



Российская академия естественных наук

Международная академия авторов научных открытий и изобретений
Международная ассоциация авторов научных открытий

ДИПЛОМ № 348

на открытие

**«ЗАКОНОМЕРНОСТЬ РАЗВИТИЯ КОАГУЛОПАТИИ
ПРИ ДЕПРЕССИИ АНТИПЛАЗМИНОВЫХ МЕХАНИЗМОВ
КРОВИ ЧЕЛОВЕКА»**

**Международная академия авторов научных открытий и изобретений
на основании результатов научной экспертизы
заявки на открытие № А-438 от 31 июля 2007 г.**

*ПОДТВЕРЖДАЕТ УСТАНОВЛЕНИЕ
НАУЧНОГО ОТКРЫТИЯ*

**«ЗАКОНОМЕРНОСТЬ РАЗВИТИЯ КОАГУЛОПАТИИ
ПРИ ДЕПРЕССИИ АНТИПЛАЗМИНОВЫХ МЕХАНИЗМОВ
КРОВИ ЧЕЛОВЕКА»**

Авторы открытия:

**ХАДАРЦЕВ АЛЕКСАНДР АГУБЕЧИРОВИЧ
МОРОЗОВ ВЛАДИМИР НИКОЛАЕВИЧ
КАРАСЕВА ЮЛИЯ ВЛАДИМИРОВНА
МОРОЗОВА ВАЛЕНТИНА ИВАНОВНА
ДАРМОГРАЙ ВАСИЛИЙ НИКОЛАЕВИЧ
ГУСАК ЮРИЙ КИРИЛЛОВИЧ
ХАПКИНА АННА ВЛАДИСЛАВОВНА
КУШЕЕВ ВЛАДИМИР ГЕОРГИЕВИЧ
КАЛАЧЁВА ЮЛИЯ ВАЛЕРЬЕВНА**

Формула открытия

Установлена неизвестная ранее закономерность развития коагулопатии потребления при депрессии антиплазминовых механизмов крови человека, заключающаяся в том, что с уменьшением (вплоть до исчезновения) антиплазминов (α_2 – антиплазмина, α_2 – макроглобулина, α_1 – антитрипсина) происходит развитие последней стадии коагулопатии потребления (синдрома диссеминированного внутрисосудистого свертывания), характеризующейся активацией фибринолиза.

Приоритет открытия

1999 г. - по дате публикации статьи «Роль плацентарных белков в поддержании физиологических функций при нормально и патологически протекающей беременности» («Вестник новых медицинских технологий», т. 6, № 2).

На основании установленных в соответствии с действующим законодательством правовых положений Устава Международная академия авторов научных открытий и изобретений выдала настоящий диплом на открытие *«Закономерность развития коагулопатии при депрессии антиплазминовых механизмов крови человека»*

ХАДАРЦЕВУ АЛЕКСАНДРУ АГУБЕЧИРОВИЧУ

Президент Российской академии
естественных наук



О.Л. Кузнецов

Президент Международной академии
авторов научных открытий и изобретений



В.В. Потоцкий

« 1 апреля » 2008 г.
г. Москва. Регистрационный № 438