning av lymfsystemet

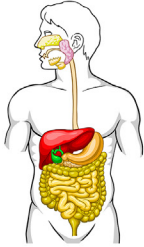


Rensning av lymfsystemet utförs på lymfsystemets projektiomsområde, nyckelbenen, med level 2, mode 1-3 en gang per dag samt man jobbar under 7 kotan – level 2 mode 3, 1 gång per



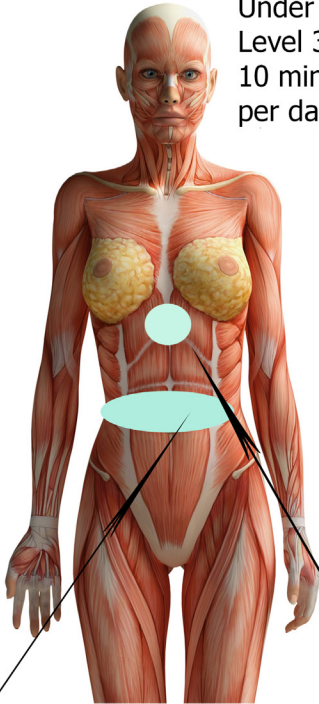
Bakhuvudet Level 2,
mode 1-3 5 min 2 ggr per dag

Magtarmkanalen



Bakhuvudet Level 2,
mode 1-3 5min 2 ggr
per dag

Under skulderbladen
Level 3, mode 3
10 min, 2 gånger
per dag



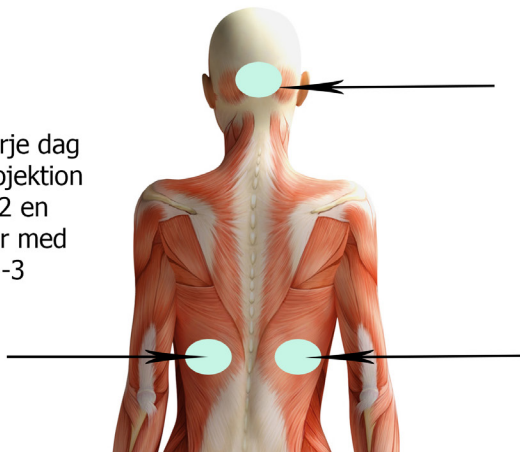
Rör apparaten över tarmarnas
projektionsområde, level 2,
mode 2 10 min, 2 gånger per dag

Solar plexus Level 3,
mode 3 10 min,
1 gång per dag

Rensning av njurar

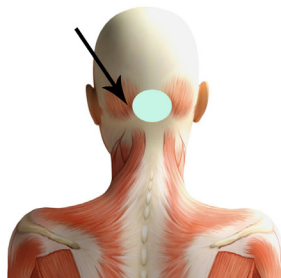
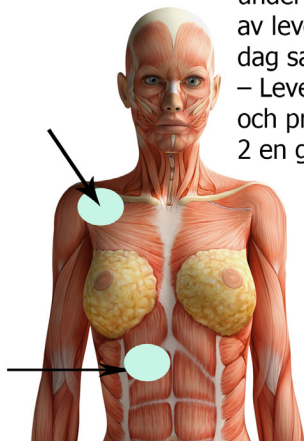


Rensning av njurar utförs varje dag under en vecka 10 min på projektion av varje njure, level 2, mode 2 en gang per dag samt man jobbar med bakhuvudet – Level 2, mode 1-3 5 min 2 ggr per dag



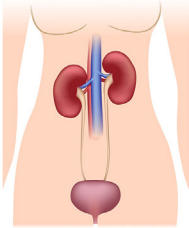
Rensning av lever

Rensning av lever utförs varje dag under en vecka 10 min på projektion av lever, level 2, mode 2 en gang per dag samt man jobbar med bakhuvudet – Level 2, mode 1-3 5 min 2 ggr per dag och projektion av höger axel Level 2, mode 2 en gang per dag

