

<p><i>B.S. Briskin,</i> <i>O.I. Efanov,</i> <i>V.N. Bukatko</i></p>	<p>Az IIM - terápiás program az akut pancreatitisnél // Gyűjtemény a 13. nemzetközi részvétellel zajló orosz szimpóziumból „Milliméteres hullámok alkalmazása biológiában és az egészségügyben” címmel, 2003, Moszkva, 43-45 old.</p>	<p>N.Sz. Szemaskoi Moszkvai Dental Intézet, városi klinikai kórház №50, Moszkva</p>
<p>338 akut hasnyálmirigy-gyulladásos beteg vizsgálva és kezelve volt, amelyeknél 88-ödémás formában volt, 177 – steril pankreonekróz, 103- fertőzött pankreonekróz volt.</p>		
<p>Minden beteg a szokásos orvosi ellátást kapta. 209 kísérleti beteg kezeléséhez kapcsolták még az EMF- (EHF) terápiát. A kontroll csoporthoz 129 beteg tartozott. A kísérleti csoportnál a kontroll csoporthoz képest az akut ödémás pancreatitis kezelési ideje csökkent 16+3,5 napról 12+2,4 napra (p &lt;0,05). Az intenzív osztályon fekvő steril pankreonekróz csökkent, 7+2,3 napról 4,2+1,2 napra (p &lt;0,01), csökkent az elhalálozás száma 13,9 %-ról 5,6%-ra, a kórházi tartózkodás hossza pedig 24+2,1 napról 18,6+2,7 napra (p &lt;0,01). A fertőzött pankreonekróz szenvedőknél a nekrozis 22,8%-ról 11,3%-ra csökkent, a kórházi ellátás pedig 42,3+4,2 napról 28,5+3,2 napra (p &lt;0,01).</p>		
<p><i>L.P. Drovyanikova,</i> <i>A.P. Volobuev,</i> <i>N.N. Kryukov,</i> <i>P.I. Romanchuk</i></p>	<p>A terápiás profil alapelveinek optimalizálása az MM-sugárzásnál a betegek kezelésénél // Gyűjtemény a 10. nemzetközi részvétellel zajló orosz szimpóziumból „Milliméteres hullámok alkalmazása biológiában és az egészségügyben” címmel, 2003, Moszkva, ИРЭ РАН, 72-74 old.</p>	<p>Szamarai Állami Orvosi Egyetem, Szamara</p>
<p>A betegek száma - 202 fő. A klinikai tünetek javulása - 80%-ánál vették észre, a fekély teljes hegesedését 50%-nál, nem teljes - 30%.</p> <p>Kiküszöbölődött a Myotonia, a rendellenességek és az érzékenység a vegetatív területen, beidegzés az érintett neurális szerkezetnél.</p>		
<p><i>L.G.Gassanov,</i> <i>V.A.Zelinsky,</i> <i>O.I.Pisanko,</i> <i>V.I.Pyasetsky,</i> <i>V.P.Turansky</i></p>	<p>Alacsony intenzitású EMF- (EHF) elektromágneses sugárzás alkalmazása a komplikációmentes gastroduodenalis fekélyek kezelésénél</p>	

A fiziológiai organizmusok EMF- (EHF) korrekció típusú kezelést 245 gyomor-és nyombélfekély betegnél alkalmaztak, akik több mint 5 éve szenvedtek a betegségben. Gyógyszeres kezelést nem használtak.

Kidolgoztak egy módszert, ahol egy külső irányú EMR EMF- (EHF) alacsony intenzitással megcélozza a fájdalmas akupunktúrás pontokat, és a kimeneteli teljesítmény legalább 4MW terhelése pedig VSWR =1,3.

10-12 szeánsz után 116 betegnél (80%) teljes gyógyulás állt be a gyomor és nyombél nyálkahártyájának fekélyénél (ebből 18 beteg hegesezés nélküli, 98 betegnél pedig kiderült, hogy kialakulhat egy szelíd lineáris heg a nyálkahártyán). 19 betegnél (13,1%) több mint a felére csökkent a fekély mérete az eredetihez képest és csak 10 betegnél (6,9%) a fekély nem csökkent. A 95,1%-ánál szubjektíven figyeltek meg fájdalmat és már 2-4 szeánsz után jelentős javulás állapotát észlelték.

A maximális betegek létszámánál (110 fő) megfigyelték az 5mm hullámhossz terápia hatását (lásd az ábrát).

Az alábbi következtetéseket vonták le az eredményekből:  
amellett, hogy fixált elektromágneses hullámhosszak (5, 6 mm), amely a komplikációmentes gastroduodenalis fekélyek szerkezeti fiziológiai állapotánál használt EMF- (EHF) kezelésénél van, ebből ígéretes az 5 mm hullámhosszú tartomány.

A szervezet fiziológiai állapotát az adott patológiában javító EMF- (EHF) módszer, melyben individuálisan választhatja meg az expozíció hullámhosszát, így az elektromágneses hatékony lesz.

A szervezet fiziológiai állapotát javító EMF- (EHF) módszer rögzített frekvenciákon kevésbé hatékony, mint az individuális módszerrel, de technikailag könnyebb megvalósítani és átlagos végzettségű orvos is végezheti.