

نا قابل یقین نتائج

طریقہ کار کو استعمال کرتے ہوئے مریضوں کو درج ذیل فوائد حاصل ہو چکا ہے۔
 ۶۶ روتھ کے
 ۶۶ فزیم ٹی کے دوبارہ سرے
 ۶۶ حرکت کی حد
 ۶۶ گھٹنے کی آہستہ کی صلاحیت

نتیجے سے ظاہر ہے، اگر گھٹنے کے عمل کو کرنے کی صلاحیت (Total Functional Score) میں
 قابل قدر اضافہ ہوا ہے جو کہ بین الاقوامی تسلیم شدہ معیار کے مطابق ہے۔

Cytotron مشین کے علاج کے بعد

- ۶۶ تقریباً تمام مریض چلنے پھرنے کے قابل ہو گئے۔
- ۶۶ زیادہ تر مریض زمین پر ان کے گھٹنے کے قابل ہو گئے۔
- ۶۶ زیادہ تر مریضوں نے علاج کے بعد روتھ کی صلاحیت کو سنبھالنے کی۔
- ۶۶ تقریباً تمام مریضوں نے بہتر نتائج حاصل کیے۔

Knee Society Scoring System کے نتائج کے مطابق درج ذیل عوامل میں بھی نمایاں بہتری کی گئی۔

- ۶۶ کھانچنے پھرنے کی صلاحیت
- ۶۶ ہلانے گھٹنے کے ہڈی کی فک
- ۶۶ گھٹنے کے ہڈی کی فک

یہ طریقہ علاج صرف گھٹنے کے (Knee osteoarthritis) کے لیے ہے جبکہ Rheumatoid Arthritis کے علاج کیلئے فوآرملز نہیں ہیں۔
 جو مریض MRI کے لیے سوزوں میں ان کا علاج ہو سکتا ہے جبکہ Pace Maker استعمال کرنے والے
 مریض اس طریقہ علاج کے لیے سوزوں نہیں ہیں۔
 اس کے علاوہ دیگر اقسام کی Implant رکھنے والے تمام مریض جو کہ MRI کے لیے سوزوں میں ہیں اس
 طریقہ علاج سے مستفید ہو سکتے ہیں۔
 درد ہلانے کی حالت کے سائنسی خواہدہ عمل میں دیکھے گئے روتھ کے نتائج سے ثابت شدہ ہیں۔

* The above observations are backed by clinical trials reported in
 1. Journal of Osteoarthritis Research Society International published by Elsevier Ltd.
 doi:10.1016/j.joca.2006.06.019
 2. Journal of Biomedicine & Pharmacotherapy 9 (2005) 389-394
 3. Indian Journal of Aerospace Medicine, Winter 2004 Volume 48 Number 2
 4. Physiotherapy August 2002 vol 88 no 8

طریقہ علاج کی وضاحت

Cytotron مشین (Rotational Field Quantum
 Magnetic Resonance) مشینیں لہروں کے ذریعے جوڑوں یا مخصوص گھٹنے کے جوڑ
 کی ہڈی (Cartilage) کی الیکٹریسیٹیمان قدرتی طریقے سے دوبارہ مرمت کا عمل انجام
 دیتا ہے۔ مشینیں لہریں جو RFQMR 288 آئن سے پیدا ہوتی ہیں۔ جو صرف
 متاثرہ گھٹنے کے جوڑے ہی پر اثر انداز ہوتی ہیں۔

یہ طریقہ علاج 30 سے 45 منٹ کے درمیان کیے جاتا ہے جو کہ 21 دن تک اثر دیا جاتا ہے۔ اس طریقہ
 علاج میں مریض کا ہسپتال میں داخل ہونا ضروری نہیں ہے۔ مریض اپنے روزمرہ کے معمولات کو بھی
 علاج کے دوران جاری رکھ سکتا ہے۔

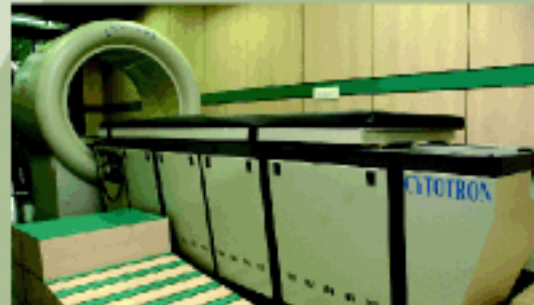
اور ان علاج مریضوں کو جسم کا درد یا سب الیمینٹری گھٹنے کی تھکن اور سوزا جیسے عمل بھی
 جاری رکھ سکتا ہے۔



محفوظ اور مضر اثرات سے پاک

چونکہ اس طریقہ علاج میں Sub Radio اور Near Radio فریکوئنسی استعمال ہوتی ہے۔ لہذا اس کا
 کوئی مضر اثر نہیں ہوتا ہے۔

اور کچھ نیشنل برائے (Non Ionising Radiation Protection) نے اس
 Radio Frequency Bandwidth کو طبعی طور پر (Clinically) محفوظ قرار دیا ہے۔
 علاج کرانے والے مریض کو MRI - X-RAY اور Dynamometric or Goniometric
 چیک اپ کے ذریعے علاج سے پہلے علاج کے بعد چیک کیا جاتا ہے۔ جس سے مریض کے کامیاب علاج کا واضح
 طور پر پتہ چلتا ہے۔



نہ در نہ آپریشن نہ گھٹنے کی تبدیلی بغیر درد و بارہ روز مرہ کے کام کرنے کے قابل ہو جائیے۔

جوڑوں میں درد (Osteoarthritis) جسم کے جوڑوں کی بیماری ہے۔ حالیہ تحقیق کے مطابق
 پاکستان میں یہ بیماری سب سے زیادہ گھٹنے کے جوڑوں میں پائی جاتی ہے۔ اسے گھٹنے کا ہونیر آرتھرائٹس
 (Knee Osteoarthritis) کہتے ہیں جس کا سبب زبردستی (Cartilage) کی ٹوٹ پھوٹ ہے۔
 زبردستی (Cartilage) جوڑوں کی بناؤں کے درمیان موجود ہوتی ہے جو گھٹنے کا کام کرتی ہے اور ہڈیوں
 کو ہمدرد سے جدا کرتی ہے۔

گھٹنے کی ہڈیوں کے (Knee Osteoarthritis) ہونے سے



اپنے گھٹنوں کو نئی زندگی عطا کریں۔

گھٹنے کا ہونیر آرتھرائٹس (Knee Osteoarthritis) کے عمل کو روکنے کے لئے حال ہوتی ہوئی
 علاج دریافت نہیں ہو سکا۔ اب پاکستان میں کئی مریضوں میں خدمات سے Cytotron مشین جو کہ
 جدید علاج امریکی ٹیکنالوجی (Rotational Field Quantum Magnetic Resonance)
 چینی گھٹنے کے ہونیر آرتھرائٹس (Knee Osteoarthritis) کا انتہائی قابل بھروسہ اور کامیاب علاج ہے۔
 متعدد کامیاب Clinical Trials کے نتیجے میں یہ بات ثابت ہوئی ہے کہ Cytotron مشین
 گھٹنے کے جوڑوں میں ہونیر آرتھرائٹس (Cartilage) کو RFQMR چینی مصنوعاتی ٹیکنالوجی کے
 ذریعے قدرتی طور پر دوبارہ بننے کے عمل کو متحرک کرتی ہے۔