



Уважаемые коллеги!

ГУ "Институт геронтологии им. Д.Ф.Чеботарева
Национальной академии медицинских наук Украины" приглашает
Вас принять участие в семинаре:
**"Пиросеквенирование: методика, анализ сиквенсов,
возможности технологии"**

который состоится 18 июня 2013 года в 10:00 по адресу:
г. Киев, ул. Вышгородская, 67, ГУ «Институт геронтологии НАМН Украины»,
большой конференц зал.
Регистрация участников с 9:30 до 10:00
Участие в семинаре БЕСПЛАТНО!!!

В зависимости от вклада генетических факторов в патогенез заболевания выделяют моногенные и мультифакториальные заболевания. Большинство наблюдаемых в клинической практике патологических состояний являются мультифакториальными. В отличие от моногенных, эти заболевания обусловлены комбинированным действием неблагоприятных факторов окружающей среды и генетических факторов риска, определяющих наследственную предрасположенность. Риск возникновения мультифакториального заболевания, как правило, обусловлен полиморфизмами в нескольких генах, которые реализуются только при наличии соответствующих неблагоприятных факторов внешней среды.

К мультифакториальным заболеваниям относится подавляющее большинство хронических болезней человека, связанных с поражением сердечно-сосудистой, эндокринной и других систем организма. Также к этой группе заболеваний можно отнести некоторые инфекционные болезни и онкологические синдромы, на вероятность возникновения, тяжесть течения и прогноз которых может оказывать влияние неблагоприятное сочетание генетических факторов. Поскольку проявление вклада генетических полиморфизмов в патогенез заболевания для мультифакториальных болезней всегда связано с влиянием провоцирующих факторов внешней среды, данные о генотипе могут учитываться при планировании профилактических мероприятий. Другим направлением медицинского использования результатов детекции генетических полиморфизмов являются фармакогенетические исследования, основная цель которых – индивидуальный подбор наиболее эффективных лекарственных средств и определение их оптимальной дозировки.

Организаторы семинара:

- ▲ ГУ «Институт геронтологии им. Д.Ф.Чеботарева НАМН»
- ▲ ФГУН ЦНИИ Эпидемиологии Роспотребнадзора г.Москва
- ▲ ООО «ИнтерЛабСервис» г.Москва
- ▲ ООО «ИнтерЛабСервис -Украина» г.Киев

семинар состоится 18 июня 2013 года в 10:00 по адресу:
г. Киев, ул. Вышгородская, 67, «Институт геронтологии НАМН Украины», большой конференц зал.
Регистрация участников с 9:30 до 10:00

Подробности по тел. 431-05-60, 068-124-18-95 Леонов Юрий Игоревич,
093-329-64-02 Хиленко Татьяна Владимировна,
093-329-64-01 Яриш Елена Петровна,
093-327-44-83 Чернобай Татьяна Николаевна



Институт Геронтологии

"Пиросеквенирование: методика, анализ сиквенсов, возможности технологии"

Программа семинара 18 июня:

- 10:00 – 10:30 Академик НАМН, д-р мед. наук, проф. В. В. Безруков Вступительное слово
- 10:30 – 12:30 «Пиросеквенирование: методика, анализ сиквенсов, возможности технологии» Константин Миронов с.н.с. ФГУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора, к.м.н.
- 12:30 – 13:30 «Автоматизация выделения нуклеиновых кислот»
- 13:30 – 14:30 *Кофе-брейк*
- 14:30 – 16:30 "Применение систем генетического анализа серии PyroMark для определения клинически значимых полиморфизмов" с.н.с. ФГУН ЦНИИЭ Роспотребнадзора, к.м.н.
- 16:30 – 17:00 А. К. Коляда. Генетические подходы в неврологии.
- 17:00 – 17:30** Обмен мнениями и закрытие семинара

Всем приглашенным выдается сертификат участника семинара.

Ждем Вас заранее и благодарим за участие в семинаре!

Мы просим подтвердить свое участие и выслать по e-mail (info@interlab.com.ua) заполненную форму – заявку или сообщить по телефону (044)431-05-60 список участников семинара с указанием фамилий, имен, отчеств и должностей. Заявки принимаются до 15 июня.

семинар состоится 18 июня 2013 года в 10:00 по адресу:
г. Киев, ул. Вышгородская, 67, «Институт геронтологии НАМН Украины», большой конференц зал.
Регистрация участников с 9:30 до 10:00

Подробности по тел. 431-05-60, 068-124-18-95 Леонов Юрий Игоревич,
093-329-64-02 Хиленко Татьяна Владимировна,
093-329-64-01 Яриш Елена Петровна,
093-327-44-83 Чернобай Татьяна Николаевна

Подробности по тел. 431-05-60, 068-124-18-95 Леонов Юрий Игоревич,
093-329-64-02 Хиленко Татьяна Владимировна,
093-329-64-01 Яриш Елена Петровна,
093-327-44-83 Чернобай Татьяна Николаевна