

ID: 2015-12-4109-T-5748

Тезис

Насруллаева С.Ш., Суюндикова С.К.

**Die neue Ära der Kardiologie: die modernsten Heilmethode der Herzkrankheit***ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра иностранных языков**Научный руководитель: Ахбулова А.Г.*

Die Herz-Kreislauf-Erkrankungen sind die Epidemie des XXI. Jahrhunderts. Laut den Angaben der Weltgesundheitsorganisation (WHO), sind sie ein Hauptgrund der Sterblichkeit in der ganzen Welt, und die Gelehrten auf der Suche nach den effektiven Methoden des Kampfes mit diesen Leiden entwickeln die immer mehr vollkommenen.

Dank der regenerativen Kardiologie sind heutzutage die effektiven Technologien entstanden. Mit Hilfe dieser Technologien kann man heute die Patienten mit Herz- Krankheiten und chronische Herzinsuffizienz heilen.

Diese Technologien nennt man der « therapeutische Angiogenese». Als Angiogenese bezeichnet man das Wachstum von Blutgefäßen, durch Sprossungs- oder Spaltungsvorgänge aus bereits vorgebildeten Blutgefäßen. Für die Ausführung dieser Prozedur verwendet man die apparative Methode der indirekten Revaskularization: die extrakorporale Stoßwellentherapie, die äußersynchronische Kontrpulsation.

Die extrakorporale Stoßwellentherapie ist die nicht-invasive Methode der Stimulation des Wachsens des Gefäßen mit dem schwachen Blutkreislauf. Man bestimmt die Zone des Herzes mit der ungenügende Kost. Mit speziellen Apparaten verwies man an diese Problemzone der Schlagtwelle. Sie gelangt im Sollpunkt, bringt die Hochspannung in den Gefäßen, dann beginnt das Wachsen des neuen Gefäßen.

Die äußersynchronische Kontrpulsation ist das apparative Verfahren der Herzkrankheiten. Sie vereinigt in sich die Technologie des therapeutischen Angiogenese mit der Funktion des Hilfsblutkreislaufs. Das Gehirn, das Herz, die Nieren und andere Organe und Geweben sind ausreichend mit Hilfe dieser Methode ausgestattet. Dank der Verstärkung des Blutkreislaufs und der venösen Rückkehr ist diese Methode hocheffektiv.

Als Fazit kann man sagen, dass heute viele russischen Herzkranken die Möglichkeit haben, ihre Gesundheit mithilfe von modernen Heilmethoden zu verbessern.

**Ключевые слова:** der Kardiologie