

**IV Российский Национальный Конгресс
с международным участием «ПРОФЕССИЯ и ЗДОРОВЬЕ»
VI Всероссийский съезд врачей-профпатологов
г. Санкт-Петербург, 26–29 сентября 2017 года**

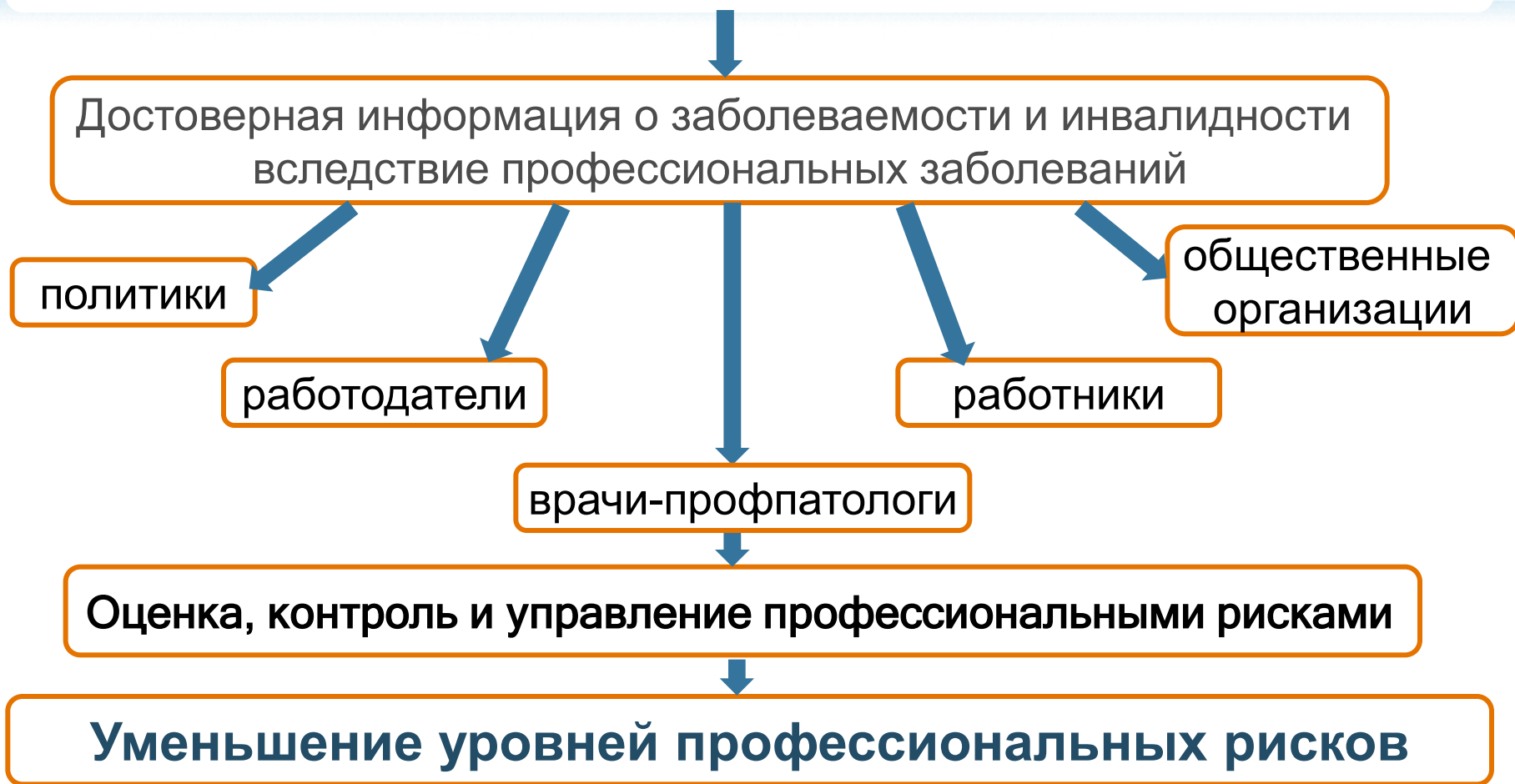
***Анализ систем
динамического
наблюдения больных
профессиональными
заболеваниями в
России и за рубежом***

