



Новости ERS

В последний месяц на сайте ERS (<http://www.ersnet.org>) были представлены следующие новости.

В марте 2011 г. в Лёвене (Бельгия) прошел Респираторный саммит ERS, на котором были обозначены основные приоритеты респираторной медицины на ближайшее 10-летие. Саммит был организован президентом ERS проф. *М. Декрамером* совместно с проф. *Б. Немери*. В 1-й день этой встречи проф. *Эд Нойонс* представил библиометрический анализ и подчеркнул значимость публикаций писем в журналы. Он отметил, что импакт-фактор, отражающий цитирование публикации, мало связан с качеством работ. Европейский эксперт *Патрисия Рейлли* в качестве наиболее значимого направления выделила ускорение и упрощение получения грантов в Евросоюзе для поддержки исследований по респираторной медицине. Среди научных направлений она отметила значимость междисциплинарных проектов. Американский эксперт *Джеймс Кили* указал на 3 главные цели: улучшение понимания молекулярных и физиологических основ здоровья и болезни; разработку персонализированных профилактических и терапевтических режимов; улучшение переноса результатов исследований в практику. Представитель компании "Къези Фармасьютикалс" *Тин Хайгенботтам* отметила, что за прошедшее 10-летие создание новых терапевтических средств уменьшилось на 21 %. Это снижение произошло преимущественно у представителей "большой фармации", которые ошибочно считали, что фундаментальные биологические исследования способна провести отдельная компания. В противоположность этому, средние компании с доходом около миллиарда евро достигают успехов благода-

ря сотрудничеству с академическими центрами. Она также отметила необходимость изучения точки зрения пациентов на то или иное лечение. *Ганс Глюге* привлек внимание к проблеме "незаразных" заболеваний и указал на то, что медицина сейчас сфокусирована на их лечении, а не на предотвращении, хотя причины этих заболеваний очевидны — злоупотребление алкоголем, табакокурение и неправильное, недостаточное питание.

В журнале *New England Journal of Medicine* (от 5 мая 2011 г.) опубликованы результаты 2-летнего контролируемого исследования с участием 650 больных бронхиальной астмой (БА). В ходе исследования было установлено, что таблетированные формы антагонистов лейкотриеновых рецепторов являются эффективной альтернативой ингаляционным стероидам и другим превентивным ингаляторам. Авторы отметили, что эти препараты были эффективны в $\frac{4}{5}$ случаев, когда больные астмой не могли ингалировать стероиды по причине развития побочных эффектов и отказывались от гормональной терапии. Исследователи показали повышение уровня терапевтического сотрудничества. Модераторы сайта напомнили, что монтелукаст и зафирлукаст в Британских рекомендациях остаются препаратами 3-й очереди.

В мае 2011 г. стартовал международный 5-летний проект AirPROM*, направленный на создание компьютерной физической модели дыхательной системы, которая должна помочь врачам прогнозировать реакции больного на различные виды терапии. Над проектом работают ученые из 10 Европейских стран — физиологи, рентгенологи, имидж-диагносты, биоинженеры, специалисты по гармонизации и секретности данных, биоэтике, компьютерному моделированию и системные биологи. Модель позволит оценивать поток выдыхаемого воздуха у больных хронической обструктивной болезнью легких и БА.

В майском номере Европейского респираторного журнала может быть рекомендована к прочтению, переводу и обсуждению в клиниках редакционная статья по ингаляционным устройствам при БА. Авторы отмечают, что выбор устройства доставки вещества в дыхательные пути должен происходить совместно с пациентом, с учетом его способностей и предпочтений. Особое внимание должно уделяться обучению пациентов использованию устройств как при первом назначении, так и при выписке из стационара, а также контролю над исполнением этой техники на каждом визите к врачу. Современным подходом к повышению терапевтического сотрудничества является использование электронных средств контроля и напоминания о времени ингаляции препарата в течение суток. Врачи должны быть обеспечены плацебо-устройствами, сменными загубниками для наглядной демонстрации применения того или иного устройства.