



Pakistan Society of Haematology (PSH)

- **President:**
Dr Parvez Ahmed
- **President Elect:**
Dr Salman Naseem Adil
- **Secretary/Treasurer:**
Dr Mehreen Ali Khan
- **Members Executive Counsel**
Dr Muhammad Irfan Khan
Dr Muhammad Nadeem
Dr Nadeem Ikram
Dr Shahtaj Masood
Dr Qamar Un Nisa Chaudhry
Dr Ikram Din Ujjan
Dr Asad Mahmood Abbasi
Dr Saima Farhan
Dr Muhammad Sajid Yazdani
Dr Muniza Junaid
Dr Zahida Qasim
Dr Muhammad Irfan
Dr M Hanif Mengal

پاکستان سوسائٹی آف ہیماٹالوجی کی طرف سے کوئیویلیسٹ پلازما صحت یاب ہونے والے کورونا وائرس متاثرین کے

پلازما کے بارے میں پالیسی سٹیٹمنٹ

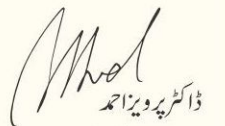
کورونا وائرس اب تک ساری دنیا کے تقریباً 75 لاکھ افراد اور پاکستان کے تقریباً ایک لاکھ چالیس ہزار افراد کو متاثر کر چکا ہے۔ پاکستان گورنمنٹ کی سٹیٹمنٹ کے مطابق کورونا وائرس کے متاثرین میں 95 فیصد مریض صحت یاب ہو جاتے ہیں اور شرح اموات تقریباً 2 فیصد ہے۔ شرح اموات کو حتی الامکان کم کرنے کی بھرپور کوششیں جاری ہیں۔ اس حقیقت کے ساتھ ہمیں ایک اور حقیقت ذہن نشین کر لینا چاہیے کہ ابھی تک کورونا وائرس کا علاج صرف تحقیقی بنیادوں پر چل رہا ہے اور یہ تحقیقات مختلف مراحل سے گزر رہی ہیں۔

ایسا ہی ایک تحقیقی علاج کوئیویلیسٹ پلازما ہے جو کہ ان لوگوں سے لیا جاتا ہے جو اس بیماری سے شفا یاب ہو جاتے ہیں۔ اس موقع پر یہ واضح کرنا ضروری ہے کہ تحقیقی علاج کی دینا بھر میں کچھ شرائط ہوتی ہیں مثلاً صرف مختص کردہ مخصوص ہسپتال میں علاج ہونا اور اس علاج کے شروع کرنے سے پہلے اس مریض اور اس کی بیماری کا حکومتی مراکز سے اندراج ہونا۔ پاکستان میں کچھ ہسپتالوں کو کوئیویلیسٹ پلازما کے تحقیقی طریقہ علاج کی اجازت دی گئی ہے۔ یہ ایک بہت اہم ذمہ داری ہے کیونکہ ابھی تک کوئیویلیسٹ پلازما کے فائدہ مند ہونے کے کوئی سائنسی شواہد موجود نہیں ہیں بلکہ فائدے کے برعکس یہ کوئیویلیسٹ پلازما شاید کچھ مریضوں کیلئے نقصان دہ بھی ثابت ہو سکتا ہے۔

باقی دنیا میں موجودہ تحقیق کے مطابق ابھی تک کورونا وائرس کے مریضوں میں پلازما کے استعمال کے کامیاب ہونے کے خاطر خواہ شواہد موجود نہیں ہیں۔ تحقیقی علاج کے لئے پوری دنیا میں مریضوں کو دو گروپوں میں تقسیم کیا جاتا ہے۔ ایک گروپ کے لئے تحقیقاتی علاج استعمال کیا جاتا ہے اور دوسرے گروپ کے لئے یہ تحقیقاتی علاج استعمال نہ کر کے دونوں گروپوں کے رزلٹ کا موازنہ کیا جاتا ہے جسکو Randomized Controlled Trial کہتے ہیں۔ ان ٹرائل کے مطابق ابھی تک یہ پلازما سیریس مریضوں یا ہنٹیلیٹر والے مریضوں کے لیے کامیاب ثابت نہیں ہو سکا۔ اس لیے یہ بہت اہم ہے کہ پلازما کو ٹرائل کے طور پر صرف مقرر کردہ ہسپتالوں میں تجربہ کار ڈاکٹر استعمال کریں اور اپنے رزلٹ کی بنیاد پر اس کا مفید یا مضر ہونا ثابت کریں۔ پلازما کا بے جا استعمال مریضوں کا غیر تجربہ کارانہ انتخاب اور پلازما ڈونرز کے مقرر کردہ ٹیسٹ نہ ہونے کی وجہ سے یہ پلازما مریضوں کے لئے نقصان دہ ثابت ہو سکتا ہے۔

اس سائنسی پس منظر کے برعکس ہمارے ملک میں بے جا شہار بازی اور میڈیا کے استعمال سے جنرل پبلک اور ڈاکٹر صاحبان کو یہ باور کروانے کی کوشش جاری ہے کہ پلازما ایک معجزاتی علاج ہے۔ میڈیا کے اس بے دریغ استعمال سے سب سے زیادہ اثر مریض کے رشتہ داروں پر ہو رہا ہے۔ ہر مریض کے رشتہ دار اپنے پیاروں کی جان بچانے کے لئے ہر صورت اور ہر قیمت پر یہ پلازما حاصل کرنے کی سر توڑ کوشش کر رہے ہیں جس کی وجہ سے پلازما کا حصول موقع پرست حضرات کے لئے انتہائی منافع بخش کاروبار بن چکا ہے۔

اس صورتحال میں پاکستان سوسائٹی آف ہیماٹالوجی محکمہ صحت اور تمام متعلقہ اداروں سے درخواست کرتی ہے کہ اس سلسلے میں تمام ضروری اقدامات فوری طور پر نافذ العمل کروائے جس سے یہ غیر قانونی اور منافع بخش پلازما کاروبار بند ہو اور پلازما صرف ان مریضوں کو جو اس تحقیقاتی علاج کے لئے منتخب کیے جاتے ہیں، لگایا جائے۔ پاکستان سوسائٹی آف ہیماٹالوجی عوام اور ڈاکٹر صاحبان کو پلازما کے غیر ضروری استعمال سے پیدا ہونے والے مضر اثرات سے بھی آگاہ کرنا چاہتی ہے۔


ڈاکٹر پرویز احمد

پروفیسر آف کلینیکل ہیماٹالوجی

ڈائریکٹر، بون میریٹرانسپلانٹ، قائد اعظم انسٹیٹیوٹ، اسلام آباد

صدر، پاکستان سوسائٹی آف ہیماٹالوجی

تاریخ: 14/06/2020

Corresponding Address

Dr Mehreen Ali Khan, Secretary PSH

PSH Secretariat, AFBMT/NIBMT, CMH Medical Complex, Rawalpindi (46000) Pakistan

Tel: (051) 9270076 Ext: 228, Mobile: 03225181302, Email: psh.org.pk@gmail.com, Web: https://www.psh.org.pk