*Н.В. Яковлева,
Ю.Ю. Горблянский,
Т.Е. Пиктушанская,
О.П. Понамарева*

**г. Санкт-Петербург
28 сентября 2017г.**

Актуальность

Мониторинг профессиональных заболеваний



Зарубежные системы мониторинга больных профессиональными заболеваниями

1. **Сеть мониторинга профессиональных заболеваний для обмена информацией и контроля профессиональных рисков Modernet (2007г.).**

20 стран ЕС – 33 системы



Установлены основные показатели динамического наблюдения, общие для всех систем Modernet



- **диагноз,**
- **возраст,**
- **пол,**
- **дата сообщения о профессиональном заболевании,**
- **профессия (и/или экономический сектор),**
- **вредный производственный фактор.**

Зарубежные системы мониторинга больных профессиональными заболеваниями

2. Система MALPROF (1999-2012гг., Италия)

112 000 случаев профессиональных заболеваний

наблюдение за заболеваниями, связанными с работой

выявление возникающих профессиональных рисков путем **расчета коэффициента пропорционального учета (PRR)**

распределение заболеваний, связанных с работой, в соответствии с **экономическим сектором и профессией**

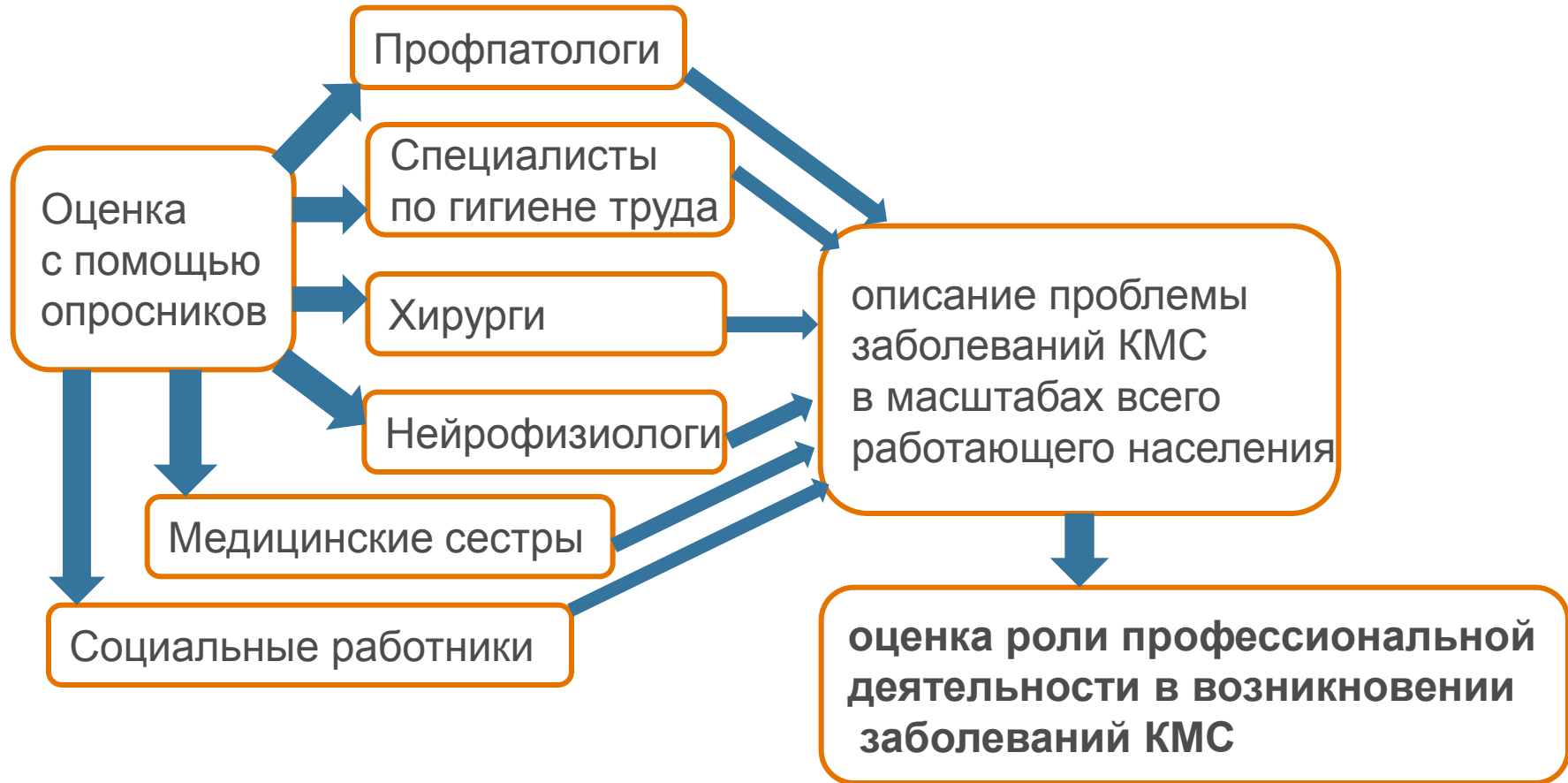
на 13 000 случаев профессиональных заболеваний наиболее часто сообщалось о потере слуха ($n = 4378$, 32%) и заболеваниях позвоночника ($n = 2394$, 17%)

