

## Редакционная колонка

Второй номер журнала "Пульмонология" посвящен преимущественно бронхиальной астме. В последнее время накоплен большой экспериментальный и клинический материал, что привело к необходимости пересмотреть некоторые подходы и международные рекомендации, связанные с лечением больных бронхиальной астмой. Поэтому одна из центральных работ, представленных в этом номере, посвящена диагностике и лечению астмы в свете последних международных рекомендаций. При бронхиальной астме возникают серьезнейшие проблемы, связанные с существенными морфологическими изменениями, определяемыми как ремоделирование различных тканей. Процесс ремоделирования требует пересмотра тактики ведения таких больных, однако до настоящего времени эта область остается малоизученной. Все больше внимания уделяется генетическим факторам и генетической предрасположенности к развитию тяжелой астмы. Приятно отметить, что эти работы все шире и с большей эффективностью стали проводиться в России. Необходимо принимать во внимание, что формирование заболевания может быть обусловлено такими синдромами, как гипервентиляционный синдром и гастроэзофагальный рефлюкс. Впервые в данном выпуске журнала представлены статьи, посвященные исследованию гастроэзофагального рефлюкса и гипервентиляционного синдрома.

Хотел бы привлечь внимание к проблеме, связанной с развитием новых методов диагностики. В одном из представленных обзоров освещены оригинальные методики исследования конденсата выдыхаемого воздуха. Получены интересные результаты определения pH выдыхаемого воздуха, который меняется при различных легочных заболеваниях. Сообщается о диагностической значимости содержания нитритов и нитратов, оксида азота, монооксида углерода и целого ряда других молекул, измеряемого в конденсате выдыхаемого воздуха. Малоизученная проблема — латексная аллергия. В этом номере группа авторов представила исследования, посвященные изучению распространенности латексной аллергии как среди медицинских работников, так и среди промышленных рабочих.

Важной проблемой современной медицины остается правильное ведение беременности у пациенток, страдающих аллергическими заболеваниями и бронхиальной астмой, поэтому приветствуются исследования, посвященные применению ингаляционных кортикостероидов у беременных.

Впервые в отечественной литературе делается попытка анализа состояния проблемы бронхиолита. В последующем эта тема будет дополняться, в связи с многообразием форм бронхиолитов будут приводиться отдельные клинические примеры.

Итак, данный выпуск журнала посвящен такой актуальной проблеме, как бронхиальная астма, современным аспектам ее диагностики, лечения и определения прогноза.

*Главный редактор журнала "Пульмонология"  
академик РАМН профессор А.Г.Чучалин*