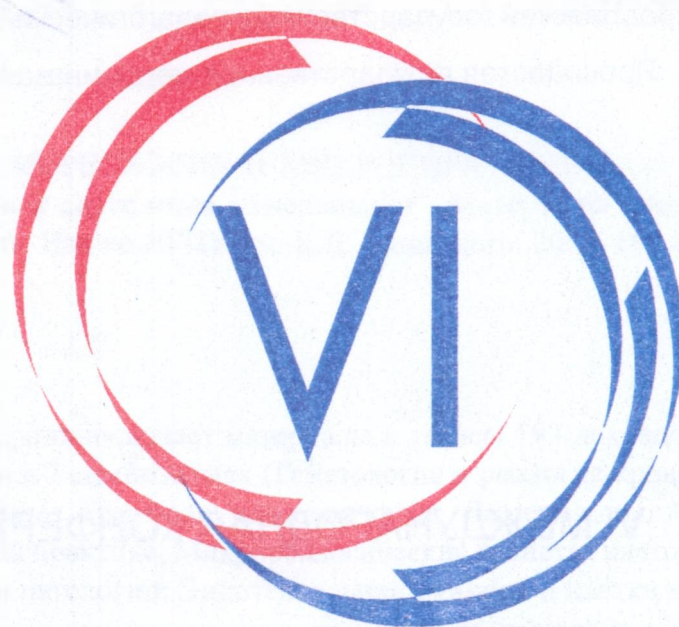


Конференция



ГЕМОРЕОЛОГИЯ И МИКРОЦИРКУЛЯЦИЯ (от молекулярных мишеней к органным и системным изменениям)

Ярославль - 2007

International Society of Clinical Hemorheology

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова

Ярославский государственный педагогический университет

Ярославская государственная медицинская академия

VI МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ГЕМОРЕОЛОГИЯ И МИКРОЦИРКУЛЯЦИЯ

**(от молекулярных мишеней к органным
и системным изменениям)**

10 – 13 июня 2007

Ярославль, Россия

ББК 74.10Я431
УДК 612.1+612.766.1
С 506

Печатается по решению
редакционно-издательского совета
ЯГПУ им. К.Д. Ушинского

“ТЕМОРЕОЛОГИЯ И МИКРОЦИРКУЛЯЦИЯ (от молекулярных мишеней к органным и системным изменениям)”: Материалы международной конференции. Ярославль: Изд-во ЯГПУ им. К.Д. Ушинского, 2007, 198 с.

Сборник включает материалы и тезисы 193 докладов, представленных на конференции в 7 симпозиумах (Гематология и реология крови, Клиническая гемореология, Гемостаз, тромбоз и реология крови, Лазерная доплеровская флоуметрия в медицинской практике, Микрореологические свойства клеток крови, Микроциркуляция в норме и патологии, Эндотелиальная функция и клетки крови).

Оргкомитет конференции:

А.В. Муравьев – председатель Оргкомитета
В.В. Афанасьев – ректор ЯГПУ
А.В. Павлов – ректор ЯГМА
М.В. Новиков – проректор по научной работе ЯГПУ
В.В. Якусевич – зам. председателя Оргкомитета
А.Д. Викулов – декан ФФК ЯГПУ
И.А. Тихомирова
А.А. Муравьев
Е.В. Григорьева
П.В. Михайлов
Л.Г. Зайцев
И.А. Баканова
А.Г. Гущин

Материалы печатаются в авторской редакции

- © Ярославский государственный педагогический университет имени К.Д. Ушинского, 2007
- © Коллектив авторов, 2007



**ВЛИЯНИЕ КРОВЕЗАМЕНТЕЛЕЙ ЛАДПУЛИН И НЕОРОНДЕКС
НА ГЕМОСТАЗ И РЕОЛОГИЮ КРОВИ У ПАЦИЕНТОВ
С ИШЕМИЧЕСКИМИ ПОРАЖЕНИЯМИ СЕРДЦА И МОЗГА**

Кручинский Н.Г., Выговская О.И., Воробей Е.В., Тепляков А.И.

«Могилевский государственный университет им. А.А. Кулешова», г. Могилев, Беларусь

Цель: исследовать влияние новых кровезаменителей Ладпулин, и Неорондекс на состояние системы гемостаза и реологию крови у пациентов с ишемическими поражениями сердца и головного мозга (ИБС и ИБМ).

Методы: обследованы 30 пациентов с ИБС и ИБМ. Показания для инфузии: нарушения состояния системы гемостаза и вязкости крови. Доза обоих препаратов по 400,0 мл кратностью через день из расчета 3 инфузии на курс лечения. **Результаты:** Ладпулин достоверно снижал концентрацию фибриногена. Оба препарата увеличивали РКМФ в кровотоке (улучшение микроциркуляции) и улучшали реологию крови.

Заключение: Введение Неорондекса и Ладпулина улучшало состояния системы гемостаза (устраняло тромбинемия) и микроциркуляции путем снижения вязкости крови.

**INFLUENCE OF BLOOD SUBSTITUTES LADPOULIN AND NEORONDEX ON A
CONDITION OF SYSTEM OF A HEMOSTASIS SYSTEM STATE AND BLOOD
RHEOLOGY AT PATIENTS WITH ISCHEMIC HEART AND BRAIN DISEASES**

Kruchinsky N.G., Vygovskaja O.I., Vorobej E.V., Tepliakov A.I.,

The Mogilev State University him A.A.Kuleshov, Mogilev, Belarus

The purpose: to probe influence new кровезаменителей Ladpoulin and Neorondex on a hemostasis system state and blood rheology at patients with ischemic heart and brain diseases (IHD and IBD). **Methods:** 30 patients with IHD and IBD are surveyed. Indications for infusion: disturbance of a hemostasis system state and blood viscosity. A dose of both drugs on 400,0 ml ratio in a day at the rate of 3 infusions on course of treatment. **Results:** authentically sinked concentration of a fibrinogen. Both drugs increased DF-dimers in a blood-groove (improvement of microcirculation) and improved of blood rheology. **Breedings:** Introduction of Ladpoulin and Neorondex improved conditions of of a hemostasis system (eliminated of thrombinemia) state and microcirculations by blood viscosity.