тенденции к увеличению доли заболеваний КМС, собранных системой MALPROF, с 10% до 48% за период с 2000-2010гг.

новые законы об обязательной отчетности по профессиональным заболеваниям (2004 и 2008 гг.)

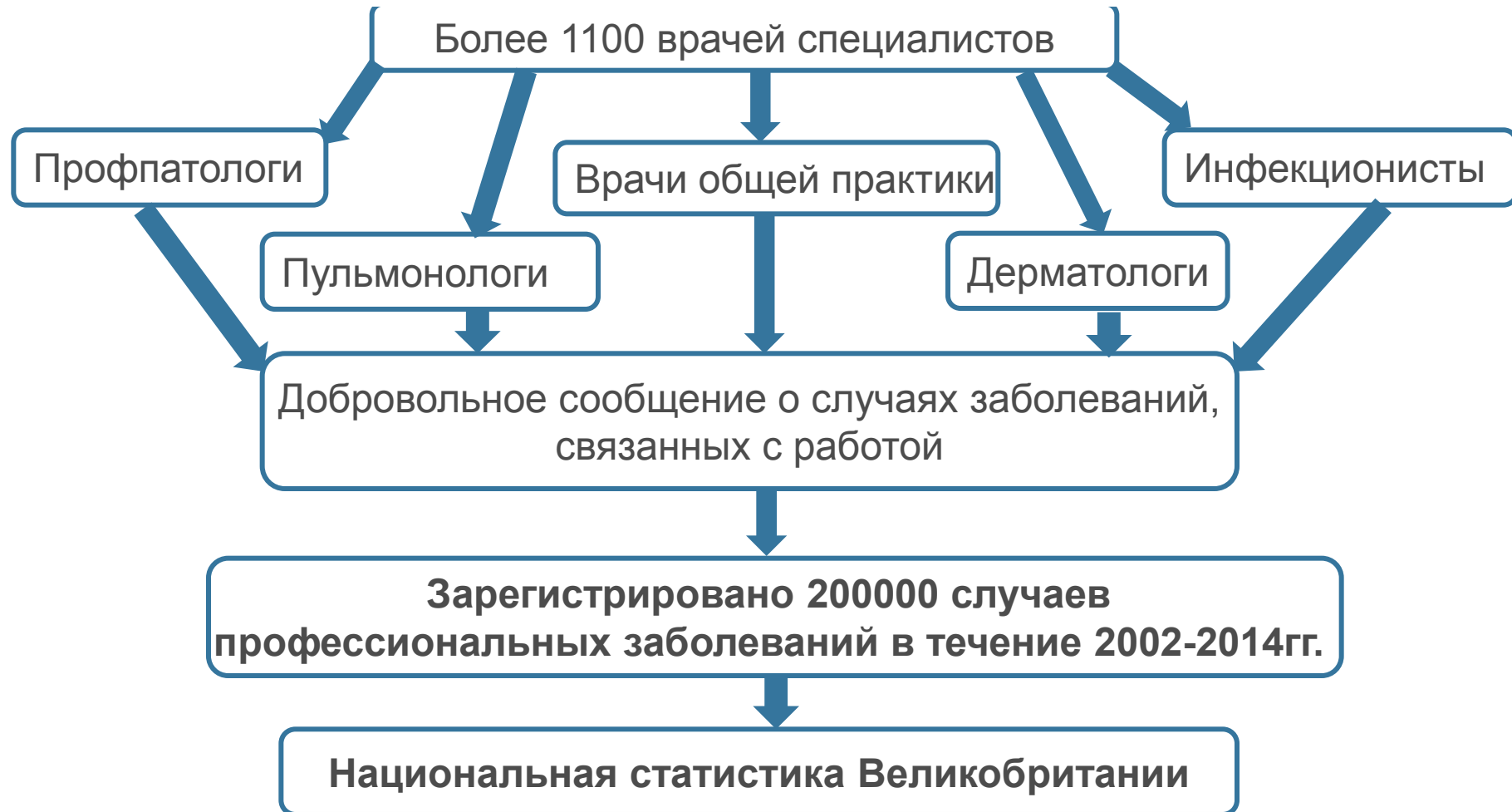
Зарубежные системы мониторинга больных профессиональными заболеваниями