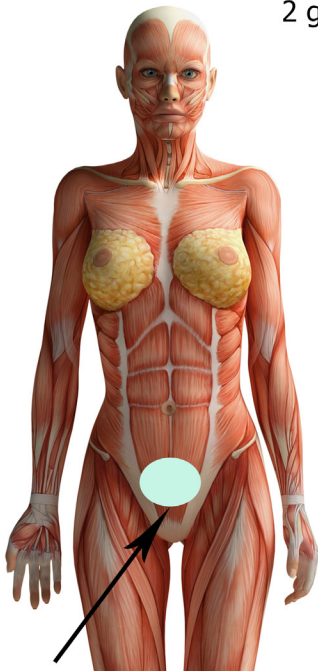


Urinsystemet

The Urinary System



Bakhuvudet – Level 2,
mode 1-3 5min
2 ggr per dag

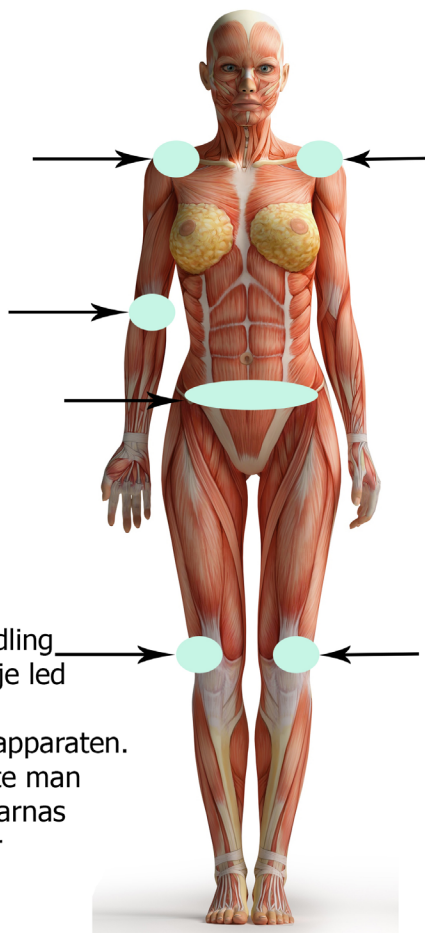
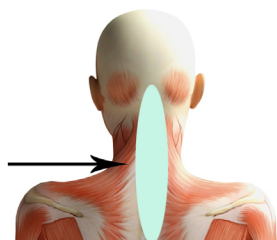
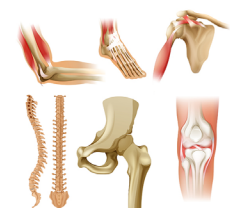


Under naveln level 2 mode 2,
10 min en gång per dag



På projektion av varje njura,
level 2, mode 3 , 10 min en
gång per dag

Ryggraden och lederna

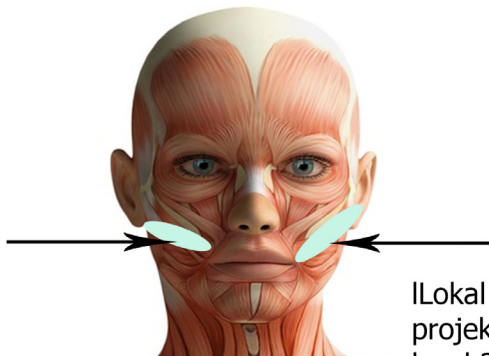
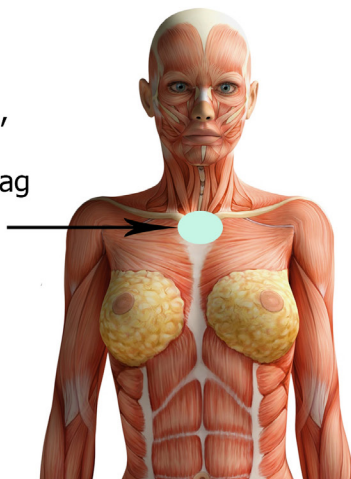


Arbete med lederna och ryggraden sker i första hand med lokal behandling med level 3, mode 3, 10 min på varje led eller del av ryggraden. I det större smärtområdet kan man flytta runt apparaten. För att stärka immunförsvaret måste man aktivera tarmfloran: behandla tarmarnas projektionsområde som finns under naveln med level 2, mode 2.

Hur man stärker tänder och tandkött

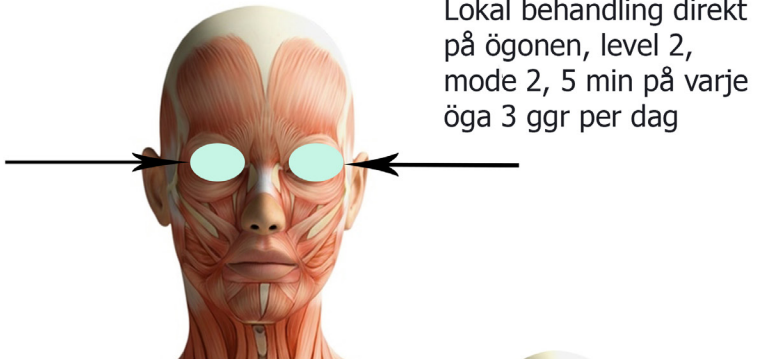


Den övre delen av bröstkorgen,
området av tymus , level 2,
mode 3 , 10 min, 1 gång per dag



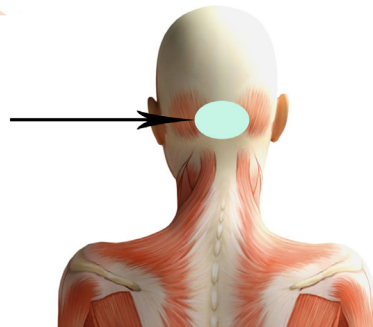
lLokal behandling på tändernas
projektionsområde på kinden,
level 2, mode 3 10 min
2 ggr per dag på varje område

Hur man stärker ögonen



Lokal behandling direkt
på ögonen, level 2,
mode 2, 5 min på varje
öga 3 ggr per dag

Bakhuvudet – Level 2,
mode 1-3 5min
3 ggr per dag



Information om tillverkare

**410033 Saratov, Ave 50 years of October,
d. 101, Bldg. 4, Floor 3
tel. / fax (8452) 48-82-94,
48-82-95, 48-82-96**

**e-mail: market@telemak-saratov.ru
<http://www.aquatone.su>**