3. Система мониторинга профессиональных заболеваний КМС (с 2002г., Франция)



Зарубежные системы мониторинга больных профессиональными заболеваниями

4. Сеть исследований в области здоровья и охраны труда (THOR) (с 1989г., Великобритания)



Зарубежные системы мониторинга больных профессиональными заболеваниями



1. Учет профессиональных и производственно-обусловленных заболеваний
2. Статистическая фиксация определенных показателей профессиональной заболеваемости и инвалидности
3. Выявление тенденций в изменении структуры профессиональной патологии
4. Обмен информацией между странами



Российские территориальные системы мониторинга больных профессиональными заболеваниями

Особенности

1. Больше количество показателей состояния здоровья:
 - частота наблюдения,
 - результаты обследований врачами разных специальностей,
 - наименование и частота исследований,
 - данные об эффективности лечебно-профилактических мероприятий,
 - трудоустройство

2. Наблюдение работников групп риска



Российские территориальные системы мониторинга больных профессиональными заболеваниями

Нормативно-правовая база динамического наблюдения в РФ

1. **Федеральный закон N 323 ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в РФ» (Статья 46, Параграф 5): концепция «наблюдения лиц, страдающих не только хроническими заболеваниями, но и функциональными расстройствами и иными состояниями, требующими своевременного выявления и профилактики»**

2. **Приказ МЗ России от 13 ноября 2012 г. N 911н**

«О порядке оказания медицинской помощи при острых и хронических профессиональных заболеваниях»: динамическое наблюдение больных с начальными и выраженными формами профессиональных заболеваний, а также лиц, занятых на работах с вредными производственными факторами, является одной из задач центров профпатологии.

3. **Приказ МЗ и СР России от 12 апреля 2011г. N 302н**

«Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда»

4. **Приказ Минздрава РФ от 28.05.2001 N 176**

«О совершенствовании системы расследования и учета профессиональных заболеваний в РФ»

Российские территориальные системы мониторинга больных профессиональными заболеваниями

Профессиональные заболевания
различной степени выраженности

Дата установления и диагноз(ов)
профессионального заболевания
(одного или более)

Ранние признаки воздействия
вредных производственных
факторов на состояние здоровья

Первичное направление в центр
профпатологии

Формирование базы данных:

- возраст,
- пол,
- профессия,
- стаж,
- вредных факторы,
- социальный и семейный статус
- дата и диагноз первичного обращения
- данные о коморбидной общей патологии

Система мониторинга больных профессиональными заболеваниями в Ростовском областном центре профпатологии

Профессиональные заболевания различной степени выраженности

Ранние признаки воздействия вредных производственных факторов на состояние здоровья

Формирование базы данных:

- возраст,
- пол,
- профессия,
- стаж,
- вредных факторы,
- социальный и семейный статус
- дата и диагноз первичного обращения
- данные о коморбидной общей патологии

Выявление особенностей формирования профессиональных заболеваний от ранних признаков нарушений здоровья до клинически выраженных форм

Прогнозирование риска развития профессиональных заболеваний с помощью математических прогнозных моделей

Система мониторинга больных профессиональными заболеваниями в Ростовском областном центре профпатологии

Построение моделей вероятности развития профессиональных заболеваний на основе показателей системы динамического наблюдения

Определение групп высокого и низкого риска развития профессиональных и коморбидных общих заболеваний при помощи созданных прогнозных моделей на углубленном медицинском осмотре

**ГРУППЫ РИСКА –
КЛИНИКО-СОЦИАЛЬНАЯ ОСНОВА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ
системы мониторинга профессиональных заболеваний**

Формирование здоровьесберегающих программ,
комплексная профилактика

**Выявление и предотвращения развития
профессиональных заболеваний на этапах их формирования**

Благодарю за внимание!